

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 № 42

Москва

2018

УДК [616.98:578.828.6]:311(082)

**Авторский коллектив:**

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

**Адреса и телефоны:**

105275, Москва, 8-я ул. Соколиной горы, д. 15, к. 2.

Тел.: (495) 365-30-09

(495) 366-05-18

(495) 365-51-74

(495) 365-54-62

Факс: (495) 365-46-80

(495) 366-63-77

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

Редактор Е.В. Соколова

© ФБУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора, Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом, территориальные центры по профилактике и борьбе со СПИДом, территориальные управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Данные получены из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом и территориальных управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Разрешается использование материалов бюллетеня со ссылкой на авторов. При использовании в коммерческих целях публикация материалов возможна только с разрешения Федерального научно-методического центра по профилактике и борьбе со СПИДом ФБУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора.



**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
ЦЕНТР СПИД**

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |    |
|---|----|
| Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России (таблица)   | 5  |
| Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2016 год (по данным формы №4)   | 6  |
| Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2016 году (по данным формы №4)   | 7  |
| Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России в 2010 по 2016 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом и выявленных анонимно (таблица)                        | 10 |
| Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2015-2016 гг.  | 11 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан Российской Федерации, код 100 (таблица)  | 11 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей наркотиков (код 102), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 13 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди МСМ (код 103), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 15 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных ИППП (код 104), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)   | 17 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 19 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)   | 21 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (код 112), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 23 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по клиническим показаниям (код 113) в субъектах Российской Федерации (таблица)   | 25 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинских сотрудников, работающих с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ (код 115), обследованных в субъектах Российской Федерации (таблица) | 27 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду прочие (код 118) в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 29 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при эпидемиологическом расследовании (код 120) в субъектах Российской Федерации (таблица)  | 31 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных иностранных граждан (код 200) в субъектах Российской Федерации (таблица)   | 33 |

|   |    |
|---|----|
| Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России с 2008 по 2016 гг. (таблица)   | 35 |
| Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2016 гг. (рисунок)  | 37 |
| Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2016 гг. (рисунок)   | 37 |
| Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2016 гг. (таблица)   | 38 |
| Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2016 гг. (рисунок)   | 39 |
| Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в субъектах Российской Федерации на 31.12.2016 г. (таблица)   | 40 |
| Количество новых случаев ВИЧ-инфекции в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения в 2016 г. (рисунок)   | 42 |
| Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2016 г. (рисунок)   | 43 |
| Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2016 г. (таблица)              | 44 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2016 г. по возрасту и полу на момент выявления (таблица)   | 46 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором риска заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2016 г. по возрасту и полу на момент выявления (таблица) | 47 |
| Пораженность населения России ВИЧ-инфекцией в разных возрастных группах на 31.12.2016 (таблица)   | 48 |
| Пораженность ВИЧ-инфекцией населения России в возрастной группе 15-49 лет на 31.12.2016 (рисунок)   | 48 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2016 гг. по полу и годам выявления (рисунок)  | 49 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2016 гг. (рисунок)  | 49 |
| Наиболее распространенные индикаторные заболевания у больных с установленным диагнозом СПИД в Российской Федерации на 31.12.2016 г. (рисунок)   | 50 |
| ВИЧ-инфекция в России в 2016 году (статья)  | 51 |

## Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России на 31.12.2016 г.

| Показатели  | На 31.12.2014 | На 31.12.2015 | На 31.12.2016 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Кумулятивное число российских граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ, за исключением детей с неустановленным диагнозом, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей | 915 967       | 1 014 078     | 1 116 257     |
| Кумулятивное количество зарегистрированных ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации с 1987 г. (включая иностранных граждан)                        | 939 851       | 1 041 805     | 1 146 578     |
| Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения (пораженность)   | 500,4         | 524,5         | 614,9         |
| Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 15 лет  | 9 230         | 10 020        | 10 397        |
| Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 18 лет  | 27 084        | 27 977        | 28 954        |
| Кумулятивное число диагностированных случаев СПИД среди российских граждан  | 59 260        | 62 125        | 75 103        |
| Кумулятивное число умерших с диагнозом СПИД среди российских граждан  | 50 334        | 52 555        | 53 953        |
| Кумулятивное число умерших среди ВИЧ-позитивных российских граждан  | 172 425       | 194 283       | 213 610       |
| Кумулятивное количество детей, инфицированных от ВИЧ-позитивных матерей, с подтвержденным диагнозом ВИЧ-инфекция  | 7 454         | 8 100         | 8 639         |
| Кумулятивное число иностранных граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ на территории Российской Федерации  | 23 884        | 27 727        | 30 321        |

| Показатели   | В 2014 г. | В 2015 г. | В 2016 г. |
|--|-----------|-----------|-----------|
| Число новых случаев обнаружения антител к ВИЧ на 100 000 обследованных сывороток крови среди населения РФ                | 316,9     | 346,2     | 332,3     |
| Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 000 населения РФ (исключая детей с неустановленным диагнозом) | 61,5      | 63,4      | 69,7      |
| Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции среди российских граждан   | 89 728    | 98 111    | 102 179   |

По данным персонифицированного учета в Федеральном научно-методическом центре по профилактике и борьбе со СПИД ФБУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

**Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2016 год  
(по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)**

| Контингент<br>обследованных   | №<br>строки | Код<br>контин-<br>гентов | Всего<br>обследовано | В том числе    |                      | Обследовано<br>анонимно<br>(из гр. 4) | Проведено<br>анализов<br>обследованным<br>(из гр. 4) | Выявлено<br>положительных<br>результатов у<br>обследованных<br>(из гр. 4) |                |
|---|-------------|--------------------------|----------------------|----------------|----------------------|---------------------------------------|--|---|----------------|
|   |             |                          |                      | Дети<br>(0-14) | Подростки<br>(15-17) |                                       |  | в ИФА   | в ИБ           |
| 1   | 2           | 3                        | 4                    | 5              | 6                    | 7                                     | 8  | 9   | 10             |
| <b>Граждане Российской Федерации всего (сумма<br/>строк 02+05+13) в том числе:</b>            | <b>01</b>   | <b>100</b>               | <b>30 752 828</b>    | <b>606 008</b> | <b>286 479</b>       | <b>202 756</b>                        | <b>34 469 466</b>                                    | <b>369 721</b>  | <b>125 416</b> |
| Обследованные в плановом порядке<br>(сумма строк 03+04)                                       | 02          | 119                      | 3 696 434            | 0              | 0                    | 0                                     | 4 123 391  | 6 136   | 1 263          |
| Доноры (крови, биологических жидкостей<br>органов и тканей)                                   | 03          | 108                      | 3 236 159            | 0              | 0                    | 0                                     | 3 625 245  | 4 671   | 1 075          |
| Медицинский персонал, работающий с больными<br>ВИЧ-инфекцией или инфицированным<br>материалом | 04          | 115                      | 460 275              | 0              | 0                    | 0                                     | 498 146  | 1 465   | 188            |
| Обследованные добровольно<br>(сумма строк 06 - 12)  | 05          | 126                      | 26 847 049           | 545 976        | 285 814              | 200 322                               | 29 981 787   | 328 323   | 110 685        |
| больные наркоманией   | 06          | 102                      | 263 064              | 752            | 1 730                | 4 318                                 | 362 765  | 29 769  | 11 370         |
| гомо- и бисексуалисты   | 07          | 103                      | 5 181                | 0              | 3                    | 825                                   | 8 464  | 1 014   | 683            |
| больные заболеваниями, передающимися половым<br>путём   | 08          | 104                      | 774 941              | 4 613          | 8 487                | 22 022                                | 890 299  | 13 641  | 5 787          |
| лица, находившиеся в местах лишения свободы   | 09          | 112                      | 389 341              | 196            | 2 190                | 0                                     | 492 059  | 28 498  | 11 441         |
| обследованные по клиническим показаниям   | 10          | 113                      | 7 073 337            | 209 916        | 79 749               | 3 229                                 | 7 842 086  | 103 062   | 34 755         |
| беременные  | 11          | 109                      | 4 777 448            | 1 024          | 15 587               | 1 769                                 | 5 177 867  | 27 140  | 7 194          |
| прочие  | 12          | 118                      | 13 563 737           | 329 475        | 178 068              | 168 159                               | 15 208 247   | 125 199   | 39 455         |
| Обследованные при эпидемиологическом<br>расследовании   | 13          | 120                      | 209 345              | 60 032         | 665                  | 2 434                                 | 364 288  | 35 262  | 13 468         |
| <b>Иностранцы граждане</b>  | <b>14</b>   | <b>200</b>               | <b>2 102 769</b>     | <b>32 463</b>  | <b>5 787</b>         | <b>769</b>                            | <b>2 237 578</b>                                     | <b>7 029</b>  | <b>3 285</b>   |
| <b>ИТОГО (сумма строк 01+14)</b>  | <b>15</b>   | <b>300</b>               | <b>32 855 597</b>    | <b>638 471</b> | <b>292 266</b>       | <b>203 525</b>                        | <b>36 707 044</b>                                    | <b>376 750</b>  | <b>128 701</b> |

**Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2016 году  
(по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)**

| Наименование региона  | код 100            |             |            |                                  |  |   |        |                    |             |            | код 200                           |  |   |      |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------------|-------------|------------|----------------------------------|--|---|--------|--------------------|-------------|------------|-----------------------------------|--|---|------|--|--|--|--|--|--|
|                       | Всего обследо-вано | В том числе |            | Обсле-довано анонимно (из гр. 4) | Проведено анализов обследо-ванным (из гр. 4) | Выявлено положительных результатов у обследованных (из гр. 4) |        | Всего обследо-вано | В том числе |            | Обсле-довано аноним-но (из гр. 4) | Проведено анализов обследо-ванным (из гр. 4) | Выявлено положительных результатов у обследованных (из гр. 4) |      |  |  |  |  |  |  |
|                       |                    | Дети        | Под-ростки |                                  |  | в ИФА   | в ИБ   |                    | Дети        | Под-ростки |                                   |  | в ИФА   | в ИБ |  |  |  |  |  |  |
|                       | 4                  | 5           | 6          | 7                                | 8  | 9   | 10     | 4                  | 5           | 6          | 7                                 | 8  | 9   | 10   |  |  |  |  |  |  |
| Российская Федерация  | 30752828           | 606008      | 286479     | 202756                           | 34469466                                     | 369721  | 125416 | 2102769            | 32463       | 5787       | 769                               | 2237578                                      | 7029  | 3285 |  |  |  |  |  |  |
| Центральный ФО        | 9265875            | 164484      | 65956      | 86948                            | 10106161                                     | 102757  | 31462  | 745531             | 12010       | 1880       | 427                               | 772585                                       | 3078  | 1638 |  |  |  |  |  |  |
| Белгородская область  | 319779             | 3567        | 1396       | 1140                             | 348170                                       | 916   | 412    | 21685              | 461         | 32         | 0                                 | 22337  | 68  | 38   |  |  |  |  |  |  |
| Брянская область      | 286965             | 6733        | 1842       | 475                              | 310445                                       | 1710  | 341    | 8357               | 321         | 7          | 0                                 | 8646   | 28  | 15   |  |  |  |  |  |  |
| Владимирская область  | 189713             | 2698        | 863        | 1041                             | 196958                                       | 1360  | 706    | 19241              | 459         | 73         | 0                                 | 19330  | 43  | 23   |  |  |  |  |  |  |
| Воронежская область   | 477199             | 8709        | 5504       | 466                              | 541123                                       | 1646  | 823    | 37109              | 1439        | 201        | 0                                 | 38820  | 48  | 42   |  |  |  |  |  |  |
| Ивановская область    | 185318             | 2796        | 837        | 115                              | 198011                                       | 1654  | 692    | 6833               | 336         | 22         | 6                                 | 6927   | 51  | 5    |  |  |  |  |  |  |
| Калужская область     | 166115             | 3837        | 2266       | 2184                             | 197488                                       | 1476  | 357    | 39993              | 1200        | 213        | 0                                 | 40416  | 93  | 50   |  |  |  |  |  |  |
| Костромская область   | 105637             | 1982        | 2256       | 29                               | 126499                                       | 720   | 265    | 4598               | 42          | 41         | 0                                 | 6844   | 11  | 2    |  |  |  |  |  |  |
| Курская область       | 210310             | 6018        | 2431       | 818                              | 237207                                       | 1004  | 292    | 14108              | 1059        | 169        | 0                                 | 14658  | 35  | 23   |  |  |  |  |  |  |
| Липецкая область      | 265572             | 3399        | 4656       | 594                              | 303826                                       | 580   | 432    | 18594              | 1270        | 174        | 0                                 | 19415  | 28  | 24   |  |  |  |  |  |  |
| Московская область    | 1174063            | 38270       | 12949      | 200                              | 1403550                                      | 13348   | 6134   | 245071             | 1596        | 223        | 1                                 | 253916                                       | 442   | 285  |  |  |  |  |  |  |
| Орловская область     | 147541             | 2017        | 1711       | 676                              | 154740                                       | 1699  | 314    | 5659               | 417         | 62         | 0                                 | 5907   | 28  | 10   |  |  |  |  |  |  |
| Рязанская область     | 185471             | 2751        | 872        | 15                               | 191950                                       | 772   | 362    | 28043              | 761         | 157        | 0                                 | 28106  | 30  | 19   |  |  |  |  |  |  |
| Смоленская область    | 230075             | 5065        | 852        | 444                              | 260235                                       | 896   | 284    | 10373              | 173         | 2          | 0                                 | 10593  | 17  | 16   |  |  |  |  |  |  |
| Тамбовская область    | 150444             | 1729        | 1620       | 239                              | 154241                                       | 755   | 162    | 9507               | 109         | 62         | 0                                 | 9743   | 15  | 10   |  |  |  |  |  |  |
| Тверская область      | 189680             | 6605        | 2396       | 469                              | 212726                                       | 1258  | 1076   | 28812              | 922         | 152        | 1                                 | 29227  | 80  | 46   |  |  |  |  |  |  |
| Тульская область      | 257896             | 5392        | 2046       | 1098                             | 298652                                       | 4659  | 842    | 34650              | 1210        | 190        | 0                                 | 36306  | 92  | 27   |  |  |  |  |  |  |
| Ярославская область   | 255783             | 6004        | 1027       | 519                              | 275263                                       | 705   | 554    | 13167              | 53          | 15         | 0                                 | 14550  | 20  | 12   |  |  |  |  |  |  |
| г. Москва             | 4468314            | 56912       | 20432      | 76426                            | 4695077                                      | 67599   | 17414  | 199731             | 182         | 85         | 419                               | 206844                                       | 1949  | 991  |  |  |  |  |  |  |
| Северо-Западный ФО    | 2614505            | 42515       | 22518      | 35182                            | 2992935                                      | 30243   | 11277  | 371035             | 2600        | 609        | 178                               | 380128                                       | 933   | 558  |  |  |  |  |  |  |
| Республика Карелия    | 102743             | 1356        | 838        | 137                              | 116116                                       | 278   | 174    | 3161               | 76          | 13         | 0                                 | 3482   | 1   | 1    |  |  |  |  |  |  |
| Республика Коми       | 189398             | 4863        | 2245       | 207                              | 210996                                       | 1293  | 567    | 5958               | 130         | 23         | 0                                 | 6203   | 28  | 6    |  |  |  |  |  |  |
| Архангельская область | 204008             | 4518        | 2676       | 602                              | 234986                                       | 959   | 316    | 3199               | 107         | 12         | 13                                | 3267   | 9   | 3    |  |  |  |  |  |  |
| Ненецкий АО           | 8870               | 251         | 380        | 105                              | 9525   | 32  | 0      | 682                | 4           | 1          | 0                                 | 682  | 0   | 0    |  |  |  |  |  |  |



|                                 |                |               |              |              |                |              |              |
|---------------------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| Вологодская область             | 251253         | 6097          | 3698         | 1979         | 282340         | 808          | 334          |
| Калининградская область         | 185065         | 3397          | 1183         | 604          | 219407         | 828          | 615          |
| Ленинградская область           | 284264         | 5179          | 2388         | 59           | 337570         | 2620         | 1085         |
| Мурманская область              | 156178         | 3386          | 1779         | 623          | 177069         | 1217         | 380          |
| Новгородская область            | 127213         | 1041          | 591          | 7            | 132578         | 2319         | 295          |
| Псковская область               | 110096         | 1128          | 389          | 685          | 128606         | 119          | 106          |
| г. Санкт-Петербург              | 995417         | 11299         | 6351         | 30174        | 1143742        | 19770        | 7405         |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>3021726</b> | <b>57097</b>  | <b>36281</b> | <b>12425</b> | <b>3372915</b> | <b>15018</b> | <b>8621</b>  |
| Республика Адыгея               | 64898          | 1460          | 1248         | 34           | 73287          | 121          | 114          |
| Республика Калмыкия             | 50076          | 1139          | 914          | 127          | 59488          | 23           | 23           |
| Республика Крым                 | 265527         | 2545          | 2121         | 110          | 276943         | 3835         | 1973         |
| Краснодарский край              | 1108267        | 17147         | 10310        | 2851         | 1238287        | 3387         | 2761         |
| Астраханская область            | 234262         | 7563          | 5708         | 5685         | 257362         | 241          | 241          |
| Волгоградская область           | 604325         | 13860         | 8087         | 1879         | 682598         | 1267         | 1151         |
| Ростовская область              | 633534         | 12486         | 7635         | 1724         | 721984         | 5339         | 2084         |
| г. Севастополь                  | 60837          | 897           | 258          | 15           | 62966          | 805          | 274          |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>1444928</b> | <b>41434</b>  | <b>21150</b> | <b>1823</b>  | <b>1523849</b> | <b>3148</b>  | <b>2016</b>  |
| Республика Дагестан             | 322825         | 8892          | 2313         | 339          | 325035         | 726          | 187          |
| Республика Ингушетия            | 109788         | 13358         | 1966         | 78           | 117393         | 180          | 59           |
| Кабардино-Балкарская Республика | 165188         | 2572          | 1336         | 260          | 167033         | 277          | 245          |
| Карачаево-Черкесская Республика | 65544          | 537           | 251          | 206          | 68192          | 287          | 114          |
| Республика Северная Осетия      | 150012         | 823           | 395          | 122          | 161493         | 141          | 141          |
| Чеченская Республика            | 176894         | 8763          | 11983        | 325          | 178161         | 147          | 136          |
| Ставропольский край             | 454677         | 6489          | 2906         | 493          | 506542         | 1390         | 1134         |
| <b>Приволжский ФО</b>           | <b>5993286</b> | <b>118481</b> | <b>55537</b> | <b>31908</b> | <b>6829440</b> | <b>73831</b> | <b>23645</b> |
| Республика Башкортостан         | 654112         | 11994         | 4553         | 2314         | 742184         | 4302         | 2778         |
| Республика Марий Эл             | 74781          | 1766          | 733          | 298          | 87711          | 478          | 247          |
| Республика Мордовия             | 158940         | 1822          | 1342         | 449          | 177336         | 903          | 203          |
| Республика Татарстан            | 1097456        | 22963         | 11872        | 4097         | 1220524        | 4360         | 1373         |
| Удмуртская Республика           | 261284         | 10067         | 3060         | 1539         | 290406         | 5596         | 1281         |
| Чувашская Республика            | 256426         | 7642          | 4127         | 1016         | 265030         | 938          | 515          |
| Пермский край                   | 554442         | 12658         | 5769         | 1113         | 576341         | 13518        | 3600         |
| Кировская область               | 283345         | 4133          | 2937         | 84           | 317479         | 429          | 221          |
| Нижегородская область           | 744216         | 13148         | 5378         | 5367         | 933803         | 6079         | 3752         |
| Оренбургская область            | 315160         | 5508          | 3068         | 1378         | 342902         | 6670         | 2495         |

|               |             |             |            |               |            |            |
|---------------|-------------|-------------|------------|---------------|------------|------------|
| 9748          | 318         | 54          | 0          | 10007         | 16         | 5          |
| 22389         | 1062        | 365         | 0          | 23151         | 38         | 25         |
| 3911          | 260         | 38          | 0          | 4660          | 27         | 22         |
| 5245          | 446         | 66          | 0          | 5469          | 32         | 9          |
| 6847          | 2           | 0           | 0          | 6973          | 64         | 13         |
| 5545          | 164         | 9           | 0          | 6728          | 2          | 2          |
| 304350        | 31          | 28          | 165        | 309506        | 716        | 472        |
| <b>209251</b> | <b>6837</b> | <b>1466</b> | <b>13</b>  | <b>225750</b> | <b>549</b> | <b>339</b> |
| 5732          | 243         | 26          | 0          | 6332          | 3          | 3          |
| 1726          | 43          | 31          | 0          | 2056          | 2          | 2          |
| 28124         | 620         | 522         | 0          | 32033         | 179        | 77         |
| 74608         | 3275        | 446         | 2          | 79743         | 86         | 78         |
| 15496         | 148         | 28          | 2          | 15908         | 15         | 15         |
| 28726         | 651         | 92          | 9          | 29150         | 54         | 54         |
| 48838         | 1856        | 318         | 0          | 54459         | 184        | 99         |
| 6001          | 1           | 3           | 0          | 6069          | 26         | 11         |
| <b>46975</b>  | <b>638</b>  | <b>107</b>  | <b>130</b> | <b>47525</b>  | <b>54</b>  | <b>42</b>  |
| 7909          | 6           | 3           | 0          | 7909          | 6          | 3          |
| 2520          | 55          | 17          | 0          | 2535          | 2          | 2          |
| 6707          | 101         | 29          | 130        | 6642          | 1          | 1          |
| 4328          | 72          | 16          | 0          | 4393          | 7          | 3          |
| 3419          | 0           | 0           | 0          | 3460          | 7          | 7          |
| 3352          | 0           | 0           | 0          | 3364          | 3          | 3          |
| 18740         | 404         | 42          | 0          | 19222         | 28         | 23         |
| <b>258344</b> | <b>4266</b> | <b>730</b>  | <b>11</b>  | <b>294577</b> | <b>817</b> | <b>266</b> |
| 29610         | 151         | 22          | 0          | 33393         | 31         | 18         |
| 1396          | 23          | 4           | 7          | 1825          | 2          | 2          |
| 5285          | 138         | 18          | 1          | 5451          | 39         | 5          |
| 37978         | 275         | 43          | 0          | 42208         | 80         | 32         |
| 7319          | 235         | 31          | 0          | 7581          | 61         | 4          |
| 2774          | 136         | 42          | 0          | 3033          | 11         | 3          |
| 18683         | 512         | 177         | 0          | 20285         | 38         | 12         |
| 2912          | 191         | 28          | 0          | 3179          | 3          | 1          |
| 37761         | 1346        | 129         | 3          | 51705         | 56         | 51         |
| 17561         | 131         | 30          | 0          | 18692         | 148        | 18         |



|                              |                |              |              |              |                |              |              |
|------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| Пензенская область           | 269706         | 3602         | 2844         | 779          | 315491         | 1095         | 827          |
| Самарская область            | 658241         | 9009         | 3525         | 4305         | 778360         | 18023        | 3412         |
| Саратовская область          | 465323         | 9149         | 3853         | 7539         | 534556         | 6906         | 1466         |
| Ульяновская область          | 199854         | 5020         | 2476         | 1630         | 247317         | 4534         | 1475         |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>2951011</b> | <b>67576</b> | <b>25046</b> | <b>14241</b> | <b>3435212</b> | <b>67767</b> | <b>18041</b> |
| Курганская область           | 176166         | 3807         | 2469         | 922          | 180705         | 1433         | 949          |
| Свердловская область         | 861378         | 19661        | 5226         | 266          | 1058279        | 29781        | 6767         |
| Тюменская область            | 374208         | 6931         | 3603         | 3548         | 447199         | 4084         | 2536         |
| Ханты-Мансийский АО          | 408190         | 9967         | 4474         | 223          | 480093         | 6592         | 2103         |
| Ямало-Ненецкий АО            | 147930         | 3240         | 2231         | 1036         | 193813         | 664          | 270          |
| Челябинская область          | 983139         | 23970        | 7043         | 8246         | 1075123        | 25213        | 5416         |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>4094666</b> | <b>89591</b> | <b>45660</b> | <b>13470</b> | <b>4677865</b> | <b>67296</b> | <b>27834</b> |
| Республика Алтай             | 50319          | 1215         | 845          | 68           | 57562          | 131          | 112          |
| Республика Бурятия           | 206237         | 4016         | 3513         | 1767         | 279313         | 2721         | 868          |
| Республика Тыва              | 70055          | 1661         | 900          | 290          | 79758          | 94           | 9            |
| Республика Хакасия           | 91808          | 921          | 404          | 843          | 110390         | 508          | 440          |
| Алтайский край               | 499400         | 4775         | 1562         | 1577         | 544462         | 6955         | 2770         |
| Забайкальский край           | 253490         | 5933         | 4184         | 1483         | 279561         | 719          | 399          |
| Красноярский край            | 582139         | 18220        | 9572         | 1882         | 631319         | 14162        | 3831         |
| Иркутская область            | 610830         | 11377        | 4578         | 2248         | 717232         | 9915         | 3988         |
| Кемеровская область          | 547425         | 13283        | 7553         | 306          | 626132         | 13296        | 6282         |
| Новосибирская область        | 462830         | 11718        | 3940         | 775          | 519269         | 11964        | 5323         |
| Омская область               | 465438         | 6339         | 3170         | 1008         | 548631         | 5059         | 2183         |
| Томская область              | 254695         | 10133        | 5439         | 1223         | 284236         | 1772         | 1629         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>1366831</b> | <b>24830</b> | <b>14331</b> | <b>6759</b>  | <b>1531089</b> | <b>9661</b>  | <b>2520</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 209287         | 1253         | 521          | 217          | 234595         | 288          | 136          |
| Камчатский край              | 88762          | 1010         | 856          | 32           | 105598         | 278          | 149          |
| Приморский край              | 384156         | 8844         | 4480         | 4139         | 417432         | 6540         | 1373         |
| Хабаровский край             | 295340         | 4838         | 3482         | 1894         | 332001         | 952          | 381          |
| Амурская область             | 171176         | 4453         | 2253         | 230          | 176835         | 682          | 137          |
| Магаданская область          | 49308          | 1567         | 498          | 12           | 61688          | 103          | 76           |
| Сахалинская область          | 131883         | 2021         | 1558         | 194          | 159651         | 756          | 210          |
| Еврейская автономная область | 24110          | 477          | 427          | 32           | 27336          | 34           | 30           |
| Чукотский АО                 | 12809          | 367          | 256          | 9            | 15953          | 28           | 28           |

\*ФО – федеральный округ; АО – автономный округ.

|               |             |            |          |               |            |            |
|---------------|-------------|------------|----------|---------------|------------|------------|
| 8570          | 9           | 54         | 0        | 10416         | 7          | 7          |
| 61909         | 443         | 45         | 0        | 66425         | 224        | 83         |
| 16695         | 392         | 23         | 0        | 18567         | 97         | 17         |
| 9891          | 284         | 84         | 0        | 11817         | 20         | 13         |
| <b>181179</b> | <b>1264</b> | <b>228</b> | <b>2</b> | <b>203782</b> | <b>648</b> | <b>195</b> |
| 3542          | 158         | 42         | 1        | 3610          | 12         | 5          |
| 59795         | 174         | 31         | 0        | 68368         | 373        | 60         |
| 26502         | 8           | 0          | 1        | 32109         | 65         | 34         |
| 46337         | 739         | 118        | 0        | 47492         | 81         | 44         |
| 16300         | 176         | 37         | 0        | 21075         | 24         | 20         |
| 28703         | 9           | 0          | 0        | 31128         | 93         | 32         |
| <b>185864</b> | <b>3762</b> | <b>575</b> | <b>1</b> | <b>200232</b> | <b>758</b> | <b>170</b> |
| 1818          | 26          | 1          | 0        | 2094          | 4          | 2          |
| 4435          | 172         | 31         | 0        | 5562          | 15         | 7          |
| 412           | 4           | 2          | 0        | 546           | 0          | 0          |
| 2699          | 84          | 13         | 0        | 3216          | 2          | 0          |
| 13039         | 546         | 130        | 0        | 15431         | 98         | 15         |
| 10515         | 46          | 0          | 0        | 11442         | 7          | 4          |
| 33839         | 609         | 97         | 0        | 35303         | 248        | 36         |
| 42258         | 377         | 70         | 0        | 47062         | 177        | 5          |
| 10790         | 445         | 25         | 1        | 11326         | 54         | 27         |
| 40474         | 262         | 11         | 0        | 40971         | 127        | 60         |
| 13389         | 919         | 131        | 0        | 14903         | 18         | 7          |
| 12196         | 272         | 64         | 0        | 12376         | 8          | 7          |
| <b>104590</b> | <b>1086</b> | <b>192</b> | <b>7</b> | <b>112999</b> | <b>192</b> | <b>77</b>  |
| 11676         | 209         | 22         | 0        | 13165         | 13         | 10         |
| 7896          | 45          | 5          | 0        | 8452          | 8          | 7          |
| 29025         | 295         | 95         | 6        | 30298         | 56         | 13         |
| 24701         | 161         | 22         | 0        | 26609         | 49         | 9          |
| 8320          | 42          | 2          | 0        | 8475          | 16         | 5          |
| 7793          | 99          | 8          | 0        | 8259          | 20         | 18         |
| 11712         | 149         | 22         | 1        | 14075         | 27         | 12         |
| 2099          | 47          | 11         | 0        | 2298          | 1          | 1          |
| 1368          | 39          | 5          | 0        | 1368          | 2          | 2          |

# Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России с 2010 по 2016 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом и обследованных анонимно

| Контингент обследуемых  | 2010         |             |        | 2011         |             |        | 2012**       |             |        | 2013**       |             |        | 2014**       |             |        | 2015**       |             |         | 2016**       |             |         |
|---|--------------|-------------|--------|--------------|-------------|--------|--------------|-------------|--------|--------------|-------------|--------|--------------|-------------|--------|--------------|-------------|---------|--------------|-------------|---------|
|   | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *      | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *      | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *      | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *      | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *      | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *       | обсле-довано | серот+к ВИЧ | *       |
| Обследование граждан России   |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |         |              |             |         |
| Потребители наркотиков  | 265706       | 8115        | 3054,1 | 238613       | 8856        | 3711,4 | 245227       | 9474        | 3863,4 | 238885       | 10635       | 4451,9 | 240608       | 12089       | 5024,4 | 250207       | 11712       | 4680,9  | 263064       | 10283       | 3908,9  |
| Мужчины, имеющие секс с мужчинами   | 4893         | 102         | 2084,6 | 3136         | 120         | 3826,5 | 2701         | 157         | 5812,7 | 2188         | 163         | 7449,7 | 2757         | 245         | 8886,5 | 3073         | 487         | 15847,7 | 5181         | 635         | 12256,3 |
| Больные вензаболеваниями  | 998470       | 3380        | 338,5  | 920408       | 3546        | 385,3  | 897260       | 3932        | 438,2  | 886168       | 4427        | 499,6  | 805995       | 4716        | 585,1  | 750880       | 5088        | 677,6   | 774941       | 5117        | 660,3   |
| Доноры  | 3680896      | 1025        | 27,8   | 3543072      | 1026        | 29,0   | 3446847      | 1094        | 31,7   | 3382246      | 1123        | 33,2   | 3344329      | 1176        | 35,2   | 3234542      | 1147        | 35,5    | 3236159      | 1004        | 31,0    |
| Беременные  | 4934506      | 5608        | 113,6  | 4922774      | 6064        | 123,2  | 5138303      | 6887        | 134,0  | 5223644      | 7415        | 142,0  | 5095971      | 7151        | 140,3  | 5094470      | 7109        | 139,5   | 4777448      | 6365        | 133,2   |
| Лица, находящиеся в местах лишения свободы  | 499793       | 7358        | 1472,2 | 436757       | 7077        | 1620,4 | 415707       | 9447        | 2272,5 | 398807       | 9858        | 2471,9 | 368251       | 9704        | 2635,2 | 417939       | 12036       | 2879,8  | 389341       | 10514       | 2700,5  |
| Обследованные по клиническим показаниям   | 5612788      | 14776       | 263,3  | 5495651      | 16020       | 291,5  | 5724621      | 18583       | 324,6  | 5914421      | 21880       | 369,9  | 5993684      | 24676       | 411,7  | 6220740      | 28426       | 457,0   | 7073337      | 31558       | 446,2   |
| Медицинские сотрудники, работающие с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ | 375774       | 132         | 35,1   | 373128       | 131         | 35,1   | 451312       | 162         | 35,9   | 455737       | 165         | 36,2   | 412376       | 152         | 36,9   | 439480       | 140         | 31,9    | 460275       | 167         | 36,3    |
| Прочие  | 8565934      | 12179       | 142,2  | 8672004      | 13788       | 159,0  | 9557200      | 14382       | 150,5  | 10147879     | 16747       | 165,0  | 11303508     | 20029       | 177,2  | 11723129     | 23452       | 200,0   | 13563737     | 27064       | 199,5   |
| Выявленные при эпидрасследовании  | 132250       | 5716        | 4322,1 | 128532       | 5856        | 4556,1 | 158141       | 6812        | 4307,5 | 176092       | 7370        | 4185,3 | 190606       | 8027        | 4211,3 | 202451       | 8514        | 4205,5  | 209345       | 9472        | 4524,6  |
| Всего сообщено по России  |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |        |              |             |         |              |             |         |
| Граждане России   | 25071010     | 58391       | 232,9  | 24734075     | 62484       | 252,6  | 26037319     | 70930       | 272,4  | 26826067     | 79783       | 297,4  | 27758085     | 87965       | 316,9  | 28336911     | 98111       | 346,2   | 30752828     | 102179      | 332,3   |
| Иностранные граждане  | 911476       | 1545        | 169,5  | 1078392      | 1569        | 145,5  | 1248832      | 1945        | 155,7  | 1501247      | 2135        | 142,2  | 1881515      | 3959        | 210,4  | 2413636      | 3903        | 161,7   | 2102769      | 2604        | 123,8   |
| Всего   | 25982486     | 59936       | 230,7  | 25812467     | 64053       | 248,1  | 27286151     | 72875       | 267,1  | 28327314     | 81918       | 289,2  | 29639600     | 91924       | 310,1  | 30750547     | 102014      | 331,7   | 32855597     | 104783      | 318,9   |

\* Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных сывороток, выверено по персонафицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

**\*\* Полные персонафицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополе и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН**

**Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на  
антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2015-2016 гг.**

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных  
граждан Российской Федерации (код 100)**

| Наименование региона            | 2015            |                                |                   |              | 2016            |                                |                   |              |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано     | Доля от населения <sup>1</sup> | ВИЧ+ <sup>2</sup> | *            | Обследовано     | Доля от населения <sup>1</sup> | ВИЧ+ <sup>2</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>28336911</b> | <b>19,4%</b>                   | <b>98111</b>      | <b>346,2</b> | <b>30752828</b> | <b>21,0%</b>                   | <b>102179</b>     | <b>332,3</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>8770116</b>  | <b>22,5%</b>                   | <b>16930</b>      | <b>193,0</b> | <b>9265875</b>  | <b>23,7%</b>                   | <b>21759</b>      | <b>234,8</b> |
| Белгородская область            | 316135          | 20,4%                          | 248               | 78,4         | 319779          | 20,6%                          | 392               | 122,6        |
| Брянская область                | 285895          | 23,3%                          | 288               | 100,7        | 286965          | 23,5%                          | 333               | 116,0        |
| Владимирская область            | 159340          | 11,4%                          | 567               | 355,8        | 189713          | 13,6%                          | 614               | 323,6        |
| Воронежская область             | 418838          | 18,0%                          | 692               | 165,2        | 477199          | 20,4%                          | 785               | 164,5        |
| Ивановская область              | 185033          | 17,9%                          | 617               | 333,5        | 185318          | 18,1%                          | 669               | 361,0        |
| Калужская область               | 159951          | 15,8%                          | 255               | 159,4        | 166115          | 16,4%                          | 287               | 172,8        |
| Костромская область             | 95883           | 14,7%                          | 245               | 255,5        | 105637          | 16,3%                          | 259               | 245,2        |
| Курская область                 | 200527          | 17,9%                          | 276               | 137,6        | 210310          | 18,8%                          | 299               | 142,2        |
| Липецкая область                | 245841          | 21,2%                          | 554               | 225,3        | 265572          | 23,0%                          | 357               | 134,4        |
| Московская область              | 1138349         | 15,6%                          | 4012              | 352,4        | 1174063         | 15,9%                          | 5352              | 455,9        |
| Орловская область               | 134541          | 17,6%                          | 285               | 211,8        | 147541          | 19,5%                          | 285               | 193,2        |
| Рязанская область               | 167136          | 14,8%                          | 319               | 190,9        | 185471          | 16,4%                          | 320               | 172,5        |
| Смоленская область              | 225834          | 23,5%                          | 225               | 99,6         | 230075          | 24,1%                          | 271               | 117,8        |
| Тамбовская область              | 153205          | 14,5%                          | 144               | 94,0         | 150444          | 14,4%                          | 123               | 81,8         |
| Тверская область                | 160586          | 12,3%                          | 809               | 503,8        | 189680          | 14,6%                          | 878               | 462,9        |
| Тульская область                | 248443          | 16,5%                          | 685               | 275,7        | 257896          | 17,2%                          | 803               | 311,4        |
| Ярославская область             | 218155          | 17,2%                          | 298               | 136,6        | 255783          | 20,1%                          | 469               | 183,4        |
| г. Москва <sup>3</sup>          | 4256424         | 34,7%                          | 6411              | 150,6        | 4468314         | 36,2%                          | 9263              | 207,3        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>2280382</b>  | <b>16,5%</b>                   | <b>7173</b>       | <b>314,6</b> | <b>2614505</b>  | <b>18,8%</b>                   | <b>6530</b>       | <b>249,8</b> |
| Республика Карелия              | 87534           | 13,9%                          | 187               | 213,6        | 102743          | 16,3%                          | 178               | 173,2        |
| Республика Коми                 | 174393          | 20,3%                          | 518               | 297,0        | 189398          | 22,2%                          | 492               | 259,8        |
| Архангельская область           | 212485          | 18,7%                          | 237               | 111,5        | 204008          | 18,1%                          | 335               | 164,2        |
| Ненецкий АО                     | 8152            | 18,7%                          | 3                 | 36,8         | 8870            | 20,2%                          | 2                 | 22,5         |
| Вологодская область             | 243655          | 20,5%                          | 249               | 102,2        | 251253          | 21,2%                          | 304               | 121,0        |
| Калининградская область         | 141696          | 14,6%                          | 516               | 364,2        | 185065          | 18,9%                          | 517               | 279,4        |
| Ленинградская область           | 231237          | 13,0%                          | 1282              | 554,4        | 284264          | 15,9%                          | 1256              | 441,8        |
| Мурманская область              | 151676          | 19,8%                          | 351               | 231,4        | 156178          | 20,6%                          | 379               | 242,7        |
| Новгородская область            | 129989          | 21,1%                          | 343               | 263,9        | 127213          | 20,7%                          | 290               | 228,0        |
| Псковская область               | 103175          | 15,9%                          | 108               | 104,7        | 110096          | 17,1%                          | 106               | 96,3         |
| г. Санкт-Петербург              | 796390          | 15,3%                          | 3379              | 424,3        | 995417          | 18,9%                          | 2671              | 268,3        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>2493882</b>  | <b>15,3%</b>                   | <b>5636</b>       | <b>226,0</b> | <b>3021726</b>  | <b>18,4%</b>                   | <b>7314</b>       | <b>242,0</b> |
| Республика Адыгея               | 61613           | 13,7%                          | 73                | 118,5        | 64898           | 14,3%                          | 98                | 151,0        |
| Республика Калмыкия             | 44661           | 16,0%                          | 24                | 53,7         | 50076           | 18,0%                          | 17                | 33,9         |
| Республика Крым <sup>3</sup>    | 211995          | 11,1%                          | 338               | 159,4        | 265527          | 13,9%                          | 1322              | 497,9        |
| Краснодарский край              | 826036          | 15,1%                          | 2046              | 247,7        | 1108267         | 20,0%                          | 2384              | 215,1        |
| Астраханская область            | 178997          | 17,5%                          | 186               | 103,9        | 234262          | 23,0%                          | 227               | 96,9         |
| Волгоградская область           | 532128          | 20,9%                          | 1187              | 223,1        | 604325          | 23,8%                          | 1221              | 202,0        |
| Ростовская область              | 594102          | 14,0%                          | 1599              | 269,1        | 633534          | 15,0%                          | 1798              | 283,8        |
| г. Севастополь <sup>3</sup>     | 44350           | 10,9%                          | 183               | 412,6        | 60837           | 14,4%                          | 247               | 406,0        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>1319251</b>  | <b>13,6%</b>                   | <b>1321</b>       | <b>100,1</b> | <b>1444928</b>  | <b>14,8%</b>                   | <b>1567</b>       | <b>108,4</b> |
| Республика Дагестан             | 237432          | 7,9%                           | 164               | 69,1         | 322825          | 10,7%                          | 193               | 59,8         |
| Республика Ингушетия            | 106991          | 22,8%                          | 55                | 51,4         | 109788          | 23,0%                          | 50                | 45,5         |
| Кабардино-Балкарская Республика | 128297          | 14,9%                          | 145               | 113,0        | 165188          | 19,1%                          | 23                | 13,9         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 50457           | 10,8%                          | 42                | 83,2         | 65544           | 14,0%                          | 85                | 129,7        |
| Республика Северная Осетия      | 100073          | 14,2%                          | 115               | 114,9        | 150012          | 21,3%                          | 119               | 79,3         |

| Наименование региона         | 2015           |                                |                   |              | 2016           |                                |                   |              |
|------------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------|--------------|----------------|--------------------------------|-------------------|--------------|
|                              | Обследовано    | Доля от населения <sup>1</sup> | ВИЧ+ <sup>2</sup> | *            | Обследовано    | Доля от населения <sup>1</sup> | ВИЧ+ <sup>2</sup> | *            |
| Чеченская Республика         | 240462         | 17,4%                          | 108               | 44,9         | 176894         | 12,6%                          | 122               | 69,0         |
| Ставропольский край          | 455539         | 16,3%                          | 692               | 151,9        | 454677         | 16,2%                          | 975               | 214,4        |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>5638046</b> | <b>19,0%</b>                   | <b>21521</b>      | <b>381,7</b> | <b>5993286</b> | <b>20,2%</b>                   | <b>21443</b>      | <b>357,8</b> |
| Республика Башкортостан      | 619994         | 15,2%                          | 2919              | 470,8        | 654112         | 16,1%                          | 2635              | 402,8        |
| Республика Марий Эл          | 74271          | 10,8%                          | 157               | 211,4        | 74781          | 10,9%                          | 161               | 215,3        |
| Республика Мордовия          | 138558         | 17,1%                          | 223               | 160,9        | 158940         | 19,7%                          | 194               | 122,1        |
| Республика Татарстан         | 1182134        | 30,6%                          | 1468              | 124,2        | 1097456        | 28,3%                          | 1260              | 114,8        |
| Удмуртская Республика        | 221207         | 14,6%                          | 1024              | 462,9        | 261284         | 17,2%                          | 1144              | 437,8        |
| Чувашская Республика         | 245677         | 19,9%                          | 212               | 86,3         | 256426         | 20,7%                          | 266               | 103,7        |
| Пермский край                | 480139         | 18,2%                          | 3542              | 737,7        | 554442         | 21,1%                          | 3421              | 617,0        |
| Кировская область            | 282960         | 21,8%                          | 221               | 78,1         | 283345         | 21,9%                          | 220               | 77,6         |
| Нижегородская область        | 744415         | 22,8%                          | 2487              | 334,1        | 744216         | 22,9%                          | 3175              | 426,6        |
| Оренбургская область         | 284734         | 14,3%                          | 2078              | 729,8        | 315160         | 15,8%                          | 2125              | 674,3        |
| Пензенская область           | 234061         | 17,3%                          | 580               | 247,8        | 269706         | 20,1%                          | 606               | 224,7        |
| Самарская область            | 578524         | 18,0%                          | 3896              | 673,4        | 658241         | 20,5%                          | 3409              | 517,9        |
| Саратовская область          | 360749         | 14,5%                          | 1476              | 409,1        | 465323         | 18,7%                          | 1579              | 339,3        |
| Ульяновская область          | 190623         | 15,1%                          | 1238              | 649,4        | 199854         | 15,9%                          | 1248              | 624,5        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>2618674</b> | <b>21,3%</b>                   | <b>17926</b>      | <b>684,5</b> | <b>2951011</b> | <b>23,9%</b>                   | <b>16835</b>      | <b>570,5</b> |
| Курганская область           | 170955         | 19,7%                          | 841               | 491,9        | 176166         | 20,5%                          | 951               | 539,8        |
| Свердловская область         | 850607         | 19,7%                          | 7914              | 930,4        | 861378         | 19,9%                          | 6533              | 758,4        |
| Тюменская область            | 297219         | 20,6%                          | 2289              | 770,1        | 374208         | 25,5%                          | 2286              | 610,9        |
| Ханты-Мансийский АО          | 356780         | 22,0%                          | 1761              | 493,6        | 408190         | 24,9%                          | 1863              | 456,4        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 133240         | 24,8%                          | 207               | 155,4        | 147930         | 27,6%                          | 265               | 179,1        |
| Челябинская область          | 809873         | 23,1%                          | 4914              | 606,8        | 983139         | 28,1%                          | 4937              | 502,2        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>3897590</b> | <b>20,2%</b>                   | <b>25421</b>      | <b>652,2</b> | <b>4094666</b> | <b>21,2%</b>                   | <b>24433</b>      | <b>596,7</b> |
| Республика Алтай             | 39030          | 18,2%                          | 128               | 328,0        | 50319          | 23,3%                          | 109               | 216,6        |
| Республика Бурятия           | 194632         | 19,9%                          | 556               | 285,7        | 206237         | 21,0%                          | 593               | 287,5        |
| Республика Тыва              | 67457          | 21,4%                          | 18                | 26,7         | 70055          | 22,1%                          | 11                | 15,7         |
| Республика Хакасия           | 80618          | 15,0%                          | 381               | 472,6        | 91808          | 17,1%                          | 442               | 481,4        |
| Алтайский край               | 390988         | 16,4%                          | 3165              | 809,5        | 499400         | 21,1%                          | 2562              | 513,0        |
| Забайкальский край           | 242440         | 22,3%                          | 420               | 173,2        | 253490         | 23,4%                          | 386               | 152,3        |
| Красноярский край            | 614448         | 21,5%                          | 3370              | 548,5        | 582139         | 20,3%                          | 3661              | 628,9        |
| Иркутская область            | 532981         | 22,1%                          | 3196              | 599,6        | 610830         | 25,3%                          | 3594              | 588,4        |
| Кемеровская область          | 514251         | 18,9%                          | 6529              | 1269,6       | 547425         | 20,2%                          | 6182              | 1129,3       |
| Новосибирская область        | 524576         | 19,0%                          | 3954              | 753,8        | 462830         | 16,7%                          | 3664              | 791,7        |
| Омская область               | 454532         | 23,0%                          | 1972              | 433,9        | 465438         | 23,6%                          | 1786              | 383,7        |
| Томская область              | 241637         | 22,5%                          | 1732              | 716,8        | 254695         | 23,6%                          | 1443              | 566,6        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>1318970</b> | <b>21,3%</b>                   | <b>2183</b>       | <b>165,5</b> | <b>1366831</b> | <b>22,1%</b>                   | <b>2298</b>       | <b>168,1</b> |
| Республика Саха (Якутия)     | 208437         | 21,8%                          | 117               | 56,1         | 209287         | 21,8%                          | 143               | 68,3         |
| Камчатский край              | 73702          | 23,3%                          | 99                | 134,3        | 88762          | 28,1%                          | 146               | 164,5        |
| Приморский край              | 376210         | 19,5%                          | 1212              | 322,2        | 384156         | 19,9%                          | 1247              | 324,6        |
| Хабаровский край             | 294783         | 22,1%                          | 329               | 111,6        | 295340         | 22,1%                          | 355               | 120,2        |
| Амурская область             | 157448         | 19,5%                          | 111               | 70,5         | 171176         | 21,3%                          | 90                | 52,6         |
| Магаданская область          | 46488          | 31,6%                          | 69                | 148,4        | 49308          | 33,8%                          | 53                | 107,5        |
| Сахалинская область          | 125266         | 25,7%                          | 210               | 167,6        | 131883         | 27,1%                          | 202               | 153,2        |
| Еврейская автономная область | 23665          | 14,1%                          | 22                | 93,0         | 24110          | 14,6%                          | 30                | 124,4        |
| Чукотский АО                 | 12971          | 25,8%                          | 14                | 107,9        | 12809          | 25,6%                          | 32                | 249,8        |

\* - число серопозитивных на 100 000 обследованных образцов.

<sup>1</sup> - проведено тестов на ВИЧ в пересчете на каждые 100 человек населения региона.

<sup>2</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>3</sup> - 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 наркотиков  
(код 102), обследованных в субъектах Российской Федерации**

| Наименование региона            | 2015          |                   |               | 2016          |                   |               |
|---------------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
|                                 | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>250207</b> | <b>11712</b>      | <b>4680,9</b> | <b>263064</b> | <b>10283</b>      | <b>3908,9</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>44838</b>  | <b>1557</b>       | <b>3472,5</b> | <b>45961</b>  | <b>1589</b>       | <b>3457,3</b> |
| Белгородская область            | 2150          | 49                | 2279,1        | 2135          | 64                | 2997,7        |
| Брянская область                | 2985          | 32                | 1072,0        | 2425          | 25                | 1030,9        |
| Владимирская область            | 509           | 63                | 12377,2       | 1490          | 60                | 4026,8        |
| Воронежская область             | 4200          | 170               | 4047,6        | 5751          | 193               | 3355,9        |
| Ивановская область              | 434           | 31                | 7142,9        | 634           | 22                | 3470,0        |
| Калужская область               | 3105          | 23                | 740,7         | 2899          | 25                | 862,4         |
| Костромская область             | 768           | 38                | 4947,9        | 836           | 33                | 3947,4        |
| Курская область                 | 1419          | 38                | 2677,9        | 1518          | 24                | 1581,0        |
| Липецкая область                | 4430          | 161               | 3634,3        | 5186          | 90                | 1735,4        |
| Московская область              | 5135          | 223               | 4342,7        | 3278          | 234               | 7138,5        |
| Орловская область               | 586           | 36                | 6143,3        | 398           | 20                | 5025,1        |
| Рязанская область               | 862           | 23                | 2668,2        | 1323          | 20                | 1511,7        |
| Смоленская область              | 1304          | 23                | 1763,8        | 1321          | 35                | 2649,5        |
| Тамбовская область              | 774           | 5                 | 646,0         | 640           | 5                 | 781,3         |
| Тверская область                | 437           | 68                | 15560,6       | 505           | 72                | 14257,4       |
| Тульская область                | 1055          | 35                | 3317,5        | 1145          | 63                | 5502,2        |
| Ярославская область             | 727           | 21                | 2888,6        | 3821          | 41                | 1073,0        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 13958         | 518               | 3711,1        | 10656         | 563               | 5283,4        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>15464</b>  | <b>483</b>        | <b>3123,4</b> | <b>13971</b>  | <b>409</b>        | <b>2927,5</b> |
| Республика Карелия              | 197           | 7                 | 3553,3        | 562           | 4                 | 711,7         |
| Республика Коми                 | 1402          | 108               | 7703,3        | 1095          | 73                | 6666,7        |
| Архангельская область           | 462           | 23                | 4978,4        | 389           | 35                | 8997,4        |
| Ненецкий АО                     | 1             | 1                 | 100000,0      | 0             | 0                 | 0             |
| Вологодская область             | 920           | 12                | 1304,3        | 695           | 41                | 5899,3        |
| Калининградская область         | 1029          | 69                | 6705,5        | 807           | 31                | 3841,4        |
| Ленинградская область           | 2017          | 35                | 1735,3        | 2772          | 50                | 1803,8        |
| Мурманская область              | 625           | 35                | 5600,0        | 520           | 23                | 4423,1        |
| Новгородская область            | 894           | 17                | 1901,6        | 958           | 12                | 1252,6        |
| Псковская область               | 717           | 16                | 2231,5        | 865           | 4                 | 462,4         |
| г. Санкт-Петербург              | 7200          | 160               | 2222,2        | 5308          | 136               | 2562,2        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>14027</b>  | <b>521</b>        | <b>3714,3</b> | <b>25165</b>  | <b>570</b>        | <b>2265,1</b> |
| Республика Адыгея               | 195           | 12                | 6153,8        | 204           | 7                 | 3431,4        |
| Республика Калмыкия             | 281           | 0                 | 0,0           | 283           | 0                 | 0,0           |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 266           | 10                | 3759,4        | 7501          | 64                | 853,2         |
| Краснодарский край              | 7175          | 161               | 2243,9        | 9532          | 156               | 1636,6        |
| Астраханская область            | 747           | 18                | 2409,6        | 651           | 7                 | 1075,3        |
| Волгоградская область           | 2376          | 76                | 3198,7        | 2671          | 72                | 2695,6        |
| Ростовская область              | 2844          | 219               | 7700,4        | 4198          | 237               | 5645,5        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 143           | 25                | 17482,5       | 125           | 27                | 21600,0       |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>10664</b>  | <b>161</b>        | <b>1509,8</b> | <b>8933</b>   | <b>148</b>        | <b>1656,8</b> |
| Республика Дагестан             | 1806          | 10                | 553,7         | 1182          | 4                 | 338,4         |
| Республика Ингушетия            | 385           | 4                 | 1039,0        | 236           | 1                 | 423,7         |
| Кабардино-Балкарская Республика | 1874          | 15                | 800,4         | 1412          | 3                 | 212,5         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 119           | 1                 | 840,3         | 562           | 13                | 2313,2        |
| Республика Северная Осетия      | 872           | 15                | 1720,2        | 848           | 17                | 2004,7        |
| Чеченская Республика            | 1488          | 2                 | 134,4         | 1138          | 1                 | 87,9          |
| Ставропольский край             | 4120          | 114               | 2767,0        | 3555          | 109               | 3066,1        |



| Наименование региона         | 2015         |                   |               | 2016         |                   |               |
|------------------------------|--------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|
|                              | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>50590</b> | <b>2471</b>       | <b>4884,4</b> | <b>53803</b> | <b>2088</b>       | <b>3880,8</b> |
| Республика Башкортостан      | 7070         | 322               | 4554,5        | 7072         | 276               | 3902,7        |
| Республика Марий Эл          | 718          | 11                | 1532,0        | 629          | 6                 | 953,9         |
| Республика Мордовия          | 4083         | 69                | 1689,9        | 4229         | 29                | 685,7         |
| Республика Татарстан         | 8032         | 89                | 1108,1        | 10155        | 87                | 856,7         |
| Удмуртская Республика        | 1009         | 87                | 8622,4        | 1241         | 70                | 5640,6        |
| Чувашская Республика         | 974          | 11                | 1129,4        | 1383         | 15                | 1084,6        |
| Пермский край                | 8715         | 697               | 7997,7        | 10394        | 500               | 4810,5        |
| Кировская область            | 669          | 14                | 2092,7        | 971          | 17                | 1750,8        |
| Нижегородская область        | 6690         | 387               | 5784,8        | 5632         | 444               | 7883,5        |
| Оренбургская область         | 2648         | 127               | 4796,1        | 2236         | 96                | 4293,4        |
| Пензенская область           | 870          | 52                | 5977,0        | 967          | 63                | 6515,0        |
| Самарская область            | 6651         | 440               | 6615,5        | 6235         | 329               | 5276,7        |
| Саратовская область          | 1595         | 88                | 5517,2        | 1595         | 89                | 5579,9        |
| Ульяновская область          | 866          | 77                | 8891,5        | 1064         | 67                | 6297,0        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>33203</b> | <b>2664</b>       | <b>8023,4</b> | <b>32728</b> | <b>2090</b>       | <b>6386,0</b> |
| Курганская область           | 1582         | 150               | 9481,7        | 1470         | 154               | 10476,2       |
| Свердловская область         | 15451        | 1569              | 10154,7       | 13832        | 1045              | 7554,9        |
| Тюменская область            | 3287         | 214               | 6510,5        | 2991         | 139               | 4647,3        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 3943         | 190               | 4818,7        | 3436         | 139               | 4045,4        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 1224         | 12                | 980,4         | 833          | 18                | 2160,9        |
| Челябинская область          | 7716         | 529               | 6855,9        | 10166        | 595               | 5852,8        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>71160</b> | <b>3568</b>       | <b>5014,1</b> | <b>71765</b> | <b>3114</b>       | <b>4339,2</b> |
| Республика Алтай             | 87           | 31                | 35632,2       | 546          | 28                | 5128,2        |
| Республика Бурятия           | 2152         | 32                | 1487,0        | 2366         | 42                | 1775,1        |
| Республика Тыва              | 825          | 3                 | 363,6         | 665          | 0                 | 0,0           |
| Республика Хакасия           | 605          | 52                | 8595,0        | 624          | 68                | 10897,4       |
| Алтайский край               | 4397         | 426               | 9688,4        | 4951         | 275               | 5554,4        |
| Забайкальский край           | 14735        | 47                | 319,0         | 15282        | 54                | 353,4         |
| Красноярский край            | 6652         | 529               | 7952,5        | 4958         | 488               | 9842,7        |
| Иркутская область            | 8056         | 289               | 3587,4        | 8305         | 299               | 3600,2        |
| Кемеровская область          | 9696         | 855               | 8818,1        | 11117        | 697               | 6269,7        |
| Новосибирская область        | 14799        | 513               | 3466,5        | 12869        | 480               | 3729,9        |
| Омская область               | 7982         | 470               | 5888,2        | 8850         | 419               | 4734,5        |
| Томская область              | 1174         | 321               | 27342,4       | 1232         | 264               | 21428,6       |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>10261</b> | <b>287</b>        | <b>2797,0</b> | <b>10738</b> | <b>275</b>        | <b>2561,0</b> |
| Республика Саха (Якутия)     | 1152         | 5                 | 434,0         | 1376         | 5                 | 363,4         |
| Камчатский край              | 1224         | 6                 | 490,2         | 1190         | 11                | 924,4         |
| Приморский край              | 2977         | 195               | 6550,2        | 3299         | 178               | 5395,6        |
| Хабаровский край             | 1716         | 13                | 757,6         | 1342         | 29                | 2161,0        |
| Амурская область             | 883          | 3                 | 339,8         | 1229         | 2                 | 162,7         |
| Магаданская область          | 250          | 4                 | 1600,0        | 153          | 3                 | 1960,8        |
| Сахалинская область          | 2018         | 53                | 2626,4        | 2086         | 39                | 1869,6        |
| Еврейская автономная область | 41           | 8                 | 19512,2       | 63           | 8                 | 12698,4       |
| Чукотский АО                 | 0            | 0                 | 0             | 0            | 0                 | 0             |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015        |                   |                | 2016        |                   |                |
|---------------------------------|-------------|-------------------|----------------|-------------|-------------------|----------------|
|                                 | Обследовано | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *              | Обследовано | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *              |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>3073</b> | <b>487</b>        | <b>15847,7</b> | <b>5181</b> | <b>635</b>        | <b>12256,3</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>816</b>  | <b>337</b>        | <b>41299,0</b> | <b>894</b>  | <b>442</b>        | <b>49440,7</b> |
| Белгородская область            | 4           | 0                 | 0,0            | 3           | 0                 | 0,0            |
| Брянская область                | 9           | 3                 | 33333,3        | 4           | 0                 | 0,0            |
| Владимирская область            | 4           | 1                 | 25000,0        | 13          | 2                 | 15384,6        |
| Воронежская область             | 13          | 4                 | 30769,2        | 17          | 3                 | 17647,1        |
| Ивановская область              | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Калужская область               | 84          | 1                 | 1190,5         | 18          | 0                 | 0,0            |
| Костромская область             | 3           | 2                 | 66666,7        | 2           | 1                 | 50000,0        |
| Курская область                 | 3           | 1                 | 33333,3        | 16          | 3                 | 18750,0        |
| Липецкая область                | 40          | 2                 | 5000,0         | 49          | 5                 | 10204,1        |
| Московская область              | 228         | 124               | 54386,0        | 305         | 199               | 65245,9        |
| Орловская область               | 5           | 0                 | 0,0            | 4           | 0                 | 0,0            |
| Рязанская область               | 5           | 0                 | 0,0            | 2           | 0                 | 0,0            |
| Смоленская область              | 27          | 8                 | 29629,6        | 38          | 2                 | 5263,2         |
| Тамбовская область              | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Тверская область                | 23          | 5                 | 21739,1        | 7           | 4                 | 57142,9        |
| Тульская область                | 20          | 4                 | 20000,0        | 26          | 9                 | 34615,4        |
| Ярославская область             | 3           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 345         | 182               | 52753,6        | 390         | 214               | 54871,8        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>942</b>  | <b>38</b>         | <b>4034,0</b>  | <b>1897</b> | <b>53</b>         | <b>2793,9</b>  |
| Республика Карелия              | 0           | 0                 | 0,0            | 1           | 0                 | 0,0            |
| Республика Коми                 | 35          | 0                 | 0,0            | 8           | 1                 | 12500,0        |
| Архангельская область           | 22          | 3                 | 13636,4        | 16          | 2                 | 12500,0        |
| Ненецкий АО                     | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Вологодская область             | 6           | 1                 | 16666,7        | 7           | 0                 | 0,0            |
| Калининградская область         | 17          | 5                 | 29411,8        | 26          | 2                 | 7692,3         |
| Ленинградская область           | 136         | 0                 | 0,0            | 766         | 0                 | 0,0            |
| Мурманская область              | 23          | 1                 | 4347,8         | 9           | 1                 | 11111,1        |
| Новгородская область            | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Псковская область               | 20          | 0                 | 0,0            | 13          | 1                 | 7692,3         |
| г. Санкт-Петербург              | 683         | 28                | 4099,6         | 1051        | 46                | 4376,8         |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>133</b>  | <b>32</b>         | <b>24060,2</b> | <b>1123</b> | <b>19</b>         | <b>1691,9</b>  |
| Республика Адыгея               | 3           | 0                 | 0,0            | 2           | 2                 | 100000,0       |
| Республика Калмыкия             | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 5           | 1                 | 20000,0        | 957         | 2                 | 209,0          |
| Краснодарский край              | 30          | 13                | 43333,3        | 67          | 7                 | 10447,8        |
| Астраханская область            | 7           | 1                 | 14285,7        | 13          | 0                 | 0,0            |
| Волгоградская область           | 23          | 5                 | 21739,1        | 30          | 3                 | 10000,0        |
| Ростовская область              | 56          | 8                 | 14285,7        | 47          | 4                 | 8510,6         |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 9           | 4                 | 44444,4        | 7           | 1                 | 14285,7        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>28</b>   | <b>1</b>          | <b>3571,4</b>  | <b>6</b>    | <b>0</b>          | <b>0,0</b>     |
| Республика Дагестан             | 23          | 0                 | 0,0            | 3           | 0                 | 0,0            |
| Республика Ингушетия            | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Кабардино-Балкарская Республика | 0           | 0                 | 0,0            | 1           | 0                 | 0,0            |
| Карачаево-Черкесская Республика | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Республика Северная Осетия      | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Чеченская Республика            | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Ставропольский край             | 5           | 1                 | 20000,0        | 2           | 0                 | 0,0            |



| Наименование региона         | 2015        |                   |                | 2016        |                   |                |
|------------------------------|-------------|-------------------|----------------|-------------|-------------------|----------------|
|                              | Обследовано | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *              | Обследовано | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *              |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>720</b>  | <b>27</b>         | <b>3750,0</b>  | <b>626</b>  | <b>31</b>         | <b>4952,1</b>  |
| Республика Башкортостан      | 11          | 3                 | 27272,7        | 17          | 4                 | 23529,4        |
| Республика Марий Эл          | 7           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Республика Мордовия          | 128         | 0                 | 0,0            | 77          | 2                 | 2597,4         |
| Республика Татарстан         | 101         | 1                 | 990,1          | 31          | 0                 | 0,0            |
| Удмуртская Республика        | 6           | 1                 | 16666,7        | 8           | 1                 | 12500,0        |
| Чувашская Республика         | 4           | 0                 | 0,0            | 6           | 0                 | 0,0            |
| Пермский край                | 264         | 3                 | 1136,4         | 268         | 1                 | 373,1          |
| Кировская область            | 16          | 1                 | 6250,0         | 6           | 1                 | 16666,7        |
| Нижегородская область        | 144         | 14                | 9722,2         | 68          | 15                | 22058,8        |
| Оренбургская область         | 11          | 1                 | 9090,9         | 8           | 0                 | 0,0            |
| Пензенская область           | 0           | 0                 | 0,0            | 2           | 2                 | 100000,0       |
| Самарская область            | 0           | 0                 | 0,0            | 98          | 0                 | 0,0            |
| Саратовская область          | 25          | 3                 | 12000,0        | 35          | 3                 | 8571,4         |
| Ульяновская область          | 3           | 0                 | 0,0            | 2           | 2                 | 100000,0       |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>69</b>   | <b>15</b>         | <b>21739,1</b> | <b>259</b>  | <b>50</b>         | <b>19305,0</b> |
| Курганская область           | 11          | 3                 | 27272,7        | 38          | 5                 | 13157,9        |
| Свердловская область         | 47          | 11                | 23404,3        | 139         | 37                | 26618,7        |
| Тюменская область            | 3           | 0                 | 0,0            | 12          | 0                 | 0,0            |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 1           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Ямало-Ненецкий АО            | 2           | 1                 | 50000,0        | 0           | 0                 | 0,0            |
| Челябинская область          | 5           | 0                 | 0,0            | 70          | 8                 | 11428,6        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>316</b>  | <b>28</b>         | <b>8860,8</b>  | <b>237</b>  | <b>27</b>         | <b>11392,4</b> |
| Республика Алтай             | 0           | 0                 | 0,0            | 6           | 0                 | 0,0            |
| Республика Бурятия           | 9           | 3                 | 33333,3        | 8           | 1                 | 12500,0        |
| Республика Тыва              | 1           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Республика Хакасия           | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Алтайский край               | 7           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Забайкальский край           | 12          | 1                 | 8333,3         | 3           | 1                 | 33333,3        |
| Красноярский край            | 78          | 7                 | 8974,4         | 62          | 11                | 17741,9        |
| Иркутская область            | 54          | 5                 | 9259,3         | 51          | 1                 | 1960,8         |
| Кемеровская область          | 5           | 2                 | 40000,0        | 12          | 6                 | 50000,0        |
| Новосибирская область        | 11          | 0                 | 0,0            | 19          | 0                 | 0,0            |
| Омская область               | 118         | 2                 | 1694,9         | 58          | 3                 | 5172,4         |
| Томская область              | 21          | 8                 | 38095,2        | 18          | 4                 | 22222,2        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>49</b>   | <b>9</b>          | <b>18367,3</b> | <b>139</b>  | <b>13</b>         | <b>9352,5</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 16          | 1                 | 6250,0         | 23          | 0                 | 0,0            |
| Камчатский край              | 0           | 0                 | 0,0            | 3           | 0                 | 0,0            |
| Приморский край              | 7           | 5                 | 71428,6        | 93          | 11                | 11828,0        |
| Хабаровский край             | 21          | 1                 | 4761,9         | 16          | 1                 | 6250,0         |
| Амурская область             | 0           | 0                 | 0,0            | 1           | 0                 | 0,0            |
| Магаданская область          | 2           | 0                 | 0,0            | 2           | 1                 | 50000,0        |
| Сахалинская область          | 3           | 2                 | 66666,7        | 1           | 0                 | 0,0            |
| Еврейская автономная область | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |
| Чукотский АО                 | 0           | 0                 | 0,0            | 0           | 0                 | 0,0            |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных ИПП (код 104),  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

| Наименование региона            | 2015          |                   |              | 2016          |                   |              |
|---------------------------------|---------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>750880</b> | <b>5088</b>       | <b>677,6</b> | <b>774941</b> | <b>5117</b>       | <b>660,3</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>97706</b>  | <b>661</b>        | <b>676,5</b> | <b>89333</b>  | <b>379</b>        | <b>424,3</b> |
| Белгородская область            | 4420          | 4                 | 90,5         | 3904          | 5                 | 128,1        |
| Брянская область                | 5980          | 5                 | 83,6         | 6127          | 12                | 195,9        |
| Владимирская область            | 1203          | 21                | 1745,6       | 878           | 11                | 1252,8       |
| Воронежская область             | 6927          | 11                | 158,8        | 7792          | 17                | 218,2        |
| Ивановская область              | 1235          | 16                | 1295,5       | 1413          | 20                | 1415,4       |
| Калужская область               | 5872          | 12                | 204,4        | 6286          | 14                | 222,7        |
| Костромская область             | 874           | 10                | 1144,2       | 817           | 6                 | 734,4        |
| Курская область                 | 8455          | 9                 | 106,4        | 8078          | 22                | 272,3        |
| Липецкая область                | 6001          | 4                 | 66,7         | 6044          | 13                | 215,1        |
| Московская область              | 10266         | 288               | 2805,4       | 9155          | 57                | 622,6        |
| Орловская область               | 5058          | 9                 | 177,9        | 4396          | 14                | 318,5        |
| Рязанская область               | 9379          | 19                | 202,6        | 8609          | 13                | 151,0        |
| Смоленская область              | 959           | 2                 | 208,6        | 832           | 0                 | 0,0          |
| Тамбовская область              | 2897          | 7                 | 241,6        | 2557          | 4                 | 156,4        |
| Тверская область                | 2641          | 35                | 1325,3       | 2788          | 26                | 932,6        |
| Тульская область                | 2490          | 97                | 3895,6       | 2789          | 79                | 2832,6       |
| Ярославская область             | 1184          | 2                 | 168,9        | 1379          | 7                 | 507,6        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 21865         | 110               | 503,1        | 15489         | 59                | 380,9        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>77781</b>  | <b>298</b>        | <b>383,1</b> | <b>82246</b>  | <b>262</b>        | <b>318,6</b> |
| Республика Карелия              | 1351          | 12                | 888,2        | 1485          | 13                | 875,4        |
| Республика Коми                 | 3278          | 15                | 457,6        | 3174          | 15                | 472,6        |
| Архангельская область           | 10568         | 20                | 189,3        | 9320          | 32                | 343,3        |
| Ненецкий АО                     | 78            | 0                 | 0,0          | 45            | 0                 | 0,0          |
| Вологодская область             | 6864          | 14                | 204,0        | 6901          | 25                | 362,3        |
| Калининградская область         | 1814          | 17                | 937,2        | 3768          | 19                | 504,2        |
| Ленинградская область           | 5784          | 26                | 449,5        | 7369          | 18                | 244,3        |
| Мурманская область              | 4497          | 12                | 266,8        | 7348          | 28                | 381,1        |
| Новгородская область            | 922           | 5                 | 542,3        | 958           | 4                 | 417,5        |
| Псковская область               | 1833          | 6                 | 327,3        | 1786          | 3                 | 168,0        |
| г. Санкт-Петербург              | 40792         | 171               | 419,2        | 40092         | 105               | 261,9        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>38567</b>  | <b>171</b>        | <b>443,4</b> | <b>42913</b>  | <b>197</b>        | <b>459,1</b> |
| Республика Адыгея               | 1267          | 0                 | 0,0          | 1252          | 2                 | 159,7        |
| Республика Калмыкия             | 837           | 1                 | 119,5        | 891           | 0                 | 0,0          |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 528           | 4                 | 757,6        | 310           | 9                 | 2903,2       |
| Краснодарский край              | 8294          | 49                | 590,8        | 9502          | 27                | 284,2        |
| Астраханская область            | 5771          | 8                 | 138,6        | 7299          | 8                 | 109,6        |
| Волгоградская область           | 8564          | 20                | 233,5        | 10042         | 51                | 507,9        |
| Ростовская область              | 13143         | 88                | 669,6        | 13480         | 96                | 712,2        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 163           | 1                 | 613,5        | 137           | 4                 | 2919,7       |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>45061</b>  | <b>83</b>         | <b>184,2</b> | <b>46781</b>  | <b>122</b>        | <b>260,8</b> |
| Республика Дагестан             | 1794          | 1                 | 55,7         | 1785          | 5                 | 280,1        |
| Республика Ингушетия            | 54            | 1                 | 1851,9       | 39            | 0                 | 0,0          |
| Кабардино-Балкарская Республика | 1025          | 4                 | 390,2        | 1111          | 0                 | 0,0          |
| Карачаево-Черкесская Республика | 2197          | 5                 | 227,6        | 2729          | 7                 | 256,5        |
| Республика Северная Осетия      | 1646          | 3                 | 182,3        | 1133          | 1                 | 88,3         |
| Чеченская Республика            | 2640          | 0                 | 0,0          | 3476          | 1                 | 28,8         |
| Ставропольский край             | 35705         | 69                | 193,3        | 36508         | 108               | 295,8        |

| Наименование региона         | 2015          |                   |               | 2016          |                   |               |
|------------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
|                              | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>163434</b> | <b>945</b>        | <b>578,2</b>  | <b>171422</b> | <b>1183</b>       | <b>690,1</b>  |
| Республика Башкортостан      | 30760         | 153               | 497,4         | 35704         | 177               | 495,7         |
| Республика Марий Эл          | 1391          | 9                 | 647,0         | 2701          | 7                 | 259,2         |
| Республика Мордовия          | 4911          | 12                | 244,3         | 5935          | 12                | 202,2         |
| Республика Татарстан         | 18874         | 33                | 174,8         | 17873         | 39                | 218,2         |
| Удмуртская Республика        | 13377         | 57                | 426,1         | 11701         | 66                | 564,1         |
| Чувашская Республика         | 5450          | 12                | 220,2         | 5257          | 16                | 304,4         |
| Пермский край                | 10569         | 105               | 993,5         | 7224          | 121               | 1675,0        |
| Кировская область            | 7456          | 5                 | 67,1          | 6766          | 14                | 206,9         |
| Нижегородская область        | 21302         | 91                | 427,2         | 18305         | 142               | 775,7         |
| Оренбургская область         | 19816         | 297               | 1498,8        | 24843         | 379               | 1525,6        |
| Пензенская область           | 5743          | 15                | 261,2         | 5502          | 12                | 218,1         |
| Самарская область            | 14385         | 89                | 618,7         | 20123         | 140               | 695,7         |
| Саратовская область          | 8662          | 54                | 623,4         | 8745          | 53                | 606,1         |
| Ульяновская область          | 738           | 13                | 1761,5        | 743           | 5                 | 672,9         |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>104558</b> | <b>1442</b>       | <b>1379,1</b> | <b>105942</b> | <b>1443</b>       | <b>1362,1</b> |
| Курганская область           | 8518          | 50                | 587,0         | 8453          | 48                | 567,8         |
| Свердловская область         | 41885         | 887               | 2117,7        | 43459         | 923               | 2123,8        |
| Тюменская область            | 19691         | 179               | 909,0         | 18739         | 145               | 773,8         |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 9048          | 59                | 652,1         | 8480          | 50                | 589,6         |
| Ямало-Ненецкий АО            | 2382          | 2                 | 84,0          | 2405          | 11                | 457,4         |
| Челябинская область          | 23034         | 265               | 1150,5        | 24406         | 266               | 1089,9        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>183881</b> | <b>1374</b>       | <b>747,2</b>  | <b>199755</b> | <b>1434</b>       | <b>717,9</b>  |
| Республика Алтай             | 1724          | 8                 | 464,0         | 1691          | 24                | 1419,3        |
| Республика Бурятия           | 7536          | 35                | 464,4         | 7090          | 28                | 394,9         |
| Республика Тыва              | 10503         | 4                 | 38,1          | 10969         | 3                 | 27,3          |
| Республика Хакасия           | 3629          | 22                | 606,2         | 3305          | 29                | 877,5         |
| Алтайский край               | 7582          | 128               | 1688,2        | 6115          | 92                | 1504,5        |
| Забайкальский край           | 19826         | 24                | 121,1         | 19893         | 39                | 196,0         |
| Красноярский край            | 9807          | 53                | 540,4         | 9871          | 59                | 597,7         |
| Иркутская область            | 17865         | 204               | 1141,9        | 21564         | 204               | 946,0         |
| Кемеровская область          | 27294         | 409               | 1498,5        | 26572         | 376               | 1415,0        |
| Новосибирская область        | 33455         | 253               | 756,2         | 25791         | 233               | 903,4         |
| Омская область               | 42779         | 216               | 504,9         | 47334         | 322               | 680,3         |
| Томская область              | 1881          | 18                | 956,9         | 19560         | 25                | 127,8         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>39892</b>  | <b>114</b>        | <b>285,8</b>  | <b>36549</b>  | <b>97</b>         | <b>265,4</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 7570          | 15                | 198,2         | 5349          | 11                | 205,6         |
| Камчатский край              | 622           | 1                 | 160,8         | 729           | 0                 | 0,0           |
| Приморский край              | 8419          | 49                | 582,0         | 9704          | 43                | 443,1         |
| Хабаровский край             | 10434         | 24                | 230,0         | 10136         | 31                | 305,8         |
| Амурская область             | 5433          | 8                 | 147,2         | 4766          | 1                 | 21,0          |
| Магаданская область          | 2072          | 1                 | 48,3          | 1607          | 2                 | 124,5         |
| Сахалинская область          | 3657          | 5                 | 136,7         | 2706          | 4                 | 147,8         |
| Еврейская автономная область | 1301          | 4                 | 307,5         | 1137          | 3                 | 263,9         |
| Чукотский АО                 | 384           | 7                 | 1822,9        | 415           | 2                 | 481,9         |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015           |                   |             | 2016           |                   |             |
|---------------------------------|----------------|-------------------|-------------|----------------|-------------------|-------------|
|                                 | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>3234542</b> | <b>1147</b>       | <b>35,5</b> | <b>3236159</b> | <b>1004</b>       | <b>31,0</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>749953</b>  | <b>216</b>        | <b>28,8</b> | <b>902441</b>  | <b>258</b>        | <b>28,6</b> |
| Белгородская область            | 51581          | 4                 | 7,8         | 51041          | 4                 | 7,8         |
| Брянская область                | 27728          | 5                 | 18,0        | 28970          | 2                 | 6,9         |
| Владимирская область            | 20612          | 9                 | 43,7        | 20046          | 4                 | 20,0        |
| Воронежская область             | 38459          | 7                 | 18,2        | 38763          | 6                 | 15,5        |
| Ивановская область              | 50632          | 15                | 29,6        | 53570          | 13                | 24,3        |
| Калужская область               | 18915          | 6                 | 31,7        | 18974          | 3                 | 15,8        |
| Костромская область             | 13126          | 2                 | 15,2        | 13767          | 5                 | 36,3        |
| Курская область                 | 22904          | 0                 | 0,0         | 23217          | 1                 | 4,3         |
| Липецкая область                | 49660          | 1                 | 2,0         | 39845          | 2                 | 5,0         |
| Московская область              | 88559          | 44                | 49,7        | 92010          | 60                | 65,2        |
| Орловская область               | 18843          | 6                 | 31,8        | 18782          | 2                 | 10,6        |
| Рязанская область               | 19778          | 4                 | 20,2        | 20900          | 8                 | 38,3        |
| Смоленская область              | 20864          | 4                 | 19,2        | 19741          | 2                 | 10,1        |
| Тамбовская область              | 18234          | 1                 | 5,5         | 16211          | 0                 | 0,0         |
| Тверская область                | 17642          | 7                 | 39,7        | 17639          | 6                 | 34,0        |
| Тульская область                | 24538          | 5                 | 20,4        | 23692          | 5                 | 21,1        |
| Ярославская область             | 50707          | 11                | 21,7        | 45076          | 12                | 26,6        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 197171         | 85                | 43,1        | 360197         | 123               | 34,1        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>311889</b>  | <b>72</b>         | <b>23,1</b> | <b>319741</b>  | <b>32</b>         | <b>10,0</b> |
| Республика Карелия              | 16261          | 2                 | 12,3        | 19343          | 0                 | 0,0         |
| Республика Коми                 | 32571          | 2                 | 6,1         | 32047          | 4                 | 12,5        |
| Архангельская область           | 29090          | 1                 | 3,4         | 25750          | 1                 | 3,9         |
| Ненецкий АО                     | 815            | 0                 | 0,0         | 816            | 0                 | 0,0         |
| Вологодская область             | 35020          | 1                 | 2,9         | 31508          | 2                 | 6,3         |
| Калининградская область         | 20324          | 6                 | 29,5        | 20098          | 5                 | 24,9        |
| Ленинградская область           | 25784          | 8                 | 31,0        | 25960          | 0                 | 0,0         |
| Мурманская область              | 20351          | 5                 | 24,6        | 21339          | 1                 | 4,7         |
| Новгородская область            | 13726          | 2                 | 14,6        | 13018          | 2                 | 15,4        |
| Псковская область               | 21896          | 1                 | 4,6         | 17153          | 1                 | 5,8         |
| г. Санкт-Петербург              | 96051          | 44                | 45,8        | 112709         | 16                | 14,2        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>291141</b>  | <b>67</b>         | <b>23,0</b> | <b>274290</b>  | <b>98</b>         | <b>35,7</b> |
| Республика Адыгея               | 6116           | 0                 | 0,0         | 6201           | 8                 | 129,0       |
| Республика Калмыкия             | 5529           | 0                 | 0,0         | 4154           | 0                 | 0,0         |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 50174          | 7                 | 14,0        | 47650          | 41                | 86,0        |
| Краснодарский край              | 111789         | 26                | 23,3        | 109091         | 29                | 26,6        |
| Астраханская область            | 21478          | 3                 | 14,0        | 19933          | 2                 | 10,0        |
| Волгоградская область           | 37447          | 15                | 40,1        | 35174          | 6                 | 17,1        |
| Ростовская область              | 48586          | 13                | 26,8        | 41311          | 8                 | 19,4        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 10022          | 3                 | 29,9        | 10776          | 4                 | 37,1        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>136189</b>  | <b>19</b>         | <b>14,0</b> | <b>130160</b>  | <b>18</b>         | <b>13,8</b> |
| Республика Дагестан             | 32680          | 2                 | 6,1         | 28387          | 4                 | 14,1        |
| Республика Ингушетия            | 4152           | 1                 | 24,1        | 4171           | 1                 | 24,0        |
| Кабардино-Балкарская Республика | 13757          | 3                 | 21,8        | 14999          | 0                 | 0,0         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 8598           | 0                 | 0,0         | 8133           | 1                 | 12,3        |
| Республика Северная Осетия      | 13758          | 1                 | 7,3         | 13775          | 2                 | 14,5        |
| Чеченская Республика            | 21573          | 3                 | 13,9        | 18183          | 3                 | 16,5        |
| Ставропольский край             | 41671          | 9                 | 21,6        | 42512          | 7                 | 16,5        |

| Наименование региона         | 2015          |                   |             | 2016          |                   |             |
|------------------------------|---------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|-------------|
|                              | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>724741</b> | <b>267</b>        | <b>36,8</b> | <b>650448</b> | <b>208</b>        | <b>32,0</b> |
| Республика Башкортостан      | 102451        | 50                | 48,8        | 98940         | 44                | 44,5        |
| Республика Марий Эл          | 11414         | 1                 | 8,8         | 8628          | 1                 | 11,6        |
| Республика Мордовия          | 26741         | 10                | 37,4        | 21774         | 7                 | 32,1        |
| Республика Татарстан         | 70357         | 14                | 19,9        | 66466         | 6                 | 9,0         |
| Удмуртская Республика        | 32054         | 10                | 31,2        | 32082         | 15                | 46,8        |
| Чувашская Республика         | 27369         | 4                 | 14,6        | 20411         | 3                 | 14,7        |
| Пермский край                | 60980         | 41                | 67,2        | 50313         | 21                | 41,7        |
| Кировская область            | 75575         | 4                 | 5,3         | 56908         | 7                 | 12,3        |
| Нижегородская область        | 110027        | 18                | 16,4        | 93419         | 22                | 23,5        |
| Оренбургская область         | 29196         | 13                | 44,5        | 32344         | 7                 | 21,6        |
| Пензенская область           | 26764         | 11                | 41,1        | 25875         | 5                 | 19,3        |
| Самарская область            | 74175         | 50                | 67,4        | 74539         | 44                | 59,0        |
| Саратовская область          | 46048         | 21                | 45,6        | 43720         | 12                | 27,4        |
| Ульяновская область          | 31590         | 20                | 63,3        | 25029         | 14                | 55,9        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>401599</b> | <b>173</b>        | <b>43,1</b> | <b>355580</b> | <b>119</b>        | <b>33,5</b> |
| Курганская область           | 23816         | 15                | 63,0        | 18036         | 7                 | 38,8        |
| Свердловская область         | 153451        | 61                | 39,8        | 124775        | 26                | 20,8        |
| Тюменская область            | 65089         | 29                | 44,6        | 60544         | 38                | 62,8        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 63944         | 21                | 32,8        | 59466         | 19                | 32,0        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 13815         | 0                 | 0,0         | 13494         | 1                 | 7,4         |
| Челябинская область          | 81484         | 47                | 57,7        | 79265         | 28                | 35,3        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>480277</b> | <b>320</b>        | <b>66,6</b> | <b>465527</b> | <b>258</b>        | <b>55,4</b> |
| Республика Алтай             | 4358          | 3                 | 68,8        | 4358          | 1                 | 22,9        |
| Республика Бурятия           | 18281         | 6                 | 32,8        | 17018         | 2                 | 11,8        |
| Республика Тыва              | 10974         | 0                 | 0,0         | 10249         | 0                 | 0,0         |
| Республика Хакасия           | 9840          | 1                 | 10,2        | 9672          | 2                 | 20,7        |
| Алтайский край               | 67756         | 62                | 91,5        | 70909         | 48                | 67,7        |
| Забайкальский край           | 14933         | 7                 | 46,9        | 16426         | 0                 | 0,0         |
| Красноярский край            | 69222         | 17                | 24,6        | 68799         | 25                | 36,3        |
| Иркутская область            | 56576         | 30                | 53,0        | 55799         | 24                | 43,0        |
| Кемеровская область          | 75123         | 79                | 105,2       | 76099         | 78                | 102,5       |
| Новосибирская область        | 81513         | 68                | 83,4        | 71298         | 59                | 82,8        |
| Омская область               | 46601         | 16                | 34,3        | 42967         | 7                 | 16,3        |
| Томская область              | 25100         | 31                | 123,5       | 21933         | 12                | 54,7        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>138753</b> | <b>13</b>         | <b>9,4</b>  | <b>137972</b> | <b>13</b>         | <b>9,4</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 24220         | 1                 | 4,1         | 23237         | 2                 | 8,6         |
| Камчатский край              | 5368          | 0                 | 0,0         | 5045          | 0                 | 0,0         |
| Приморский край              | 28104         | 3                 | 10,7        | 26400         | 2                 | 7,6         |
| Хабаровский край             | 30470         | 7                 | 23,0        | 31045         | 4                 | 12,9        |
| Амурская область             | 22959         | 0                 | 0,0         | 22329         | 4                 | 17,9        |
| Магаданская область          | 4321          | 0                 | 0,0         | 5453          | 0                 | 0,0         |
| Сахалинская область          | 17276         | 2                 | 11,6        | 18365         | 1                 | 5,4         |
| Еврейская автономная область | 5034          | 0                 | 0,0         | 5184          | 0                 | 0,0         |
| Чукотский АО                 | 1001          | 0                 | 0,0         | 914           | 0                 | 0,0         |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015           |                   |              | 2016           |                   |              |
|---------------------------------|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>5094470</b> | <b>7109</b>       | <b>139,5</b> | <b>4777448</b> | <b>6365</b>       | <b>133,2</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>1008460</b> | <b>1111</b>       | <b>110,2</b> | <b>944171</b>  | <b>1121</b>       | <b>118,7</b> |
| Белгородская область            | 47855          | 12                | 25,1         | 56697          | 20                | 35,3         |
| Брянская область                | 38762          | 11                | 28,4         | 36838          | 23                | 62,4         |
| Владимирская область            | 42934          | 56                | 130,4        | 45238          | 43                | 95,1         |
| Воронежская область             | 65573          | 36                | 54,9         | 58423          | 46                | 78,7         |
| Ивановская область              | 31400          | 58                | 184,7        | 27522          | 59                | 214,4        |
| Калужская область               | 30325          | 14                | 46,2         | 27837          | 22                | 79,0         |
| Костромская область             | 19245          | 18                | 93,5         | 15774          | 21                | 133,1        |
| Курская область                 | 38966          | 23                | 59,0         | 32507          | 8                 | 24,6         |
| Липецкая область                | 29246          | 14                | 47,9         | 31047          | 12                | 38,7         |
| Московская область              | 191378         | 253               | 132,2        | 173156         | 288               | 166,3        |
| Орловская область               | 31126          | 16                | 51,4         | 30315          | 16                | 52,8         |
| Рязанская область               | 32196          | 24                | 74,5         | 31273          | 20                | 64,0         |
| Смоленская область              | 35337          | 13                | 36,8         | 34538          | 20                | 57,9         |
| Тамбовская область              | 25558          | 9                 | 35,2         | 22654          | 7                 | 30,9         |
| Тверская область                | 43038          | 96                | 223,1        | 41648          | 80                | 192,1        |
| Тульская область                | 38118          | 43                | 112,8        | 34720          | 55                | 158,4        |
| Ярославская область             | 35960          | 14                | 38,9         | 32960          | 29                | 88,0         |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 231443         | 401               | 173,3        | 211024         | 352               | 166,8        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>469823</b>  | <b>513</b>        | <b>109,2</b> | <b>461237</b>  | <b>412</b>        | <b>89,3</b>  |
| Республика Карелия              | 16154          | 16                | 99,0         | 15401          | 5                 | 32,5         |
| Республика Коми                 | 25344          | 32                | 126,3        | 25807          | 48                | 186,0        |
| Архангельская область           | 38553          | 18                | 46,7         | 34872          | 22                | 63,1         |
| Ненецкий АО                     | 1972           | 0                 | 0,0          | 1936           | 0                 | 0,0          |
| Вологодская область             | 58320          | 22                | 37,7         | 54242          | 21                | 38,7         |
| Калининградская область         | 33388          | 37                | 110,8        | 33450          | 24                | 71,7         |
| Ленинградская область           | 51464          | 122               | 237,1        | 56394          | 82                | 145,4        |
| Мурманская область              | 27958          | 35                | 125,2        | 24337          | 36                | 147,9        |
| Новгородская область            | 21465          | 32                | 149,1        | 19818          | 26                | 131,2        |
| Псковская область               | 21020          | 9                 | 42,8         | 21312          | 17                | 79,8         |
| г. Санкт-Петербург              | 174185         | 190               | 109,1        | 173668         | 131               | 75,4         |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>522589</b>  | <b>435</b>        | <b>83,2</b>  | <b>494020</b>  | <b>406</b>        | <b>82,2</b>  |
| Республика Адыгея               | 13381          | 8                 | 59,8         | 12567          | 7                 | 55,7         |
| Республика Калмыкия             | 8862           | 3                 | 33,9         | 8461           | 0                 | 0,0          |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 72866          | 95                | 130,4        | 61680          | 91                | 147,5        |
| Краснодарский край              | 190995         | 132               | 69,1         | 187980         | 119               | 63,3         |
| Астраханская область            | 29610          | 9                 | 30,4         | 31350          | 6                 | 19,1         |
| Волгоградская область           | 73295          | 80                | 109,1        | 71629          | 76                | 106,1        |
| Ростовская область              | 123149         | 90                | 73,1         | 110427         | 92                | 83,3         |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 10431          | 18                | 172,6        | 9926           | 15                | 151,1        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>342204</b>  | <b>72</b>         | <b>21,0</b>  | <b>323159</b>  | <b>100</b>        | <b>30,9</b>  |
| Республика Дагестан             | 93184          | 14                | 15,0         | 93879          | 25                | 26,6         |
| Республика Ингушетия            | 25980          | 0                 | 0,0          | 26987          | 2                 | 7,4          |
| Кабардино-Балкарская Республика | 44857          | 13                | 29,0         | 46588          | 1                 | 2,1          |
| Карачаево-Черкесская Республика | 12201          | 2                 | 16,4         | 15592          | 4                 | 25,7         |
| Республика Северная Осетия      | 25089          | 8                 | 31,9         | 25517          | 15                | 58,8         |
| Чеченская Республика            | 56672          | 3                 | 5,3          | 35425          | 2                 | 5,6          |
| Ставропольский край             | 84221          | 32                | 38,0         | 79171          | 51                | 64,4         |



| Наименование региона         | 2015           |                   |              | 2016          |                   |              |
|------------------------------|----------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|
|                              | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>1068998</b> | <b>1633</b>       | <b>152,8</b> | <b>998187</b> | <b>1418</b>       | <b>142,1</b> |
| Республика Башкортостан      | 119525         | 182               | 152,3        | 122138        | 152               | 124,4        |
| Республика Марий Эл          | 15338          | 20                | 130,4        | 13273         | 17                | 128,1        |
| Республика Мордовия          | 23239          | 9                 | 38,7         | 21618         | 8                 | 37,0         |
| Республика Татарстан         | 190939         | 89                | 46,6         | 174753        | 52                | 29,8         |
| Удмуртская Республика        | 56068          | 78                | 139,1        | 52125         | 84                | 161,2        |
| Чувашская Республика         | 57269          | 15                | 26,2         | 56023         | 20                | 35,7         |
| Пермский край                | 92492          | 293               | 316,8        | 76731         | 246               | 320,6        |
| Кировская область            | 36953          | 18                | 48,7         | 36102         | 13                | 36,0         |
| Нижегородская область        | 106190         | 184               | 173,3        | 96813         | 214               | 221,0        |
| Оренбургская область         | 91583          | 193               | 210,7        | 84359         | 183               | 216,9        |
| Пензенская область           | 44592          | 25                | 56,1         | 42377         | 36                | 85,0         |
| Самарская область            | 110273         | 298               | 270,2        | 108392        | 217               | 200,2        |
| Саратовская область          | 76665          | 118               | 153,9        | 68487         | 97                | 141,6        |
| Ульяновская область          | 47872          | 111               | 231,9        | 44996         | 79                | 175,6        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>526744</b>  | <b>1257</b>       | <b>238,6</b> | <b>506459</b> | <b>1077</b>       | <b>212,7</b> |
| Курганская область           | 40514          | 66                | 162,9        | 36860         | 62                | 168,2        |
| Свердловская область         | 194066         | 526               | 271,0        | 181700        | 418               | 230,0        |
| Тюменская область            | 60834          | 205               | 337,0        | 56938         | 161               | 282,8        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 77719          | 119               | 153,1        | 74105         | 115               | 155,2        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 30344          | 7                 | 23,1         | 27478         | 12                | 43,7         |
| Челябинская область          | 123267         | 334               | 271,0        | 129378        | 309               | 238,8        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>884956</b>  | <b>1946</b>       | <b>219,9</b> | <b>797272</b> | <b>1710</b>       | <b>214,5</b> |
| Республика Алтай             | 9609           | 4                 | 41,6         | 9810          | 6                 | 61,2         |
| Республика Бурятия           | 45579          | 66                | 144,8        | 46610         | 60                | 128,7        |
| Республика Тыва              | 18506          | 2                 | 10,8         | 17559         | 1                 | 5,7          |
| Республика Хакасия           | 24909          | 24                | 96,4         | 22839         | 26                | 113,8        |
| Алтайский край               | 92849          | 209               | 225,1        | 82742         | 176               | 212,7        |
| Забайкальский край           | 57178          | 52                | 90,9         | 53164         | 42                | 79,0         |
| Красноярский край            | 134365         | 204               | 151,8        | 126718        | 241               | 190,2        |
| Иркутская область            | 127372         | 274               | 215,1        | 120740        | 280               | 231,9        |
| Кемеровская область          | 93844          | 511               | 544,5        | 91099         | 407               | 446,8        |
| Новосибирская область        | 140808         | 345               | 245,0        | 98725         | 269               | 272,5        |
| Омская область               | 106231         | 135               | 127,1        | 95861         | 98                | 102,2        |
| Томская область              | 33706          | 120               | 356,0        | 31405         | 104               | 331,2        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>270696</b>  | <b>142</b>        | <b>52,5</b>  | <b>252943</b> | <b>121</b>        | <b>47,8</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 60129          | 10                | 16,6         | 56892         | 7                 | 12,3         |
| Камчатский край              | 7099           | 6                 | 84,5         | 9210          | 6                 | 65,1         |
| Приморский край              | 80927          | 82                | 101,3        | 75027         | 70                | 93,3         |
| Хабаровский край             | 63675          | 24                | 37,7         | 57034         | 18                | 31,6         |
| Амурская область             | 26209          | 7                 | 26,7         | 24707         | 7                 | 28,3         |
| Магаданская область          | 5759           | 3                 | 52,1         | 5525          | 1                 | 18,1         |
| Сахалинская область          | 19585          | 9                 | 46,0         | 17659         | 8                 | 45,3         |
| Еврейская автономная область | 5166           | 0                 | 0,0          | 4943          | 3                 | 60,7         |
| Чукотский АО                 | 2147           | 1                 | 46,6         | 1946          | 1                 | 51,4         |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.



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

| Наименование региона            | 2015          |                   |               | 2016          |                   |               |
|---------------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
|                                 | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>417939</b> | <b>12036</b>      | <b>2911,2</b> | <b>389341</b> | <b>10514</b>      | <b>2700,5</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>89819</b>  | <b>2072</b>       | <b>2306,9</b> | <b>85905</b>  | <b>2379</b>       | <b>2769,3</b> |
| Белгородская область            | 1133          | 18                | 1588,7        | 1203          | 53                | 4405,7        |
| Брянская область                | 6559          | 40                | 609,8         | 6455          | 24                | 371,8         |
| Владимирская область            | 4738          | 74                | 1561,8        | 5189          | 103               | 1985,0        |
| Воронежская область             | 6119          | 147               | 2402,4        | 5704          | 158               | 2770,0        |
| Ивановская область              | 5669          | 61                | 1076,0        | 5298          | 68                | 1283,5        |
| Калужская область               | 2492          | 32                | 1284,1        | 1888          | 45                | 2383,5        |
| Костромская область             | 2027          | 46                | 2269,4        | 1755          | 41                | 2336,2        |
| Курская область                 | 2049          | 35                | 1708,2        | 2260          | 44                | 1946,9        |
| Липецкая область                | 6610          | 129               | 1951,6        | 6034          | 64                | 1060,7        |
| Московская область              | 9606          | 296               | 3081,4        | 9331          | 585               | 6269,4        |
| Орловская область               | 2197          | 32                | 1456,5        | 3855          | 31                | 804,2         |
| Рязанская область               | 5197          | 47                | 904,4         | 4032          | 46                | 1140,9        |
| Смоленская область              | 3748          | 32                | 853,8         | 3042          | 35                | 1150,6        |
| Тамбовская область              | 3326          | 28                | 841,9         | 3023          | 11                | 363,9         |
| Тверская область                | 160           | 45                | 28125,0       | 159           | 52                | 32704,4       |
| Тульская область                | 5569          | 93                | 1670,0        | 5506          | 135               | 2451,9        |
| Ярославская область             | 2896          | 55                | 1899,2        | 1750          | 105               | 6000,0        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 19724         | 731               | 4370,3        | 19421         | 779               | 4011,1        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>28111</b>  | <b>748</b>        | <b>2660,9</b> | <b>21911</b>  | <b>558</b>        | <b>2546,7</b> |
| Республика Карелия              | 2079          | 33                | 1587,3        | 1784          | 24                | 1345,3        |
| Республика Коми                 | 5232          | 78                | 1490,8        | 4558          | 51                | 1118,9        |
| Архангельская область           | 3924          | 43                | 1095,8        | 4082          | 57                | 1396,4        |
| Ненецкий АО                     | 33            | 0                 | 0,0           | 31            | 0                 | 0,0           |
| Вологодская область             | 3482          | 37                | 1062,6        | 3123          | 45                | 1440,9        |
| Калининградская область         | 1122          | 26                | 2317,3        | 535           | 20                | 3738,3        |
| Ленинградская область           | 2030          | 8                 | 394,1         | 1944          | 2                 | 102,9         |
| Мурманская область              | 1943          | 53                | 2727,7        | 1618          | 52                | 3213,8        |
| Новгородская область            | 1908          | 31                | 1624,7        | 1566          | 25                | 1596,4        |
| Псковская область               | 694           | 20                | 2881,8        | 608           | 15                | 2467,1        |
| г. Санкт-Петербург              | 5664          | 419               | 7397,6        | 2062          | 267               | 12948,6       |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>32092</b>  | <b>762</b>        | <b>2374,4</b> | <b>32813</b>  | <b>928</b>        | <b>2828,1</b> |
| Республика Адыгея               | 205           | 1                 | 487,8         | 173           | 2                 | 1156,1        |
| Республика Калмыкия             | 514           | 3                 | 583,7         | 442           | 4                 | 905,0         |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 320           | 4                 | 0,0           | 808           | 53                | 0,0           |
| Краснодарский край              | 10511         | 234               | 2226,2        | 11871         | 362               | 3049,4        |
| Астраханская область            | 2356          | 25                | 1061,1        | 3034          | 33                | 1087,7        |
| Волгоградская область           | 6599          | 159               | 2409,5        | 5419          | 132               | 2435,9        |
| Ростовская область              | 11587         | 336               | 2899,8        | 11061         | 342               | 3091,9        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 0             | 0                 | 0,0           | 5             | 0                 | 0,0           |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>12461</b>  | <b>166</b>        | <b>1332,2</b> | <b>11122</b>  | <b>233</b>        | <b>2094,9</b> |
| Республика Дагестан             | 2080          | 9                 | 432,7         | 2157          | 8                 | 370,9         |
| Республика Ингушетия            | 144           | 1                 | 694,4         | 136           | 4                 | 2941,2        |
| Кабардино-Балкарская Республика | 1928          | 26                | 1348,5        | 1427          | 2                 | 140,2         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 378           | 7                 | 1851,9        | 362           | 4                 | 1105,0        |
| Республика Северная Осетия      | 1130          | 16                | 1415,9        | 805           | 7                 | 869,6         |
| Чеченская Республика            | 871           | 3                 | 344,4         | 604           | 7                 | 1158,9        |
| Ставропольский край             | 5930          | 104               | 1753,8        | 5631          | 201               | 3569,5        |

| Наименование региона         | 2015          |                   |               | 2016         |                   |               |
|------------------------------|---------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|
|                              | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>106873</b> | <b>2854</b>       | <b>2670,5</b> | <b>98264</b> | <b>2257</b>       | <b>2296,9</b> |
| Республика Башкортостан      | 17733         | 560               | 3158,0        | 13729        | 350               | 2549,3        |
| Республика Марий Эл          | 2608          | 19                | 728,5         | 2085         | 17                | 815,3         |
| Республика Мордовия          | 13081         | 38                | 290,5         | 9005         | 31                | 344,3         |
| Республика Татарстан         | 12783         | 122               | 954,4         | 10925        | 83                | 759,7         |
| Удмуртская Республика        | 611           | 187               | 30605,6       | 873          | 202               | 23138,6       |
| Чувашская Республика         | 1873          | 0                 | 0,0           | 4088         | 0                 | 0,0           |
| Пермский край                | 14521         | 183               | 1260,2        | 7966         | 112               | 1406,0        |
| Кировская область            | 6656          | 58                | 871,4         | 6433         | 46                | 715,1         |
| Нижегородская область        | 5646          | 208               | 3684,0        | 5862         | 296               | 5049,5        |
| Оренбургская область         | 8827          | 428               | 4848,8        | 7262         | 351               | 4833,4        |
| Пензенская область           | 5818          | 97                | 1667,2        | 5418         | 88                | 1624,2        |
| Самарская область            | 7595          | 618               | 8136,9        | 16727        | 371               | 2218,0        |
| Саратовская область          | 5462          | 175               | 3204,0        | 4940         | 154               | 3117,4        |
| Ульяновская область          | 3659          | 161               | 4400,1        | 2951         | 156               | 5286,3        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>33316</b>  | <b>2223</b>       | <b>6672,5</b> | <b>43560</b> | <b>1510</b>       | <b>3466,5</b> |
| Курганская область           | 712           | 40                | 5618,0        | 2033         | 93                | 4574,5        |
| Свердловская область         | 10689         | 933               | 8728,6        | 19405        | 556               | 2865,2        |
| Тюменская область            | 6147          | 363               | 5905,3        | 5531         | 244               | 4411,5        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 2808          | 150               | 5341,9        | 2649         | 117               | 4416,8        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 991           | 3                 | 302,7         | 473          | 3                 | 634,2         |
| Челябинская область          | 11969         | 734               | 6132,5        | 13469        | 497               | 3690,0        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>90031</b>  | <b>3060</b>       | <b>3398,8</b> | <b>74843</b> | <b>2339</b>       | <b>3125,2</b> |
| Республика Алтай             | 1             | 21                | 2100000,0     | 1            | 6                 | 600000,0      |
| Республика Бурятия           | 6256          | 30                | 479,5         | 4499         | 38                | 844,6         |
| Республика Тыва              | 3081          | 0                 | 0,0           | 2336         | 0                 | 0,0           |
| Республика Хакасия           | 1630          | 93                | 5705,5        | 1497         | 89                | 5945,2        |
| Алтайский край               | 7570          | 474               | 6261,6        | 7402         | 250               | 3377,5        |
| Забайкальский край           | 3037          | 28                | 922,0         | 1303         | 14                | 1074,4        |
| Красноярский край            | 17504         | 277               | 1582,5        | 15306        | 327               | 2136,4        |
| Иркутская область            | 4025          | 180               | 4472,0        | 3185         | 200               | 6279,4        |
| Кемеровская область          | 14151         | 801               | 5660,4        | 10624        | 622               | 5854,7        |
| Новосибирская область        | 11171         | 499               | 4466,9        | 9247         | 394               | 4260,8        |
| Омская область               | 15711         | 340               | 2164,1        | 15497        | 234               | 1510,0        |
| Томская область              | 5894          | 317               | 5378,4        | 3946         | 165               | 4181,4        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>25236</b>  | <b>282</b>        | <b>1117,5</b> | <b>20923</b> | <b>310</b>        | <b>1481,6</b> |
| Республика Саха (Якутия)     | 5035          | 7                 | 139,0         | 3775         | 10                | 264,9         |
| Камчатский край              | 582           | 12                | 2061,9        | 675          | 24                | 3555,6        |
| Приморский край              | 7925          | 163               | 2056,8        | 4945         | 196               | 3963,6        |
| Хабаровский край             | 6790          | 60                | 883,7         | 7049         | 48                | 680,9         |
| Амурская область             | 2278          | 11                | 482,9         | 2106         | 3                 | 142,5         |
| Магаданская область          | 614           | 10                | 1628,7        | 604          | 4                 | 662,3         |
| Сахалинская область          | 1807          | 19                | 1051,5        | 1691         | 25                | 1478,4        |
| Еврейская автономная область | 111           | 0                 | 0,0           | 2            | 0                 | 0,0           |
| Чукотский АО                 | 94            | 0                 | 0,0           | 76           | 0                 | 0,0           |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015           |                   |              | 2016           |                   |              |
|---------------------------------|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>6220740</b> | <b>28426</b>      | <b>457,0</b> | <b>7073337</b> | <b>31558</b>      | <b>446,2</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>1634005</b> | <b>4565</b>       | <b>279,4</b> | <b>1802699</b> | <b>6060</b>       | <b>336,2</b> |
| Белгородская область            | 35282          | 27                | 76,5         | 40289          | 36                | 89,4         |
| Брянская область                | 163120         | 141               | 86,4         | 164604         | 183               | 111,2        |
| Владимирская область            | 28447          | 213               | 748,8        | 38299          | 265               | 691,9        |
| Воронежская область             | 187648         | 236               | 125,8        | 214900         | 261               | 121,5        |
| Ивановская область              | 26881          | 156               | 580,3        | 25026          | 185               | 739,2        |
| Калужская область               | 46531          | 86                | 184,8        | 49759          | 78                | 156,8        |
| Костромская область             | 4931           | 34                | 689,5        | 12769          | 77                | 603,0        |
| Курская область                 | 98226          | 112               | 114,0        | 96405          | 123               | 127,6        |
| Липецкая область                | 28784          | 86                | 298,8        | 103772         | 61                | 58,8         |
| Московская область              | 243649         | 1438              | 590,2        | 249756         | 1895              | 758,7        |
| Орловская область               | 20627          | 85                | 412,1        | 20772          | 87                | 418,8        |
| Рязанская область               | 32041          | 77                | 240,3        | 44559          | 89                | 199,7        |
| Смоленская область              | 121891         | 71                | 58,2         | 124625         | 97                | 77,8         |
| Тамбовская область              | 76051          | 62                | 81,5         | 80866          | 72                | 89,0         |
| Тверская область                | 22075          | 182               | 824,5        | 26956          | 236               | 875,5        |
| Тульская область                | 117573         | 301               | 256,0        | 132576         | 338               | 254,9        |
| Ярославская область             | 43307          | 91                | 210,1        | 60685          | 148               | 243,9        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 336941         | 1167              | 346,4        | 316081         | 1829              | 578,6        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>644981</b>  | <b>2868</b>       | <b>444,7</b> | <b>724775</b>  | <b>2681</b>       | <b>369,9</b> |
| Республика Карелия              | 18396          | 52                | 282,7        | 23252          | 54                | 232,2        |
| Республика Коми                 | 44036          | 192               | 436,0        | 49649          | 185               | 372,6        |
| Архангельская область           | 48322          | 75                | 155,2        | 48461          | 110               | 227,0        |
| Ненецкий АО                     | 649            | 0                 | 0,0          | 670            | 1                 | 149,3        |
| Вологодская область             | 48180          | 84                | 174,3        | 47649          | 75                | 157,4        |
| Калининградская область         | 22393          | 133               | 593,9        | 31915          | 179               | 560,9        |
| Ленинградская область           | 68730          | 590               | 858,4        | 82745          | 561               | 678,0        |
| Мурманская область              | 54985          | 108               | 196,4        | 57796          | 127               | 219,7        |
| Новгородская область            | 45691          | 162               | 354,6        | 48990          | 134               | 273,5        |
| Псковская область               | 42525          | 33                | 77,6         | 44514          | 29                | 65,1         |
| г. Санкт-Петербург              | 251074         | 1439              | 573,1        | 289134         | 1226              | 424,0        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>612283</b>  | <b>1785</b>       | <b>291,5</b> | <b>708744</b>  | <b>2397</b>       | <b>338,2</b> |
| Республика Адыгея               | 22852          | 29                | 126,9        | 24660          | 46                | 186,5        |
| Республика Калмыкия             | 26920          | 12                | 44,6         | 34315          | 10                | 29,1         |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 17287          | 113               | 653,7        | 42108          | 479               | 1137,6       |
| Краснодарский край              | 167109         | 665               | 397,9        | 196259         | 799               | 407,1        |
| Астраханская область            | 29895          | 40                | 133,8        | 33664          | 46                | 136,6        |
| Волгоградская область           | 206118         | 452               | 219,3        | 229475         | 437               | 190,4        |
| Ростовская область              | 138390         | 404               | 291,9        | 140496         | 462               | 328,8        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 3712           | 70                | 1885,8       | 7767           | 118               | 1519,2       |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>444531</b>  | <b>496</b>        | <b>111,6</b> | <b>477100</b>  | <b>561</b>        | <b>117,6</b> |
| Республика Дагестан             | 61153          | 53                | 86,7         | 94627          | 65                | 68,7         |
| Республика Ингушетия            | 41269          | 20                | 48,5         | 32788          | 11                | 33,5         |
| Кабардино-Балкарская Республика | 59350          | 62                | 104,5        | 92697          | 12                | 12,9         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 7149           | 13                | 181,8        | 10494          | 29                | 276,3        |
| Республика Северная Осетия      | 9624           | 29                | 301,3        | 10280          | 19                | 184,8        |
| Чеченская Республика            | 90664          | 38                | 41,9         | 61572          | 42                | 68,2         |
| Ставропольский край             | 175322         | 281               | 160,3        | 174642         | 383               | 219,3        |

| Наименование региона         | 2015           |                   |              | 2016           |                   |              |
|------------------------------|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|
|                              | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>1267924</b> | <b>6655</b>       | <b>524,9</b> | <b>1411330</b> | <b>7206</b>       | <b>510,6</b> |
| Республика Башкортостан      | 165985         | 884               | 532,6        | 189545         | 928               | 489,6        |
| Республика Марий Эл          | 9923           | 32                | 322,5        | 9992           | 49                | 490,4        |
| Республика Мордовия          | 22382          | 43                | 192,1        | 27832          | 45                | 161,7        |
| Республика Татарстан         | 46884          | 82                | 174,9        | 56348          | 85                | 150,8        |
| Удмуртская Республика        | 52042          | 279               | 536,1        | 64429          | 328               | 509,1        |
| Чувашская Республика         | 63432          | 86                | 135,6        | 71134          | 118               | 165,9        |
| Пермский край                | 140384         | 1109              | 790,0        | 151350         | 1164              | 769,1        |
| Кировская область            | 33326          | 78                | 234,1        | 40015          | 70                | 174,9        |
| Нижегородская область        | 322976         | 949               | 293,8        | 338312         | 1473              | 435,4        |
| Оренбургская область         | 52477          | 628               | 1196,7       | 45054          | 554               | 1229,6       |
| Пензенская область           | 47362          | 185               | 390,6        | 59169          | 168               | 283,9        |
| Самарская область            | 205319         | 1502              | 731,5        | 224388         | 1388              | 618,6        |
| Саратовская область          | 79846          | 396               | 496,0        | 104652         | 421               | 402,3        |
| Ульяновская область          | 25586          | 402               | 1571,2       | 29110          | 415               | 1425,6       |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>573207</b>  | <b>5185</b>       | <b>904,6</b> | <b>677621</b>  | <b>5094</b>       | <b>751,7</b> |
| Курганская область           | 39461          | 274               | 694,4        | 42346          | 299               | 706,1        |
| Свердловская область         | 158586         | 1978              | 1247,3       | 167360         | 1811              | 1082,1       |
| Тюменская область            | 68319          | 734               | 1074,4       | 100116         | 871               | 870,0        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 86997          | 580               | 666,7        | 110055         | 645               | 586,1        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 22213          | 73                | 328,6        | 21617          | 59                | 272,9        |
| Челябинская область          | 197631         | 1546              | 782,3        | 236127         | 1409              | 596,7        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>674026</b>  | <b>6126</b>       | <b>908,9</b> | <b>876874</b>  | <b>6747</b>       | <b>769,4</b> |
| Республика Алтай             | 8628           | 26                | 301,3        | 13581          | 21                | 154,6        |
| Республика Бурятия           | 29222          | 186               | 636,5        | 28474          | 191               | 670,8        |
| Республика Тыва              | 8839           | 3                 | 33,9         | 11575          | 3                 | 25,9         |
| Республика Хакасия           | 15633          | 83                | 530,9        | 13275          | 84                | 632,8        |
| Алтайский край               | 41464          | 865               | 2086,1       | 173874         | 826               | 475,1        |
| Забайкальский край           | 72948          | 150               | 205,6        | 80464          | 137               | 170,3        |
| Красноярский край            | 88177          | 707               | 801,8        | 85058          | 1052              | 1236,8       |
| Иркутская область            | 100612         | 939               | 933,3        | 123779         | 1133              | 915,3        |
| Кемеровская область          | 114091         | 1972              | 1728,4       | 136234         | 2120              | 1556,1       |
| Новосибирская область        | 16008          | 326               | 2036,5       | 16323          | 371               | 2272,9       |
| Омская область               | 116430         | 434               | 372,8        | 121795         | 406               | 333,3        |
| Томская область              | 61974          | 435               | 701,9        | 72442          | 403               | 556,3        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>369783</b>  | <b>746</b>        | <b>201,7</b> | <b>394194</b>  | <b>812</b>        | <b>206,0</b> |
| Республика Саха (Якутия)     | 37771          | 38                | 100,6        | 45875          | 49                | 106,8        |
| Камчатский край              | 51929          | 51                | 98,2         | 63278          | 67                | 105,9        |
| Приморский край              | 139905         | 465               | 332,4        | 139188         | 464               | 333,4        |
| Хабаровский край             | 50845          | 91                | 179,0        | 51905          | 120               | 231,2        |
| Амурская область             | 52423          | 45                | 85,8         | 53256          | 29                | 54,5         |
| Магаданская область          | 7189           | 7                 | 97,4         | 8174           | 14                | 171,3        |
| Сахалинская область          | 24990          | 43                | 172,1        | 27274          | 53                | 194,3        |
| Еврейская автономная область | 2185           | 5                 | 228,8        | 2701           | 12                | 444,3        |
| Чукотский АО                 | 2546           | 1                 | 39,3         | 2543           | 4                 | 157,3        |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ и выявленные анонимно исключены

<sup>2</sup> - Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинских  
сотрудников, работающих с инфицированными ВИЧ или материалами,  
содержащими ВИЧ (код 115), обследованных в субъектах Российской Федерации**

| Наименование региона            | 2015          |                   |             | 2016          |                   |             |
|---------------------------------|---------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|-------------|
|                                 | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>439480</b> | <b>140</b>        | <b>31,9</b> | <b>460275</b> | <b>167</b>        | <b>36,3</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>81421</b>  | <b>9</b>          | <b>11,1</b> | <b>69904</b>  | <b>11</b>         | <b>15,7</b> |
| Белгородская область            | 237           | 0                 | 0,0         | 163           | 0                 | 0,0         |
| Брянская область                | 150           | 0                 | 0,0         | 183           | 0                 | 0,0         |
| Владимирская область            | 109           | 0                 | 0,0         | 214           | 0                 | 0,0         |
| Воронежская область             | 761           | 0                 | 0,0         | 861           | 0                 | 0,0         |
| Ивановская область              | 4008          | 0                 | 0,0         | 2033          | 2                 | 98,4        |
| Калужская область               | 2969          | 0                 | 0,0         | 3131          | 3                 | 95,8        |
| Костромская область             | 596           | 0                 | 0,0         | 457           | 1                 | 218,8       |
| Курская область                 | 4514          | 1                 | 22,2        | 5547          | 0                 | 0,0         |
| Липецкая область                | 11906         | 0                 | 0,0         | 13062         | 2                 | 15,3        |
| Московская область              | 1521          | 0                 | 0,0         | 1507          | 0                 | 0,0         |
| Орловская область               | 880           | 0                 | 0,0         | 1730          | 0                 | 0,0         |
| Рязанская область               | 6932          | 1                 | 14,4        | 7302          | 0                 | 0,0         |
| Смоленская область              | 85            | 0                 | 0,0         | 139           | 0                 | 0,0         |
| Тамбовская область              | 4379          | 0                 | 0,0         | 4617          | 0                 | 0,0         |
| Тверская область                | 227           | 0                 | 0,0         | 271           | 0                 | 0,0         |
| Тульская область                | 15442         | 4                 | 25,9        | 15175         | 0                 | 0,0         |
| Ярославская область             | 204           | 0                 | 0,0         | 449           | 0                 | 0,0         |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 26501         | 3                 | 11,3        | 13063         | 3                 | 23,0        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>45346</b>  | <b>15</b>         | <b>33,1</b> | <b>47656</b>  | <b>19</b>         | <b>39,9</b> |
| Республика Карелия              | 964           | 0                 | 0,0         | 104           | 0                 | 0,0         |
| Республика Коми                 | 528           | 0                 | 0,0         | 168           | 0                 | 0,0         |
| Архангельская область           | 1171          | 0                 | 0,0         | 763           | 0                 | 0,0         |
| Ненецкий АО                     | 4             | 0                 | 0,0         | 6             | 0                 | 0,0         |
| Вологодская область             | 10601         | 0                 | 0,0         | 10692         | 1                 | 9,4         |
| Калининградская область         | 4984          | 1                 | 20,1        | 5088          | 0                 | 0,0         |
| Ленинградская область           | 2256          | 0                 | 0,0         | 2687          | 1                 | 37,2        |
| Мурманская область              | 2726          | 0                 | 0,0         | 2580          | 0                 | 0,0         |
| Новгородская область            | 3096          | 0                 | 0,0         | 3031          | 0                 | 0,0         |
| Псковская область               | 71            | 0                 | 0,0         | 23            | 0                 | 0,0         |
| г. Санкт-Петербург              | 18945         | 14                | 73,9        | 22514         | 17                | 75,5        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>47805</b>  | <b>1</b>          | <b>2,1</b>  | <b>45557</b>  | <b>6</b>          | <b>13,2</b> |
| Республика Адыгея               | 35            | 0                 | 0,0         | 27            | 0                 | 0,0         |
| Республика Калмыкия             | 414           | 0                 | 0,0         | 574           | 0                 | 0,0         |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 2792          | 0                 | 0,0         | 3019          | 2                 | 66,2        |
| Краснодарский край              | 612           | 0                 | 0,0         | 1504          | 0                 | 0,0         |
| Астраханская область            | 365           | 0                 | 0,0         | 429           | 0                 | 0,0         |
| Волгоградская область           | 16331         | 0                 | 0,0         | 14746         | 0                 | 0,0         |
| Ростовская область              | 25390         | 1                 | 3,9         | 23928         | 4                 | 16,7        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 1866          | 0                 | 0,0         | 1330          | 0                 | 0,0         |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>12209</b>  | <b>1</b>          | <b>8,2</b>  | <b>14831</b>  | <b>1</b>          | <b>6,7</b>  |
| Республика Дагестан             | 51            | 0                 | 0,0         | 37            | 0                 | 0,0         |
| Республика Ингушетия            | 950           | 0                 | 0,0         | 743           | 1                 | 134,6       |
| Кабардино-Балкарская Республика | 194           | 0                 | 0,0         | 66            | 0                 | 0,0         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 4618          | 1                 | 21,7        | 6838          | 0                 | 0,0         |
| Республика Северная Осетия      | 6228          | 0                 | 0,0         | 6874          | 0                 | 0,0         |
| Чеченская Республика            | 118           | 0                 | 0,0         | 90            | 0                 | 0,0         |
| Ставропольский край             | 50            | 0                 | 0,0         | 183           | 0                 | 0,0         |



| Наименование региона         | 2015         |                   |             | 2016          |                   |             |
|------------------------------|--------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|-------------|
|                              | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *           |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>94292</b> | <b>39</b>         | <b>41,4</b> | <b>107593</b> | <b>41</b>         | <b>38,1</b> |
| Республика Башкортостан      | 9650         | 0                 | 0,0         | 10930         | 0                 | 0,0         |
| Республика Марий Эл          | 2586         | 0                 | 0,0         | 1815          | 1                 | 55,1        |
| Республика Мордовия          | 9539         | 0                 | 0,0         | 12473         | 2                 | 16,0        |
| Республика Татарстан         | 827          | 0                 | 0,0         | 991           | 0                 | 0,0         |
| Удмуртская Республика        | 5363         | 2                 | 37,3        | 12578         | 1                 | 8,0         |
| Чувашская Республика         | 182          | 0                 | 0,0         | 129           | 0                 | 0,0         |
| Пермский край                | 3040         | 1                 | 32,9        | 3850          | 0                 | 0,0         |
| Кировская область            | 110          | 0                 | 0,0         | 72            | 0                 | 0,0         |
| Нижегородская область        | 4383         | 4                 | 91,3        | 8925          | 2                 | 22,4        |
| Оренбургская область         | 25567        | 27                | 105,6       | 24948         | 29                | 116,2       |
| Пензенская область           | 3709         | 0                 | 0,0         | 5604          | 0                 | 0,0         |
| Самарская область            | 12962        | 0                 | 0,0         | 10424         | 0                 | 0,0         |
| Саратовская область          | 736          | 0                 | 0,0         | 602           | 0                 | 0,0         |
| Ульяновская область          | 15638        | 5                 | 32,0        | 14252         | 6                 | 42,1        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>78740</b> | <b>51</b>         | <b>64,8</b> | <b>82637</b>  | <b>52</b>         | <b>62,9</b> |
| Курганская область           | 10947        | 4                 | 36,5        | 9708          | 0                 | 0,0         |
| Свердловская область         | 38329        | 30                | 78,3        | 38791         | 23                | 59,3        |
| Тюменская область            | 607          | 1                 | 164,7       | 926           | 2                 | 216,0       |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 1015         | 0                 | 0,0         | 2741          | 6                 | 218,9       |
| Ямало-Ненецкий АО            | 354          | 0                 | 0,0         | 342           | 0                 | 0,0         |
| Челябинская область          | 27488        | 16                | 58,2        | 30129         | 21                | 69,7        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>58130</b> | <b>21</b>         | <b>36,1</b> | <b>68255</b>  | <b>35</b>         | <b>51,3</b> |
| Республика Алтай             | 2727         | 2                 | 73,3        | 2561          | 2                 | 78,1        |
| Республика Бурятия           | 302          | 0                 | 0,0         | 357           | 0                 | 0,0         |
| Республика Тыва              | 70           | 0                 | 0,0         | 52            | 0                 | 0,0         |
| Республика Хакасия           | 201          | 0                 | 0,0         | 168           | 0                 | 0,0         |
| Алтайский край               | 8701         | 2                 | 23,0        | 16982         | 8                 | 47,1        |
| Забайкальский край           | 6651         | 0                 | 0,0         | 6990          | 1                 | 14,3        |
| Красноярский край            | 3639         | 1                 | 27,5        | 4756          | 1                 | 21,0        |
| Иркутская область            | 14557        | 5                 | 34,3        | 17212         | 10                | 58,1        |
| Кемеровская область          | 15022        | 11                | 73,2        | 13890         | 13                | 93,6        |
| Новосибирская область        | 1811         | 0                 | 0,0         | 2668          | 0                 | 0,0         |
| Омская область               | 4336         | 0                 | 0,0         | 2536          | 0                 | 0,0         |
| Томская область              | 113          | 0                 | 0,0         | 83            | 0                 | 0,0         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>21537</b> | <b>3</b>          | <b>13,9</b> | <b>23842</b>  | <b>2</b>          | <b>8,4</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 6861         | 0                 | 0,0         | 8244          | 1                 | 12,1        |
| Камчатский край              | 103          | 0                 | 0,0         | 14            | 0                 | 0,0         |
| Приморский край              | 11287        | 3                 | 26,6        | 12214         | 0                 | 0,0         |
| Хабаровский край             | 2811         | 0                 | 0,0         | 3019          | 1                 | 33,1        |
| Амурская область             | 224          | 0                 | 0,0         | 146           | 0                 | 0,0         |
| Магаданская область          | 90           | 0                 | 0,0         | 71            | 0                 | 0,0         |
| Сахалинская область          | 79           | 0                 | 0,0         | 50            | 0                 | 0,0         |
| Еврейская автономная область | 29           | 0                 | 0,0         | 62            | 0                 | 0,0         |
| Чукотский АО                 | 53           | 0                 | 0,0         | 22            | 0                 | 0,0         |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015            |                   |              | 2016            |                   |              |
|---------------------------------|-----------------|-------------------|--------------|-----------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано     | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано     | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>11723129</b> | <b>23452</b>      | <b>200,0</b> | <b>13563737</b> | <b>27064</b>      | <b>199,5</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>5040626</b>  | <b>5127</b>       | <b>101,7</b> | <b>5293260</b>  | <b>7281</b>       | <b>137,6</b> |
| Белгородская область            | 172445          | 93                | 53,9         | 163181          | 140               | 85,8         |
| Брянская область                | 39767           | 16                | 40,2         | 40467           | 15                | 37,1         |
| Владимирская область            | 60024           | 88                | 146,6        | 77641           | 86                | 110,8        |
| Воронежская область             | 108026          | 44                | 40,7         | 143423          | 56                | 39,0         |
| Ивановская область              | 63483           | 170               | 267,8        | 68692           | 179               | 260,6        |
| Калужская область               | 49106           | 58                | 118,1        | 54641           | 55                | 100,7        |
| Костромская область             | 53795           | 65                | 120,8        | 58981           | 51                | 86,5         |
| Курская область                 | 23395           | 26                | 111,1        | 40175           | 46                | 114,5        |
| Липецкая область                | 108161          | 110               | 101,7        | 59509           | 73                | 122,7        |
| Московская область              | 583295          | 914               | 156,7        | 625917          | 1414              | 225,9        |
| Орловская область               | 54473           | 82                | 150,5        | 66582           | 90                | 135,2        |
| Рязанская область               | 58576           | 27                | 46,1         | 62797           | 17                | 27,1         |
| Смоленская область              | 40679           | 38                | 93,4         | 44828           | 49                | 109,3        |
| Тамбовская область              | 21387           | 12                | 56,1         | 18976           | 4                 | 21,1         |
| Тверская область                | 73447           | 317               | 431,6        | 98687           | 361               | 365,8        |
| Тульская область                | 42285           | 77                | 182,1        | 40896           | 81                | 198,1        |
| Ярославская область             | 82744           | 78                | 94,3         | 109270          | 108               | 98,8         |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 3405538         | 2912              | 85,5         | 3518597         | 4456              | 126,6        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>672086</b>   | <b>1622</b>       | <b>241,3</b> | <b>924358</b>   | <b>1578</b>       | <b>170,7</b> |
| Республика Карелия              | 32004           | 46                | 143,7        | 40568           | 58                | 143,0        |
| Республика Коми                 | 61719           | 63                | 102,1        | 72671           | 97                | 133,5        |
| Архангельская область           | 79888           | 31                | 38,8         | 79684           | 41                | 51,5         |
| Ненецкий АО                     | 4588            | 2                 | 43,6         | 5328            | 1                 | 18,8         |
| Вологодская область             | 79446           | 42                | 52,9         | 95515           | 59                | 61,8         |
| Калининградская область         | 56034           | 152               | 271,3        | 88847           | 187               | 210,5        |
| Ленинградская область           | 68177           | 422               | 619,0        | 96945           | 459               | 473,5        |
| Мурманская область              | 37480           | 54                | 144,1        | 39570           | 61                | 154,2        |
| Новгородская область            | 41627           | 62                | 148,9        | 38212           | 49                | 128,2        |
| Псковская область               | 14224           | 8                 | 56,2         | 23662           | 7                 | 29,6         |
| г. Санкт-Петербург              | 196899          | 740               | 375,8        | 343356          | 559               | 162,8        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>926078</b>   | <b>1379</b>       | <b>148,9</b> | <b>1382669</b>  | <b>2029</b>       | <b>146,7</b> |
| Республика Адыгея               | 17453           | 7                 | 40,1         | 19704           | 11                | 55,8         |
| Республика Калмыкия             | 1163            | 1                 | 86,0         | 859             | 1                 | 116,4        |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 66943           | 83                | 124,0        | 98589           | 442               | 448,3        |
| Краснодарский край              | 326391          | 561               | 171,9        | 578844          | 673               | 116,3        |
| Астраханская область            | 88097           | 47                | 53,4         | 137209          | 90                | 65,6         |
| Волгоградская область           | 178946          | 278               | 155,4        | 230619          | 307               | 133,1        |
| Ростовская область              | 229310          | 370               | 161,4        | 286565          | 475               | 165,8        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 17775           | 32                | 180,0        | 30280           | 30                | 99,1         |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>313458</b>   | <b>205</b>        | <b>65,4</b>  | <b>429954</b>   | <b>267</b>        | <b>62,1</b>  |
| Республика Дагестан             | 44366           | 53                | 119,5        | 100396          | 59                | 58,8         |
| Республика Ингушетия            | 33922           | 23                | 67,8         | 44441           | 22                | 49,5         |
| Кабардино-Балкарская Республика | 5075            | 3                 | 59,1         | 6712            | 3                 | 44,7         |
| Карачаево-Черкесская Республика | 14838           | 3                 | 20,2         | 20271           | 13                | 64,1         |
| Республика Северная Осетия      | 41412           | 24                | 58,0         | 90488           | 38                | 42,0         |
| Чеченская Республика            | 65957           | 37                | 56,1         | 55758           | 45                | 80,7         |
| Ставропольский край             | 107888          | 62                | 57,5         | 111888          | 87                | 77,8         |



| Наименование региона         | 2015           |                   |              | 2016           |                   |              |
|------------------------------|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|
|                              | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>2116307</b> | <b>4600</b>       | <b>217,4</b> | <b>2452080</b> | <b>5002</b>       | <b>204,0</b> |
| Республика Башкортостан      | 160308         | 506               | 315,6        | 169712         | 422               | 248,7        |
| Республика Марий Эл          | 29852          | 42                | 140,7        | 34703          | 43                | 123,9        |
| Республика Мордовия          | 34275          | 27                | 78,8         | 55810          | 35                | 62,7         |
| Республика Татарстан         | 830077         | 913               | 110,0        | 756980         | 798               | 105,4        |
| Удмуртская Республика        | 56840          | 158               | 278,0        | 82138          | 229               | 278,8        |
| Чувашская Республика         | 88545          | 57                | 64,4         | 97390          | 68                | 69,8         |
| Пермский край                | 142740         | 689               | 482,7        | 239871         | 882               | 367,7        |
| Кировская область            | 121759         | 25                | 20,5         | 135604         | 25                | 18,4         |
| Нижегородская область        | 163361         | 416               | 254,7        | 172775         | 298               | 172,5        |
| Оренбургская область         | 47637          | 141               | 296,0        | 88859          | 332               | 373,6        |
| Пензенская область           | 98055          | 133               | 135,6        | 123538         | 182               | 147,3        |
| Самарская область            | 141651         | 686               | 484,3        | 186176         | 748               | 401,8        |
| Саратовская область          | 139130         | 508               | 365,1        | 229638         | 552               | 240,4        |
| Ульяновская область          | 62077          | 299               | 481,7        | 78886          | 388               | 491,8        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>804949</b>  | <b>3480</b>       | <b>432,3</b> | <b>1101569</b> | <b>4041</b>       | <b>366,8</b> |
| Курганская область           | 43139          | 161               | 373,2        | 54942          | 199               | 362,2        |
| Свердловская область         | 200505         | 1270              | 633,4        | 253427         | 1167              | 460,5        |
| Тюменская область            | 68815          | 396               | 575,5        | 123609         | 526               | 425,5        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 107392         | 434               | 404,1        | 142677         | 542               | 379,9        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 60856          | 84                | 138,0        | 80463          | 138               | 171,5        |
| Челябинская область          | 324242         | 1135              | 350,0        | 446451         | 1469              | 329,0        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>1411119</b> | <b>6662</b>       | <b>472,1</b> | <b>1494851</b> | <b>6417</b>       | <b>429,3</b> |
| Республика Алтай             | 9620           | 12                | 124,7        | 15715          | 9                 | 57,3         |
| Республика Бурятия           | 83654          | 104               | 124,3        | 98023          | 122               | 124,5        |
| Республика Тыва              | 14552          | 2                 | 13,7         | 16445          | 1                 | 6,1          |
| Республика Хакасия           | 23700          | 66                | 278,5        | 39768          | 93                | 233,9        |
| Алтайский край               | 156168         | 649               | 415,6        | 131161         | 543               | 414,0        |
| Забайкальский край           | 51861          | 50                | 96,4         | 58678          | 46                | 78,4         |
| Красноярский край            | 279631         | 1336              | 477,8        | 260603         | 1132              | 434,4        |
| Иркутская область            | 197211         | 1031              | 522,8        | 252992         | 1139              | 450,2        |
| Кемеровская область          | 155617         | 1146              | 736,4        | 172334         | 1182              | 685,9        |
| Новосибирская область        | 218038         | 1721              | 789,3        | 219759         | 1680              | 764,5        |
| Омская область               | 111322         | 239               | 214,7        | 127406         | 165               | 129,5        |
| Томская область              | 109745         | 306               | 278,8        | 101967         | 305               | 299,1        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>438506</b>  | <b>377</b>        | <b>86,0</b>  | <b>484996</b>  | <b>449</b>        | <b>92,6</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 65181          | 33                | 50,6         | 64032          | 48                | 75,0         |
| Камчатский край              | 6683           | 15                | 224,5        | 8442           | 21                | 248,8        |
| Приморский край              | 94382          | 137               | 145,2        | 110585         | 178               | 161,0        |
| Хабаровский край             | 127742         | 92                | 72,0         | 133536         | 82                | 61,4         |
| Амурская область             | 46811          | 18                | 38,5         | 62414          | 29                | 46,5         |
| Магаданская область          | 25985          | 34                | 130,8        | 27552          | 26                | 94,4         |
| Сахалинская область          | 55355          | 45                | 81,3         | 61667          | 47                | 76,2         |
| Еврейская автономная область | 9736           | 2                 | 20,5         | 9940           | 3                 | 30,2         |
| Чукотский АО                 | 6631           | 1                 | 15,1         | 6828           | 15                | 219,7        |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015          |                   |               | 2016          |                   |               |
|---------------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
|                                 | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>202451</b> | <b>8514</b>       | <b>4205,5</b> | <b>209345</b> | <b>9472</b>       | <b>4524,6</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>22472</b>  | <b>1406</b>       | <b>6256,7</b> | <b>31307</b>  | <b>2239</b>       | <b>7151,8</b> |
| Белгородская область            | 1028          | 41                | 3988,3        | 1163          | 70                | 6018,9        |
| Брянская область                | 835           | 35                | 4191,6        | 892           | 49                | 5493,3        |
| Владимирская область            | 760           | 42                | 5526,3        | 705           | 40                | 5673,8        |
| Воронежская область             | 1112          | 37                | 3327,3        | 1565          | 45                | 2875,4        |
| Ивановская область              | 1291          | 110               | 8520,5        | 1130          | 121               | 10708,0       |
| Калужская область               | 552           | 23                | 4166,7        | 682           | 42                | 6158,4        |
| Костромская область             | 518           | 30                | 5791,5        | 479           | 23                | 4801,7        |
| Курская область                 | 596           | 31                | 5201,3        | 587           | 28                | 4770,0        |
| Липецкая область                | 1003          | 47                | 4685,9        | 1024          | 35                | 3418,0        |
| Московская область              | 4712          | 432               | 9168,1        | 9648          | 620               | 6426,2        |
| Орловская область               | 746           | 19                | 2546,9        | 707           | 25                | 3536,1        |
| Рязанская область               | 2170          | 97                | 4470,0        | 4674          | 107               | 2289,3        |
| Смоленская область              | 940           | 34                | 3617,0        | 971           | 31                | 3192,6        |
| Тамбовская область              | 599           | 20                | 3338,9        | 900           | 20                | 2222,2        |
| Тверская область                | 896           | 54                | 6026,8        | 1020          | 41                | 4019,6        |
| Тульская область                | 1353          | 26                | 1921,7        | 1371          | 38                | 2771,7        |
| Ярославская область             | 423           | 26                | 6146,6        | 393           | 19                | 4834,6        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 2938          | 302               | 10279,1       | 3396          | 885               | 26060,1       |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>13959</b>  | <b>516</b>        | <b>3696,5</b> | <b>16713</b>  | <b>526</b>        | <b>3147,3</b> |
| Республика Карелия              | 128           | 19                | 14843,8       | 243           | 20                | 8230,5        |
| Республика Коми                 | 248           | 28                | 11290,3       | 221           | 18                | 8144,8        |
| Архангельская область           | 485           | 23                | 4742,3        | 671           | 35                | 5216,1        |
| Ненецкий АО                     | 12            | 0                 | 0,0           | 38            | 0                 | 0,0           |
| Вологодская область             | 816           | 36                | 4411,8        | 921           | 35                | 3800,2        |
| Калининградская область         | 591           | 70                | 11844,3       | 531           | 50                | 9416,2        |
| Ленинградская область           | 4859          | 71                | 1461,2        | 6682          | 83                | 1242,1        |
| Мурманская область              | 1088          | 48                | 4411,8        | 1061          | 50                | 4712,5        |
| Новгородская область            | 660           | 32                | 4848,5        | 662           | 38                | 5740,2        |
| Псковская область               | 175           | 15                | 8571,4        | 160           | 29                | 18125,0       |
| г. Санкт-Петербург              | 4897          | 174               | 3553,2        | 5523          | 168               | 3041,8        |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>9167</b>   | <b>483</b>        | <b>5268,9</b> | <b>14432</b>  | <b>664</b>        | <b>4600,9</b> |
| Республика Адыгея               | 106           | 16                | 15094,3       | 108           | 13                | 12037,0       |
| Республика Калмыкия             | 141           | 4                 | 2836,9        | 97            | 2                 | 2061,9        |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 814           | 21                | 2579,9        | 2905          | 139               | 4784,9        |
| Краснодарский край              | 3130          | 205               | 6549,5        | 3617          | 212               | 5861,2        |
| Астраханская область            | 671           | 35                | 5216,1        | 680           | 35                | 5147,1        |
| Волгоградская область           | 2429          | 102               | 4199,3        | 4520          | 137               | 3031,0        |
| Ростовская область              | 1647          | 70                | 4250,2        | 2021          | 78                | 3859,5        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 229           | 30                | 13100,4       | 484           | 48                | 9917,4        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>2446</b>   | <b>117</b>        | <b>4783,3</b> | <b>2882</b>   | <b>117</b>        | <b>4059,7</b> |
| Республика Дагестан             | 295           | 22                | 7457,6        | 372           | 23                | 6182,8        |
| Республика Ингушетия            | 135           | 5                 | 3703,7        | 247           | 8                 | 3238,9        |
| Кабардино-Балкарская Республика | 237           | 19                | 8016,9        | 175           | 2                 | 1142,9        |
| Карачаево-Черкесская Республика | 359           | 10                | 2785,5        | 563           | 14                | 2486,7        |
| Республика Северная Осетия      | 314           | 19                | 6051,0        | 292           | 20                | 6849,3        |
| Чеченская Республика            | 479           | 22                | 4592,9        | 648           | 21                | 3240,7        |
| Ставропольский край             | 627           | 20                | 3189,8        | 585           | 29                | 4957,3        |

| Наименование региона         | 2015         |                   |               | 2016         |                   |               |
|------------------------------|--------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------|---------------|
|                              | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             | Обследовано  | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *             |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>44167</b> | <b>2030</b>       | <b>4596,2</b> | <b>49533</b> | <b>2009</b>       | <b>4055,9</b> |
| Республика Башкортостан      | 6501         | 259               | 3984,0        | 6325         | 282               | 4458,5        |
| Республика Марий Эл          | 434          | 23                | 5299,5        | 955          | 20                | 2094,2        |
| Республика Мордовия          | 179          | 15                | 8379,9        | 187          | 23                | 12299,5       |
| Республика Татарстан         | 3260         | 125               | 3834,4        | 2934         | 110               | 3749,1        |
| Удмуртская Республика        | 3837         | 165               | 4300,2        | 4109         | 148               | 3601,8        |
| Чувашская Республика         | 579          | 27                | 4663,2        | 605          | 26                | 4297,5        |
| Пермский край                | 6434         | 421               | 6543,4        | 6475         | 374               | 5776,1        |
| Кировская область            | 440          | 18                | 4090,9        | 468          | 27                | 5769,2        |
| Нижегородская область        | 3696         | 216               | 5844,2        | 4105         | 269               | 6553,0        |
| Оренбургская область         | 6972         | 223               | 3198,5        | 5247         | 194               | 3697,4        |
| Пензенская область           | 1148         | 62                | 5400,7        | 1254         | 50                | 3987,2        |
| Самарская область            | 5513         | 213               | 3863,6        | 11139        | 172               | 1544,1        |
| Саратовская область          | 2580         | 113               | 4379,8        | 2909         | 198               | 6806,5        |
| Ульяновская область          | 2594         | 150               | 5782,6        | 2821         | 116               | 4112,0        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>62289</b> | <b>1436</b>       | <b>2305,4</b> | <b>44656</b> | <b>1359</b>       | <b>3043,3</b> |
| Курганская область           | 2255         | 78                | 3459,0        | 2280         | 84                | 3684,2        |
| Свердловская область         | 37598        | 649               | 1726,2        | 18490        | 527               | 2850,2        |
| Тюменская область            | 4427         | 168               | 3794,9        | 4802         | 160               | 3331,9        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 3913         | 208               | 5315,6        | 4581         | 230               | 5020,7        |
| Ямало-Ненецкий АО            | 1059         | 25                | 2360,7        | 825          | 23                | 2787,9        |
| Челябинская область          | 13037        | 308               | 2362,5        | 13678        | 335               | 2449,2        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>43694</b> | <b>2316</b>       | <b>5300,5</b> | <b>45287</b> | <b>2352</b>       | <b>5193,5</b> |
| Республика Алтай             | 2276         | 21                | 922,7         | 2050         | 12                | 585,4         |
| Республика Бурятия           | 1641         | 94                | 5728,2        | 1792         | 109               | 6082,6        |
| Республика Тыва              | 106          | 4                 | 3773,6        | 205          | 3                 | 1463,4        |
| Республика Хакасия           | 471          | 40                | 8492,6        | 660          | 51                | 7727,3        |
| Алтайский край               | 4494         | 350               | 7788,2        | 5264         | 344               | 6535,0        |
| Забайкальский край           | 1259         | 61                | 4845,1        | 1287         | 52                | 4040,4        |
| Красноярский край            | 5373         | 239               | 4448,2        | 6008         | 325               | 5409,5        |
| Иркутская область            | 6653         | 239               | 3592,4        | 7203         | 304               | 4220,5        |
| Кемеровская область          | 9408         | 743               | 7897,5        | 9444         | 681               | 7210,9        |
| Новосибирская область        | 6962         | 229               | 3289,3        | 6131         | 178               | 2903,3        |
| Омская область               | 3022         | 120               | 3970,9        | 3134         | 132               | 4211,9        |
| Томская область              | 2029         | 176               | 8674,2        | 2109         | 161               | 7633,9        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>4257</b>  | <b>210</b>        | <b>4933,1</b> | <b>4535</b>  | <b>206</b>        | <b>4542,4</b> |
| Республика Саха (Якутия)     | 502          | 7                 | 1394,4        | 484          | 10                | 2066,1        |
| Камчатский край              | 92           | 8                 | 8695,7        | 176          | 17                | 9659,1        |
| Приморский край              | 2277         | 110               | 4830,9        | 2701         | 105               | 3887,4        |
| Хабаровский край             | 279          | 17                | 6093,2        | 258          | 21                | 8139,5        |
| Амурская область             | 228          | 19                | 8333,3        | 222          | 15                | 6756,8        |
| Магаданская область          | 206          | 10                | 4854,4        | 167          | 2                 | 1197,6        |
| Сахалинская область          | 496          | 32                | 6451,6        | 384          | 25                | 6510,4        |
| Еврейская автономная область | 62           | 3                 | 4838,7        | 78           | 1                 | 1282,1        |
| Чукотский АО                 | 115          | 4                 | 3478,3        | 65           | 10                | 15384,6       |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым 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            | 2015           |                   |              | 2016           |                   |              |
|---------------------------------|----------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|--------------|
|                                 | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано    | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Российская Федерация</b>     | <b>2413636</b> | <b>3903</b>       | <b>161,7</b> | <b>2102769</b> | <b>2604</b>       | <b>123,8</b> |
| <b>Центральный ФО</b>           | <b>891560</b>  | <b>1536</b>       | <b>172,3</b> | <b>745531</b>  | <b>1141</b>       | <b>153,0</b> |
| Белгородская область            | 31861          | 77                | 241,7        | 21685          | 35                | 161,4        |
| Брянская область                | 13423          | 47                | 350,1        | 8357           | 19                | 227,4        |
| Владимирская область            | 21624          | 51                | 235,8        | 19241          | 29                | 150,7        |
| Воронежская область             | 40270          | 80                | 198,7        | 37109          | 51                | 137,4        |
| Ивановская область              | 8949           | 11                | 122,9        | 6833           | 3                 | 43,9         |
| Калужская область               | 51071          | 99                | 193,8        | 39993          | 73                | 182,5        |
| Костромская область             | 5963           | 16                | 268,3        | 4598           | 3                 | 65,2         |
| Курская область                 | 20977          | 55                | 262,2        | 14108          | 28                | 198,5        |
| Липецкая область                | 22588          | 58                | 256,8        | 18594          | 22                | 118,3        |
| Московская область              | 159148         | 503               | 316,1        | 245071         | 578               | 235,9        |
| Орловская область               | 10147          | 34                | 335,1        | 5659           | 11                | 194,4        |
| Рязанская область               | 27205          | 63                | 231,6        | 28043          | 23                | 82,0         |
| Смоленская область              | 13375          | 33                | 246,7        | 10373          | 20                | 192,8        |
| Тамбовская область              | 9870           | 23                | 233,0        | 9507           | 8                 | 84,1         |
| Тверская область                | 36321          | 70                | 192,7        | 28812          | 46                | 159,7        |
| Тульская область                | 45929          | 96                | 209,0        | 34650          | 40                | 115,4        |
| Ярославская область             | 17054          | 36                | 211,1        | 13167          | 21                | 159,5        |
| г. Москва <sup>2</sup>          | 355785         | 184               | 51,7         | 199731         | 131               | 65,6         |
| <b>Северо-Западный ФО</b>       | <b>365909</b>  | <b>587</b>        | <b>160,4</b> | <b>371035</b>  | <b>380</b>        | <b>102,4</b> |
| Республика Карелия              | 4111           | 8                 | 194,6        | 3161           | 0                 | 0,0          |
| Республика Коми                 | 5333           | 8                 | 150,0        | 5958           | 9                 | 151,1        |
| Архангельская область           | 4705           | 10                | 212,5        | 3199           | 2                 | 62,5         |
| Ненецкий АО                     | 1033           | 3                 | 290,4        | 682            | 0                 | 0,0          |
| Вологодская область             | 10725          | 20                | 186,5        | 9748           | 6                 | 61,6         |
| Калининградская область         | 23400          | 29                | 123,9        | 22389          | 28                | 125,1        |
| Ленинградская область           | 5289           | 34                | 642,8        | 3911           | 22                | 562,5        |
| Мурманская область              | 7368           | 15                | 203,6        | 5245           | 11                | 209,7        |
| Новгородская область            | 9082           | 18                | 198,2        | 6847           | 13                | 189,9        |
| Псковская область               | 7158           | 19                | 265,4        | 5545           | 2                 | 36,1         |
| г. Санкт-Петербург              | 287705         | 423               | 147,0        | 304350         | 287               | 94,3         |
| <b>Южный ФО</b>                 | <b>268702</b>  | <b>564</b>        | <b>209,9</b> | <b>209251</b>  | <b>392</b>        | <b>187,3</b> |
| Республика Адыгея               | 7075           | 1                 | 14,1         | 5732           | 0                 | 0,0          |
| Республика Калмыкия             | 1603           | 1                 | 62,4         | 1726           | 4                 | 231,7        |
| Республика Крым <sup>2</sup>    | 30979          | 39                | 125,9        | 28124          | 104               | 369,8        |
| Краснодарский край              | 109253         | 278               | 254,5        | 74608          | 135               | 180,9        |
| Астраханская область            | 18916          | 17                | 89,9         | 15496          | 13                | 83,9         |
| Волгоградская область           | 37100          | 71                | 191,4        | 28726          | 53                | 184,5        |
| Ростовская область              | 57974          | 131               | 226,0        | 48838          | 83                | 169,9        |
| г. Севастополь <sup>2</sup>     | 5802           | 26                | 448,1        | 6001           | 0                 | 0,0          |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>     | <b>41408</b>   | <b>86</b>         | <b>207,7</b> | <b>46975</b>   | <b>42</b>         | <b>89,4</b>  |
| Республика Дагестан             | 4280           | 5                 | 116,8        | 7909           | 3                 | 37,9         |
| Республика Ингушетия            | 1564           | 0                 | 0,0          | 2520           | 4                 | 158,7        |
| Кабардино-Балкарская Республика | 4905           | 10                | 203,9        | 6707           | 0                 | 0,0          |
| Карачаево-Черкесская Республика | 3832           | 11                | 287,1        | 4328           | 5                 | 115,5        |
| Республика Северная Осетия      | 2458           | 9                 | 366,2        | 3419           | 7                 | 204,7        |
| Чеченская Республика            | 2402           | 2                 | 83,3         | 3352           | 1                 | 29,8         |
| Ставропольский край             | 21967          | 49                | 223,1        | 18740          | 22                | 117,4        |

| Наименование региона         | 2015          |                   |              | 2016          |                   |              |
|------------------------------|---------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|
|                              | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            | Обследовано   | ВИЧ+ <sup>1</sup> | *            |
| <b>Приволжский ФО</b>        | <b>292092</b> | <b>484</b>        | <b>165,7</b> | <b>258344</b> | <b>237</b>        | <b>91,7</b>  |
| Республика Башкортостан      | 32282         | 54                | 167,3        | 29610         | 25                | 84,4         |
| Республика Марий Эл          | 1646          | 3                 | 182,3        | 1396          | 2                 | 143,3        |
| Республика Мордовия          | 6853          | 10                | 145,9        | 5285          | 11                | 208,1        |
| Республика Татарстан         | 38193         | 49                | 128,3        | 37978         | 35                | 92,2         |
| Удмуртская Республика        | 8392          | 15                | 178,7        | 7319          | 7                 | 95,6         |
| Чувашская Республика         | 3143          | 1                 | 31,8         | 2774          | 0                 | 0,0          |
| Пермский край                | 22056         | 43                | 195,0        | 18683         | 17                | 91,0         |
| Кировская область            | 3791          | 3                 | 79,1         | 2912          | 1                 | 34,3         |
| Нижегородская область        | 43485         | 59                | 135,7        | 37761         | 60                | 158,9        |
| Оренбургская область         | 21769         | 41                | 188,3        | 17561         | 33                | 187,9        |
| Пензенская область           | 10424         | 9                 | 86,3         | 8570          | 7                 | 81,7         |
| Самарская область            | 68121         | 131               | 192,3        | 61909         | 0                 | 0,0          |
| Саратовская область          | 20265         | 39                | 192,5        | 16695         | 26                | 155,7        |
| Ульяновская область          | 11672         | 27                | 231,3        | 9891          | 13                | 131,4        |
| <b>Уральский ФО</b>          | <b>209950</b> | <b>260</b>        | <b>123,8</b> | <b>181179</b> | <b>200</b>        | <b>110,4</b> |
| Курганская область           | 4652          | 12                | 258,0        | 3542          | 4                 | 112,9        |
| Свердловская область         | 72638         | 118               | 162,4        | 59795         | 64                | 107,0        |
| Тюменская область            | 24351         | 54                | 221,8        | 26502         | 53                | 200,0        |
| Ханты-Мансийский АО - Югра   | 56817         | 20                | 35,2         | 46337         | 41                | 88,5         |
| Ямало-Ненецкий АО            | 18371         | 0                 | 0,0          | 16300         | 0                 | 0,0          |
| Челябинская область          | 33121         | 56                | 169,1        | 28703         | 38                | 132,4        |
| <b>Сибирский ФО</b>          | <b>227423</b> | <b>261</b>        | <b>114,8</b> | <b>185864</b> | <b>153</b>        | <b>82,3</b>  |
| Республика Алтай             | 2203          | 2                 | 90,8         | 1818          | 2                 | 110,0        |
| Республика Бурятия           | 4757          | 6                 | 126,1        | 4435          | 5                 | 112,7        |
| Республика Тыва              | 457           | 1                 | 218,8        | 412           | 0                 | 0,0          |
| Республика Хакасия           | 3273          | 2                 | 61,1         | 2699          | 1                 | 37,1         |
| Алтайский край               | 13902         | 38                | 273,3        | 13039         | 15                | 115,0        |
| Забайкальский край           | 11311         | 11                | 97,3         | 10515         | 4                 | 38,0         |
| Красноярский край            | 38779         | 43                | 110,9        | 33839         | 36                | 106,4        |
| Иркутская область            | 45395         | 1                 | 2,2          | 42258         | 1                 | 2,4          |
| Кемеровская область          | 15162         | 47                | 310,0        | 10790         | 27                | 250,2        |
| Новосибирская область        | 64192         | 85                | 132,4        | 40474         | 51                | 126,0        |
| Омская область               | 16219         | 13                | 80,2         | 13389         | 5                 | 37,3         |
| Томская область              | 11773         | 12                | 101,9        | 12196         | 6                 | 49,2         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>    | <b>116592</b> | <b>125</b>        | <b>107,2</b> | <b>104590</b> | <b>59</b>         | <b>56,4</b>  |
| Республика Саха (Якутия)     | 13569         | 21                | 154,8        | 11676         | 8                 | 68,5         |
| Камчатский край              | 8212          | 9                 | 109,6        | 7896          | 8                 | 101,3        |
| Приморский край              | 34781         | 25                | 71,9         | 29025         | 10                | 34,5         |
| Хабаровский край             | 27884         | 23                | 82,5         | 24701         | 6                 | 24,3         |
| Амурская область             | 6590          | 5                 | 75,9         | 8320          | 6                 | 72,1         |
| Магаданская область          | 7444          | 16                | 214,9        | 7793          | 5                 | 64,2         |
| Сахалинская область          | 15344         | 21                | 136,9        | 11712         | 12                | 102,5        |
| Еврейская автономная область | 1182          | 1                 | 84,6         | 2099          | 1                 | 47,6         |
| Чукотский АО                 | 1586          | 4                 | 252,2        | 1368          | 3                 | 219,3        |

\* число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

<sup>1</sup> - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ и выявленные анонимно исключены.

<sup>2</sup> - полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополю и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.



**Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции, зарегистрированных среди жителей субъектов Российской Федерации с 2008 по 2016 гг.**

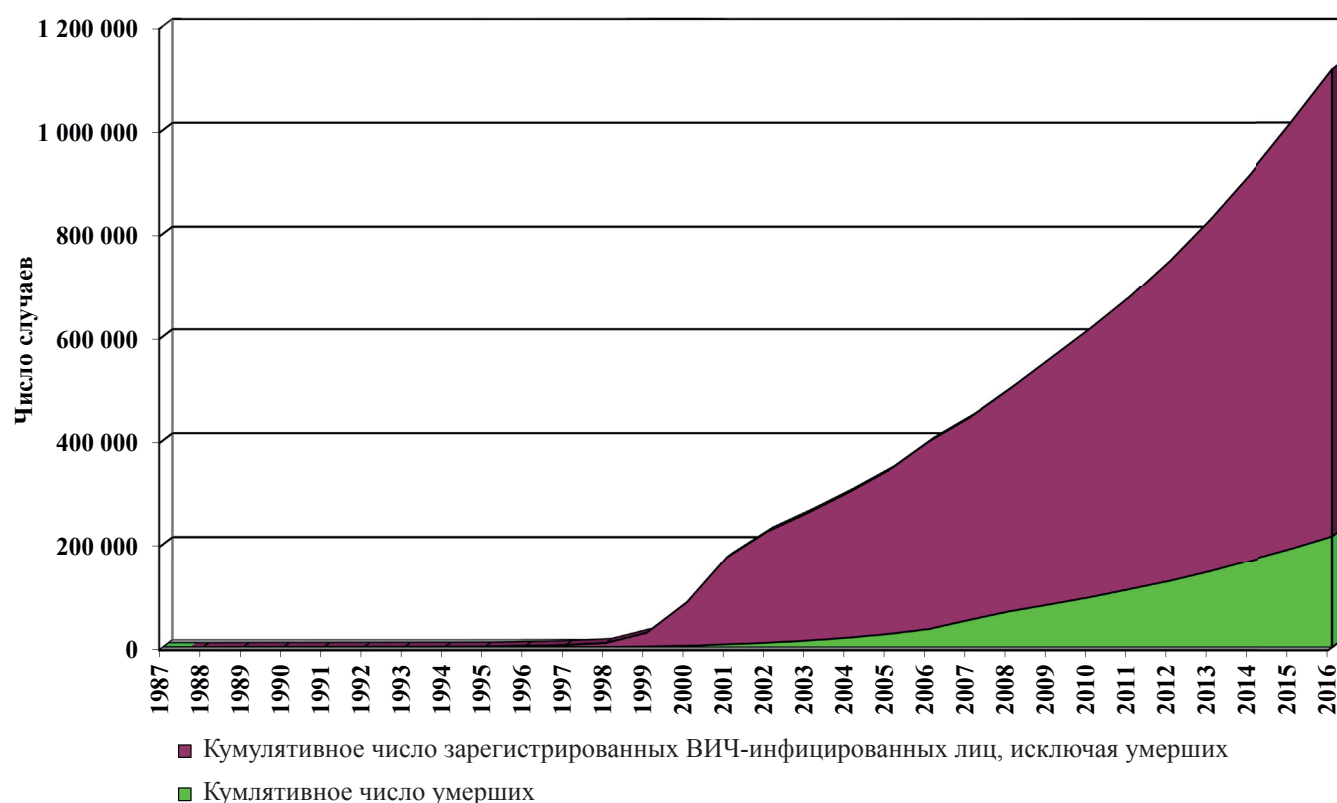
| Наименование региона              | Число новых случаев ВИЧ-инфекции |              |              |              |              |              |              |              |               |
|-----------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                                   | 2008                             | 2009         | 2010         | 2011         | 2012*        | 2013*        | 2014*        | 2015*        | 2016*         |
| <b>Российская Федерация</b>       | <b>54996</b>                     | <b>58224</b> | <b>58373</b> | <b>62471</b> | <b>70930</b> | <b>79783</b> | <b>89728</b> | <b>98111</b> | <b>102179</b> |
| <b>Центральный ФО</b>             | <b>9262</b>                      | <b>9336</b>  | <b>9024</b>  | <b>8858</b>  | <b>11229</b> | <b>11254</b> | <b>12349</b> | <b>14554</b> | <b>19064</b>  |
| Белгородская область              | 102                              | 106          | 145          | 107          | 125          | 162          | 190          | 268          | 363           |
| Брянская область                  | 170                              | 151          | 167          | 179          | 207          | 204          | 199          | 306          | 359           |
| Владимирская область              | 252                              | 239          | 280          | 317          | 364          | 400          | 397          | 626          | 683           |
| Воронежская область               | 123                              | 116          | 124          | 134          | 138          | 192          | 249          | 659          | 777           |
| Ивановская область                | 509                              | 456          | 491          | 549          | 591          | 612          | 629          | 674          | 744           |
| Калужская область                 | 157                              | 164          | 177          | 179          | 182          | 177          | 236          | 270          | 290           |
| Костромская область               | 155                              | 170          | 163          | 145          | 167          | 161          | 197          | 262          | 274           |
| Курская область                   | 93                               | 102          | 89           | 102          | 119          | 145          | 189          | 287          | 290           |
| Липецкая область                  | 63                               | 65           | 76           | 65           | 76           | 100          | 466          | 527          | 353           |
| Московская область                | 2816                             | 3049         | 2850         | 2520         | 3233         | 3103         | 3526         | 3911         | 4793          |
| Орловская область                 | 108                              | 110          | 112          | 135          | 158          | 126          | 164          | 293          | 291           |
| Рязанская область                 | 205                              | 203          | 227          | 189          | 192          | 309          | 281          | 301          | 313           |
| Смоленская область                | 131                              | 131          | 179          | 183          | 184          | 270          | 269          | 232          | 300           |
| Тамбовская область                | 117                              | 120          | 89           | 131          | 112          | 100          | 135          | 157          | 151           |
| Тверская область                  | 616                              | 654          | 549          | 723          | 732          | 715          | 799          | 889          | 948           |
| Тульская область                  | 528                              | 448          | 469          | 433          | 578          | 647          | 621          | 695          | 795           |
| Ярославская область               | 134                              | 168          | 149          | 147          | 163          | 196          | 226          | 286          | 460           |
| г. Москва                         | 2983                             | 2884         | 2688         | 2620         | 3908         | 3635         | 3576         | 3911         | 6880          |
| <b>Северо-Западный ФО</b>         | <b>6761</b>                      | <b>7064</b>  | <b>6250</b>  | <b>6549</b>  | <b>6062</b>  | <b>6134</b>  | <b>6264</b>  | <b>6684</b>  | <b>6096</b>   |
| Республика Карелия                | 115                              | 89           | 123          | 202          | 178          | 191          | 219          | 231          | 200           |
| Республика Коми                   | 148                              | 120          | 159          | 210          | 194          | 217          | 381          | 537          | 508           |
| Архангельская область             | 58                               | 63           | 90           | 78           | 94           | 116          | 138          | 229          | 351           |
| Ненецкий АО                       | 7                                | 4            | 9            | 3            | 1            | 5            | 8            | 12           | 17            |
| Вологодская область               | 154                              | 144          | 180          | 218          | 189          | 203          | 210          | 255          | 292           |
| Калининградская область           | 383                              | 436          | 396          | 433          | 413          | 428          | 408          | 494          | 511           |
| Ленинградская область             | 1789                             | 2029         | 1680         | 1705         | 1465         | 1482         | 1470         | 1491         | 1352          |
| Мурманская область                | 436                              | 434          | 402          | 331          | 355          | 396          | 400          | 390          | 435           |
| Новгородская область              | 138                              | 159          | 197          | 266          | 403          | 356          | 322          | 395          | 321           |
| Псковская область                 | 45                               | 72           | 74           | 93           | 96           | 86           | 118          | 110          | 124           |
| г. Санкт-Петербург                | 3495                             | 3518         | 2949         | 3013         | 2675         | 2659         | 2598         | 2552         | 2002          |
| <b>Южный ФО</b>                   | <b>1838</b>                      | <b>2127</b>  | <b>2220</b>  | <b>2725</b>  | <b>3103</b>  | <b>3470</b>  | <b>5562</b>  | <b>5872</b>  | <b>7518</b>   |
| Республика Адыгея                 | 30                               | 35           | 35           | 55           | 59           | 78           | 91           | 102          | 131           |
| Республика Калмыкия               | 9                                | 24           | 10           | 19           | 24           | 21           | 15           | 25           | 19            |
| Республика Крым                   | 0                                | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 1552         | 631          | 1447          |
| Краснодарский край                | 801                              | 917          | 974          | 1043         | 1384         | 1469         | 1558         | 2080         | 2376          |
| Астраханская область              | 52                               | 58           | 55           | 91           | 105          | 102          | 132          | 180          | 238           |
| Волгоградская область             | 500                              | 551          | 562          | 886          | 884          | 1076         | 1059         | 1189         | 1211          |
| Ростовская область                | 446                              | 542          | 584          | 631          | 647          | 724          | 867          | 1509         | 1802          |
| г. Севастополь                    | 0                                | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 288          | 156          | 294           |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>       | <b>672</b>                       | <b>778</b>   | <b>760</b>   | <b>752</b>   | <b>907</b>   | <b>947</b>   | <b>1134</b>  | <b>1470</b>  | <b>1725</b>   |
| Республика Дагестан               | 170                              | 189          | 186          | 206          | 249          | 220          | 227          | 227          | 255           |
| Республика Ингушетия              | 74                               | 60           | 74           | 56           | 56           | 53           | 77           | 67           | 58            |
| Кабардино-Балкарская Республика   | 41                               | 67           | 49           | 58           | 70           | 73           | 82           | 161          | 65            |
| Карачаево-Черкесская Республика   | 22                               | 33           | 23           | 15           | 30           | 36           | 48           | 56           | 105           |
| Республика Северная Осетия-Алания | 70                               | 78           | 93           | 80           | 96           | 126          | 122          | 150          | 169           |
| Чеченская Республика              | 179                              | 211          | 200          | 198          | 213          | 226          | 195          | 146          | 164           |
| Ставропольский край               | 116                              | 140          | 135          | 139          | 193          | 213          | 383          | 663          | 909           |

| Наименование региона                           | Число новых случаев ВИЧ-инфекции |              |              |              |              |              |              |              |              |
|--|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|  | 2008                             | 2009         | 2010         | 2011         | 2012*        | 2013*        | 2014*        | 2015*        | 2016*        |
| <b>Приволжский ФО</b>                          | <b>12230</b>                     | <b>13460</b> | <b>13692</b> | <b>15256</b> | <b>16763</b> | <b>17625</b> | <b>19736</b> | <b>21730</b> | <b>21929</b> |
| Республика Башкортостан                        | 899                              | 1091         | 1236         | 2009         | 2492         | 2447         | 2898         | 3019         | 2794         |
| Республика Марий Эл                            | 76                               | 99           | 106          | 95           | 111          | 178          | 122          | 169          | 175          |
| Республика Мордовия                            | 98                               | 86           | 115          | 115          | 94           | 102          | 137          | 153          | 181          |
| Республика Татарстан                           | 896                              | 992          | 933          | 1170         | 1246         | 1237         | 1302         | 1407         | 1233         |
| Удмуртская Республика                          | 439                              | 412          | 404          | 510          | 529          | 499          | 772          | 990          | 1104         |
| Чувашская Республика                           | 134                              | 130          | 138          | 136          | 162          | 166          | 176          | 228          | 285          |
| Пермский край                                  | 1339                             | 1655         | 2090         | 2427         | 2418         | 2381         | 2886         | 3487         | 3344         |
| Кировская область                              | 59                               | 62           | 97           | 105          | 114          | 160          | 181          | 215          | 236          |
| Нижегородская область                          | 750                              | 870          | 1169         | 1311         | 1804         | 1989         | 2458         | 2404         | 3087         |
| Оренбургская область                           | 1520                             | 1863         | 1973         | 1356         | 1553         | 1687         | 1681         | 2172         | 2229         |
| Пензенская область                             | 166                              | 189          | 171          | 255          | 381          | 361          | 495          | 605          | 647          |
| Самарская область                              | 4273                             | 4291         | 3568         | 3900         | 3775         | 4275         | 4167         | 4093         | 3643         |
| Саратовская область                            | 712                              | 882          | 880          | 976          | 1131         | 1241         | 1402         | 1552         | 1716         |
| Ульяновская область                            | 869                              | 838          | 812          | 891          | 953          | 902          | 1059         | 1236         | 1255         |
| <b>Уральский ФО</b>                            | <b>8529</b>                      | <b>8852</b>  | <b>9480</b>  | <b>11252</b> | <b>12528</b> | <b>14502</b> | <b>16039</b> | <b>18085</b> | <b>16683</b> |
| Курганская область                             | 209                              | 297          | 356          | 737          | 834          | 820          | 680          | 1019         | 1053         |
| Свердловская область                           | 4553                             | 4521         | 4731         | 5178         | 5857         | 7275         | 7263         | 7922         | 6553         |
| Тюменская область включая АО                   | 1982                             | 2027         | 2431         | 2945         | 3023         | 3209         | 3660         | 4175         | 4281         |
| Ханты-Мансийский АО                            | 1198                             | 1067         | 1347         | 1636         | 1540         | 1514         | 1788         | 1958         | 1852         |
| Ямало-Ненецкий АО                              | 131                              | 140          | 149          | 180          | 182          | 200          | 192          | 299          | 330          |
| Тюменская область без АО                       | 653                              | 820          | 935          | 1129         | 1301         | 1495         | 1680         | 1918         | 2099         |
| Челябинская область                            | 1785                             | 2007         | 1962         | 2392         | 2814         | 3198         | 4436         | 4969         | 4796         |
| <b>Сибирский ФО</b>                            | <b>13795</b>                     | <b>14536</b> | <b>14772</b> | <b>14963</b> | <b>17994</b> | <b>23051</b> | <b>25603</b> | <b>26164</b> | <b>25278</b> |
| Республика Алтай                               | 31                               | 28           | 31           | 27           | 45           | 53           | 84           | 125          | 121          |
| Республика Бурятия                             | 388                              | 364          | 483          | 494          | 487          | 562          | 532          | 545          | 587          |
| Республика Тыва                                | 3                                | 4            | 10           | 8            | 11           | 10           | 24           | 19           | 21           |
| Республика Хакасия                             | 52                               | 58           | 54           | 73           | 98           | 99           | 141          | 393          | 457          |
| Алтайский край                                 | 2658                             | 1807         | 1617         | 1630         | 1841         | 2133         | 2581         | 3267         | 2655         |
| Забайкальский край                             | 316                              | 356          | 357          | 380          | 408          | 416          | 374          | 430          | 411          |
| Красноярский край                              | 1442                             | 1343         | 1488         | 1615         | 1900         | 2500         | 3420         | 3451         | 3750         |
| Иркутская область                              | 2531                             | 2932         | 2712         | 2937         | 3198         | 3173         | 3526         | 3303         | 3738         |
| Кемеровская область                            | 2708                             | 3696         | 4076         | 3975         | 6101         | 6167         | 6586         | 6757         | 6431         |
| Новосибирская область                          | 2815                             | 2607         | 2787         | 2727         | 2740         | 3731         | 4014         | 4106         | 3826         |
| Омская область                                 | 742                              | 1215         | 997          | 900          | 818          | 2252         | 2603         | 2046         | 1859         |
| Томская область                                | 109                              | 126          | 160          | 197          | 347          | 1955         | 1718         | 1722         | 1422         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>                      | <b>948</b>                       | <b>1009</b>  | <b>1030</b>  | <b>1106</b>  | <b>1319</b>  | <b>1521</b>  | <b>1718</b>  | <b>2164</b>  | <b>2305</b>  |
| Республика Саха (Якутия)                       | 71                               | 75           | 100          | 89           | 84           | 117          | 107          | 122          | 144          |
| Камчатский край                                | 9                                | 35           | 21           | 32           | 36           | 32           | 46           | 97           | 143          |
| Приморский край                                | 628                              | 624          | 562          | 644          | 785          | 894          | 1029         | 1224         | 1260         |
| Хабаровский край                               | 147                              | 173          | 207          | 194          | 201          | 207          | 225          | 284          | 349          |
| Амурская область                               | 24                               | 25           | 47           | 39           | 44           | 76           | 72           | 119          | 97           |
| Магаданская область                            | 8                                | 7            | 9            | 33           | 39           | 86           | 84           | 69           | 62           |
| Сахалинская область                            | 38                               | 52           | 42           | 40           | 73           | 63           | 107          | 193          | 174          |
| Еврейская автономная область                   | 11                               | 6            | 24           | 27           | 33           | 28           | 30           | 41           | 46           |
| Чукотский АО                                   | 12                               | 12           | 18           | 8            | 24           | 18           | 18           | 15           | 30           |
| <b>Лица без определенного места жительства</b> | <b>961</b>                       | <b>1062</b>  | <b>1145</b>  | <b>1010</b>  | <b>1025</b>  | <b>1279</b>  | <b>1323</b>  | <b>1388</b>  | <b>1581</b>  |

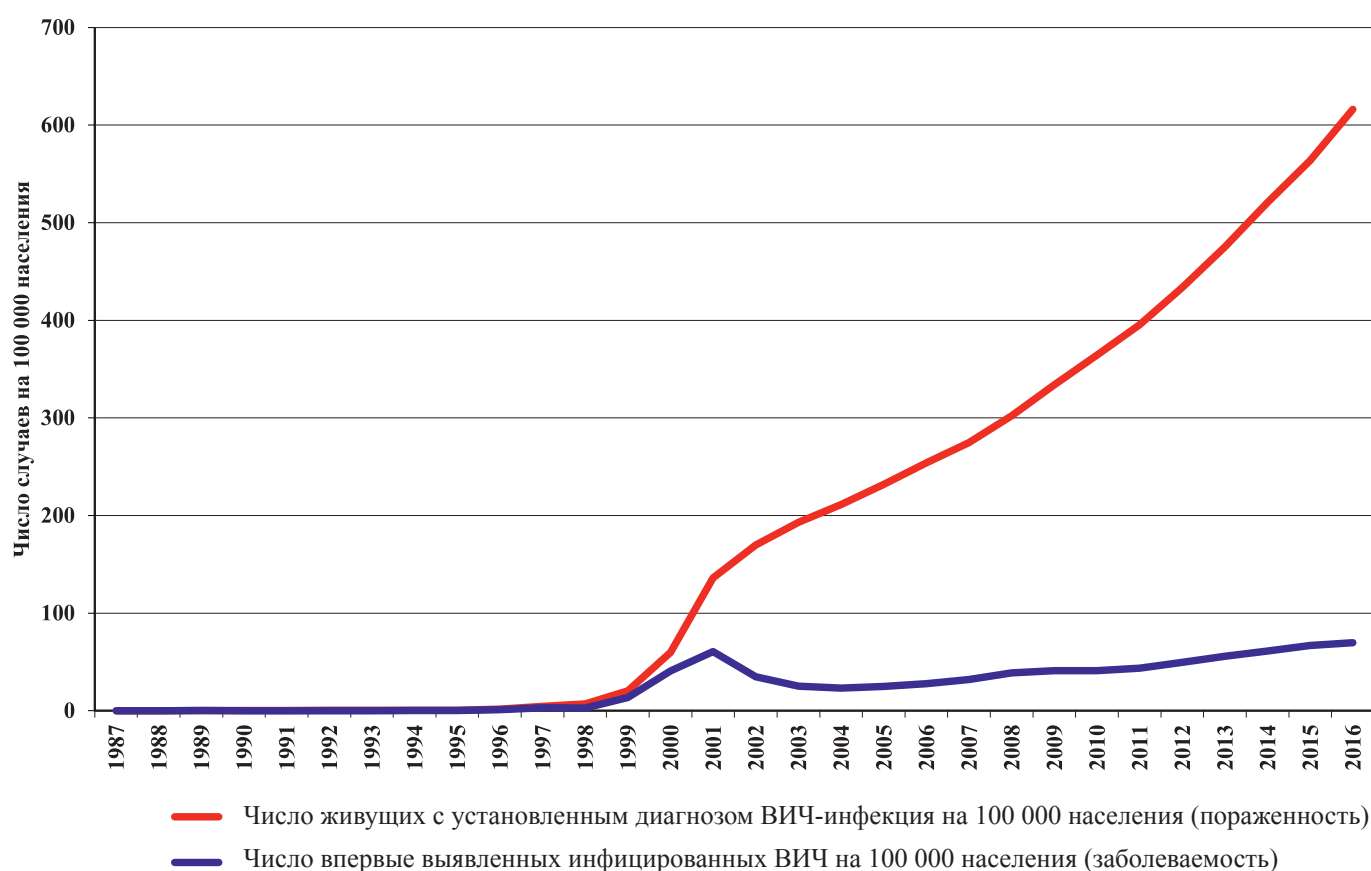
\* Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополь и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора.



## Рост кумулятивного количества зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2016 гг.



## Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2016 гг.

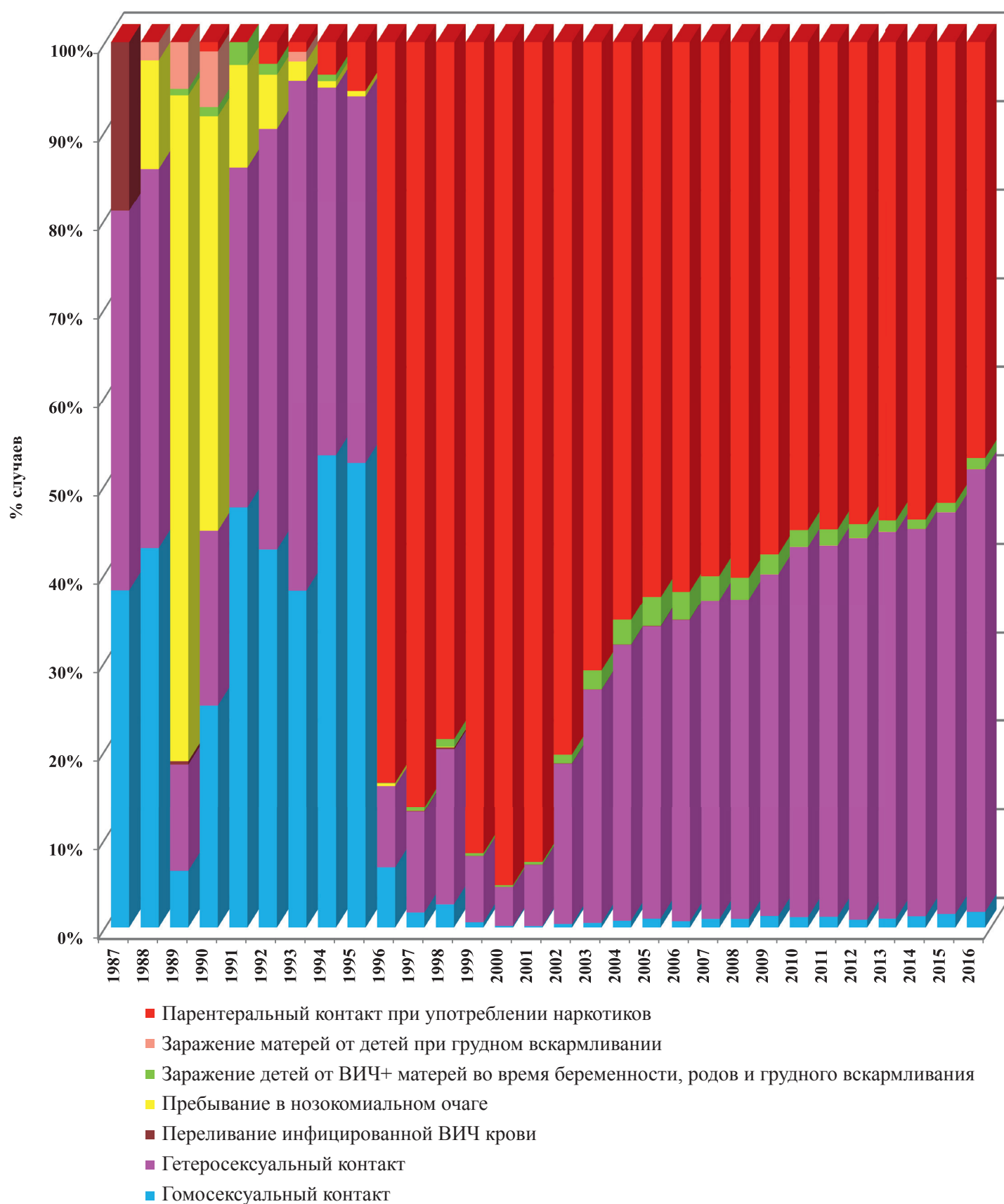


## Распределение инфицированных ВИЧ в России по основным известным факторам риска заражения в 1987 по 2016 гг.

| Главный фактор риска заражения  | Количество зарегистрированных случаев с установленным фактором риска заражения |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |               |               |
|---|--|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|   | 1987-2007  |               | 2008         |               | 2009         |               | 2010         |               | 2011         |               | 2012*        |               | 2013*        |               | 2014*        |               | 2015*         |               |
|   | чел  | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел          | %             | чел           | %             |
| Гомосексуальный контакт   | 1699   | 0,4%          | 279          | 0,5%          | 371          | 0,6%          | 361          | 0,6%          | 388          | 0,6%          | 305          | 0,4%          | 384          | 0,5%          | 559          | 0,6%          | 712           | 0,7%          |
| Гетеросексуальный контакт   | 44408  | 10,6%         | 10277        | 18,7%         | 11041        | 19,0%         | 12770        | 21,9%         | 13379        | 21,4%         | 14812        | 20,9%         | 16791        | 21,0%         | 19260        | 21,5%         | 21026         | 21,4%         |
| Переливание инфицированной ВИЧ крови                                      | 73   | 0,0%          | 2            | 0,0%          | 1            | 0,0%          | 2            | 0,0%          | 2            | 0,0%          | 2            | 0,0%          | 1            | 0,0%          | 5            | 0,0%          | 3             | 0,0%          |
| Медицинский персонал при профессиональных контактах с ВИЧ-инфицированными | 1  | 0,0%          | 1            | 0,0%          | 0            | 0,0%          | 0            | 0,0%          | 0            | 0,0%          | 0            | 0,0%          | 0            | 0,0%          | 1            | 0,0%          | 2             | 0,0%          |
| Пребывание в нозокомиальном очаге   | 281  | 0,1%          | 0            | 0,0%          | 5            | 0,0%          | 4            | 0,0%          | 7            | 0,0%          | 7            | 0,0%          | 11           | 0,0%          | 5            | 0,0%          | 10            | 0,0%          |
| Заражение детей от ВИЧ-позитивных матерей во время беременности и родов   | 3325   | 0,8%          | 689          | 1,3%          | 617          | 1,1%          | 561          | 1,0%          | 547          | 0,9%          | 519          | 0,7%          | 463          | 0,6%          | 424          | 0,5%          | 446           | 0,5%          |
| Заражение детей от ВИЧ-позитивных матерей при грудном вскармливании       | 40   | 0,0%          | 19           | 0,0%          | 21           | 0,0%          | 19           | 0,0%          | 28           | 0,0%          | 15           | 0,0%          | 31           | 0,0%          | 34           | 0,0%          | 40            | 0,0%          |
| 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%          |
| Внутривенное введение наркотиков  | 199923   | 47,8%         | 17256        | 31,4%         | 16552        | 28,4%         | 16845        | 28,9%         | 17569        | 28,1%         | 18729        | 26,4%         | 20769        | 26,0%         | 23748        | 26,5%         | 24115         | 24,6%         |
| Заражение при парентеральных контактах в быту                             | 27   | 0,0%          | 6            | 0,0%          | 6            | 0,0%          | 5            | 0,0%          | 9            | 0,0%          | 7            | 0,0%          | 6            | 0,0%          | 16           | 0,0%          | 22            | 0,0%          |
| Итого данных  | 168456   | 40,3%         | 26467        | 48,1%         | 29610        | 50,9%         | 27806        | 47,6%         | 30542        | 48,9%         | 36534        | 51,5%         | 41327        | 51,8%         | 45676        | 50,9%         | 51735         | 52,7%         |
| <b>Всего</b>  | <b>418255</b>  | <b>100,0%</b> | <b>54996</b> | <b>100,0%</b> | <b>58224</b> | <b>100,0%</b> | <b>58373</b> | <b>100,0%</b> | <b>62471</b> | <b>100,0%</b> | <b>70930</b> | <b>100,0%</b> | <b>79783</b> | <b>100,0%</b> | <b>89728</b> | <b>100,0%</b> | <b>98111</b>  | <b>100,0%</b> |
|   |  |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               | <b>56567</b>  | <b>55,4%</b>  |
|   |  |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               |              |               | <b>102179</b> | <b>100,0%</b> |

\* - Полные персонафицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополе и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора. Причины заражения инфицированных ВИЧ в указанных регионах не известны. Данные о новых случаях ВИЧ-инфекции в г. Севастополе и Республике Крым до 2014 г. не включены

**Распределение инфицированных ВИЧ в России  
по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2016 гг.**



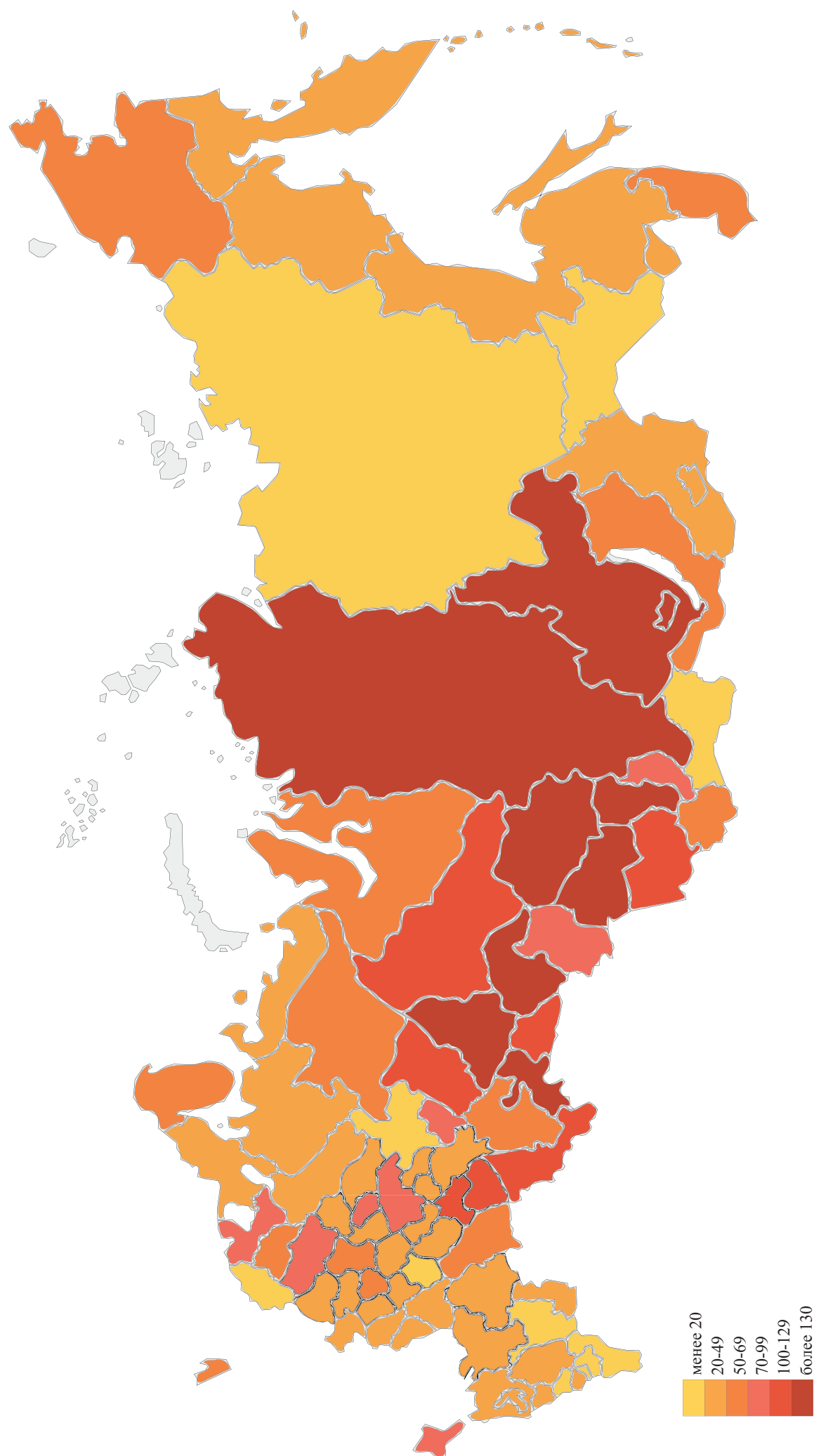
**Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в субъектах Российской Федерации на 31.12.2016 г., исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Наименование региона                | Число инфицированных ВИЧ |              |   |               |            | Из них больных СПИДом |            |               |            |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------------|-----------------------|------------|---------------|------------|
|                                     | Всего                    | Детей        | Число инфицированных ВИЧ детей, зараженных от матерей | Из них умерло |            | Всего                 | Детей      | Из них умерло |            |
|                                     |                          |              |   | Всего         | Детей      |                       |            | Всего         | Детей      |
| <b>Российская Федерация</b>         | <b>1116257</b>           | <b>10397</b> | <b>8639</b>   | <b>213610</b> | <b>837</b> | <b>75103</b>          | <b>527</b> | <b>53953</b>  | <b>391</b> |
| <b>Центральный ФО</b>               | <b>192805</b>            | <b>1815</b>  | <b>1561</b>   | <b>38048</b>  | <b>99</b>  | <b>12259</b>          | <b>50</b>  | <b>5065</b>   | <b>34</b>  |
| Белгородская область                | 2171                     | 15           | 11  | 383           | 2          | 67                    | 0          | 65            | 0          |
| Брянская область                    | 3146                     | 16           | 15  | 769           | 1          | 148                   | 0          | 128           | 0          |
| Владимирская область                | 5418                     | 55           | 46  | 926           | 2          | 359                   | 1          | 350           | 1          |
| Воронежская область                 | 3155                     | 21           | 16  | 436           | 0          | 181                   | 1          | 137           | 0          |
| Ивановская область                  | 9240                     | 89           | 75  | 1295          | 6          | 236                   | 1          | 230           | 1          |
| Калужская область                   | 3094                     | 29           | 26  | 698           | 3          | 227                   | 1          | 224           | 1          |
| Костромская область                 | 2853                     | 22           | 16  | 441           | 1          | 81                    | 1          | 78            | 0          |
| Курская область                     | 1798                     | 15           | 14  | 259           | 1          | 60                    | 1          | 60            | 1          |
| Липецкая область                    | 2086                     | 12           | 9   | 322           | 0          | 20                    | 0          | 19            | 0          |
| Московская область                  | 58132                    | 653          | 568   | 12372         | 49         | 1059                  | 10         | 1029          | 9          |
| Орловская область                   | 2463                     | 12           | 9   | 554           | 1          | 236                   | 1          | 145           | 1          |
| Рязанская область                   | 4334                     | 36           | 36  | 1296          | 2          | 337                   | 5          | 315           | 2          |
| Смоленская область                  | 2664                     | 22           | 15  | 514           | 3          | 89                    | 2          | 87            | 2          |
| Тамбовская область                  | 1763                     | 12           | 11  | 423           | 0          | 100                   | 0          | 96            | 0          |
| Тверская область                    | 12720                    | 173          | 143   | 2826          | 16         | 912                   | 11         | 869           | 10         |
| Тульская область                    | 9719                     | 81           | 72  | 2747          | 5          | 1114                  | 5          | 800           | 3          |
| Ярославская область                 | 3074                     | 19           | 16  | 562           | 2          | 310                   | 3          | 207           | 1          |
| г. Москва*                          | 64975                    | 533          | 463   | 11225         | 5          | 6723                  | 7          | 226           | 2          |
| <b>Северо-Западный ФО</b>           | <b>118995</b>            | <b>916</b>   | <b>690</b>  | <b>18680</b>  | <b>45</b>  | <b>6259</b>           | <b>36</b>  | <b>4928</b>   | <b>21</b>  |
| Республика Карелия                  | 2031                     | 8            | 5   | 144           | 0          | 13                    | 0          | 11            | 0          |
| Республика Коми                     | 3500                     | 16           | 9   | 499           | 0          | 101                   | 0          | 97            | 0          |
| Архангельская область               | 1510                     | 9            | 6   | 167           | 0          | 38                    | 0          | 37            | 0          |
| Ненецкий АО                         | 73                       | 0            | 0   | 1             | 0          | 0                     | 0          | 0             | 0          |
| Вологодская область                 | 2973                     | 31           | 18  | 644           | 3          | 192                   | 0          | 192           | 0          |
| Калининградская область             | 9907                     | 104          | 88  | 3734          | 11         | 657                   | 8          | 651           | 6          |
| Ленинградская область               | 26715                    | 265          | 206   | 4666          | 8          | 1417                  | 5          | 1228          | 5          |
| Мурманская область                  | 5919                     | 35           | 26  | 886           | 1          | 272                   | 5          | 232           | 0          |
| Новгородская область                | 3601                     | 26           | 22  | 638           | 0          | 287                   | 1          | 249           | 0          |
| Псковская область                   | 1160                     | 11           | 6   | 153           | 0          | 37                    | 0          | 28            | 0          |
| г. Санкт-Петербург                  | 61679                    | 411          | 304   | 7149          | 22         | 3245                  | 17         | 2203          | 10         |
| <b>Южный ФО</b>                     | <b>73375</b>             | <b>628</b>   | <b>663</b>  | <b>17549</b>  | <b>174</b> | <b>8817</b>           | <b>198</b> | <b>3439</b>   | <b>134</b> |
| Республика Адыгея                   | 860                      | 5            | 5   | 151           | 1          | 44                    | 1          | 44            | 1          |
| Республика Калмыкия                 | 349                      | 75           | 3   | 124           | 47         | 135                   | 68         | 89            | 41         |
| Республика Крым*                    | 22793                    | 0            | 296   | 5930          | 0          | 4226                  | 0          | 0             | 0          |
| Краснодарский край                  | 19541                    | 161          | 134   | 5207          | 13         | 2132                  | 7          | 2121          | 7          |
| Астраханская область                | 1340                     | 14           | 4   | 260           | 2          | 180                   | 2          | 103           | 1          |
| Волгоградская область               | 13268                    | 175          | 102   | 3004          | 42         | 1115                  | 53         | 809           | 32         |
| Ростовская область                  | 11660                    | 198          | 82  | 1669          | 69         | 335                   | 67         | 273           | 52         |
| г. Севастополь*                     | 3564                     | 0            | 37  | 1204          | 0          | 650                   | 0          | 0             | 0          |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>         | <b>13276</b>             | <b>217</b>   | <b>135</b>  | <b>3046</b>   | <b>57</b>  | <b>463</b>            | <b>30</b>  | <b>402</b>    | <b>26</b>  |
| Республика Дагестан                 | 2900                     | 26           | 13  | 814           | 8          | 123                   | 6          | 115           | 6          |
| Республика Ингушетия                | 1163                     | 19           | 12  | 387           | 4          | 63                    | 1          | 60            | 1          |
| Кабардино-Балкарская Республика     | 983                      | 8            | 5   | 170           | 1          | 17                    | 1          | 16            | 1          |
| Карачаево-Черкесская Республика     | 468                      | 11           | 5   | 59            | 1          | 10                    | 0          | 8             | 0          |
| Республика Северная Осетия - Алания | 1582                     | 13           | 12  | 226           | 1          | 20                    | 1          | 19            | 1          |
| Чеченская Республика                | 2660                     | 92           | 60  | 787           | 28         | 96                    | 6          | 77            | 5          |
| Ставропольский край                 | 3520                     | 48           | 28  | 603           | 14         | 134                   | 15         | 107           | 12         |

| Наименование региона                           | Число инфицированных ВИЧ |             |   |               |            | Из них больных СПИДом |           |               |           |
|--|--------------------------|-------------|---|---------------|------------|-----------------------|-----------|---------------|-----------|
|  | Всего                    | Детей       | Число инфицированных ВИЧ детей, зараженных от матерей | Из них умерло |            | Всего                 | Детей     | Из них умерло |           |
|  |                          |             |   | Всего         | Детей      |                       |           | Всего         | Детей     |
| <b>Приволжский ФО</b>                          | <b>252557</b>            | <b>2433</b> | <b>2049</b>   | <b>54969</b>  | <b>157</b> | <b>18553</b>          | <b>64</b> | <b>14076</b>  | <b>48</b> |
| Республика Башкортостан                        | 26139                    | 219         | 194   | 6159          | 16         | 1594                  | 9         | 1590          | 9         |
| Республика Марий Эл                            | 1728                     | 16          | 8   | 335           | 1          | 43                    | 0         | 39            | 0         |
| Республика Мордовия                            | 1701                     | 15          | 8   | 379           | 1          | 127                   | 1         | 127           | 1         |
| Республика Татарстан                           | 19329                    | 151         | 121   | 4914          | 16         | 1013                  | 4         | 1012          | 4         |
| Удмуртская Республика                          | 8814                     | 70          | 43  | 1401          | 4          | 364                   | 0         | 282           | 0         |
| Чувашская Республика                           | 2337                     | 20          | 15  | 597           | 1          | 230                   | 0         | 176           | 0         |
| Пермский край                                  | 29879                    | 267         | 222   | 4436          | 11         | 2253                  | 4         | 1240          | 1         |
| Кировская область                              | 1554                     | 17          | 15  | 220           | 1          | 85                    | 0         | 65            | 0         |
| Нижегородская область                          | 20677                    | 277         | 233   | 2232          | 7          | 304                   | 2         | 299           | 2         |
| Оренбургская область                           | 32907                    | 405         | 361   | 7982          | 19         | 3373                  | 12        | 2283          | 8         |
| Пензенская область                             | 4400                     | 31          | 19  | 269           | 0          | 34                    | 0         | 31            | 0         |
| Самарская область                              | 67372                    | 531         | 423   | 15770         | 48         | 4028                  | 17        | 3515          | 15        |
| Саратовская область                            | 18704                    | 220         | 211   | 5137          | 13         | 1218                  | 4         | 973           | 4         |
| Ульяновская область                            | 17016                    | 194         | 176   | 5138          | 19         | 3887                  | 11        | 2444          | 4         |
| <b>Уральский ФО</b>                            | <b>192075</b>            | <b>1703</b> | <b>1425</b>   | <b>34312</b>  | <b>112</b> | <b>13049</b>          | <b>50</b> | <b>12148</b>  | <b>46</b> |
| Курганская область                             | 8201                     | 54          | 45  | 1412          | 3          | 367                   | 3         | 366           | 3         |
| Свердловская область                           | 88101                    | 976         | 840   | 15380         | 61         | 6487                  | 23        | 6468          | 23        |
| Тюменская область включая АО                   | 49080                    | 409         | 333   | 10916         | 30         | 3807                  | 15        | 2941          | 11        |
| Ханты-Мансийский АО                            | 25269                    | 201         | 170   | 5512          | 9          | 2156                  | 6         | 1673          | 3         |
| Ямало-Ненецкий АО                              | 3104                     | 12          | 5   | 457           | 2          | 123                   | 2         | 121           | 2         |
| Челябинская область                            | 46693                    | 264         | 207   | 6604          | 18         | 2388                  | 9         | 2373          | 9         |
| <b>Сибирский ФО</b>                            | <b>232288</b>            | <b>2415</b> | <b>1918</b>   | <b>39009</b>  | <b>172</b> | <b>13547</b>          | <b>91</b> | <b>11995</b>  | <b>75</b> |
| Республика Алтай                               | 650                      | 8           | 8   | 65            | 0          | 18                    | 0         | 16            | 0         |
| Республика Бурятия                             | 7411                     | 97          | 79  | 1949          | 13         | 1097                  | 6         | 869           | 6         |
| Республика Тыва                                | 137                      | 1           | 0   | 17            | 0          | 15                    | 0         | 12            | 0         |
| Республика Хакасия                             | 1647                     | 11          | 10  | 206           | 0          | 76                    | 0         | 76            | 0         |
| Алтайский край                                 | 25486                    | 261         | 232   | 4650          | 13         | 1320                  | 7         | 912           | 4         |
| Забайкальский край                             | 5591                     | 43          | 36  | 676           | 2          | 376                   | 4         | 260           | 1         |
| Красноярский край                              | 28691                    | 185         | 139   | 4795          | 9          | 1044                  | 3         | 810           | 3         |
| Иркутская область                              | 51446                    | 767         | 571   | 6920          | 35         | 3093                  | 16        | 2781          | 12        |
| Кемеровская область                            | 56571                    | 586         | 470   | 13267         | 37         | 3432                  | 15        | 3317          | 12        |
| Новосибирская область                          | 32003                    | 346         | 290   | 4183          | 58         | 2376                  | 39        | 2363          | 36        |
| Омская область                                 | 14010                    | 56          | 44  | 1433          | 2          | 600                   | 0         | 504           | 0         |
| Томская область                                | 8645                     | 54          | 39  | 848           | 3          | 100                   | 1         | 75            | 1         |
| <b>Дальневосточный ФО</b>                      | <b>22890</b>             | <b>175</b>  | <b>139</b>  | <b>5693</b>   | <b>19</b>  | <b>1393</b>           | <b>7</b>  | <b>1239</b>   | <b>6</b>  |
| Республика Саха (Якутия)                       | 1501                     | 12          | 8   | 294           | 0          | 110                   | 0         | 110           | 0         |
| Камчатский край                                | 552                      | 2           | 1   | 57            | 1          | 89                    | 1         | 37            | 1         |
| Приморский край                                | 15061                    | 130         | 107   | 4614          | 15         | 910                   | 2         | 866           | 2         |
| Хабаровский край                               | 3090                     | 12          | 9   | 370           | 0          | 136                   | 1         | 132           | 0         |
| Амурская область                               | 765                      | 12          | 10  | 154           | 3          | 46                    | 3         | 45            | 3         |
| Магаданская область                            | 477                      | 3           | 3   | 20            | 0          | 10                    | 0         | 6             | 0         |
| Сахалинская область                            | 971                      | 1           | 0   | 161           | 0          | 85                    | 0         | 38            | 0         |
| Еврейская автономная область                   | 293                      | 0           | 0   | 7             | 0          | 3                     | 0         | 2             | 0         |
| Чукотский авт. округ                           | 180                      | 3           | 1   | 16            | 0          | 4                     | 0         | 3             | 0         |
| <b>Лица без определенного места жительства</b> | <b>17996</b>             | <b>95</b>   | <b>59</b>   | <b>2304</b>   | <b>2</b>   | <b>763</b>            | <b>1</b>  | <b>661</b>    | <b>1</b>  |

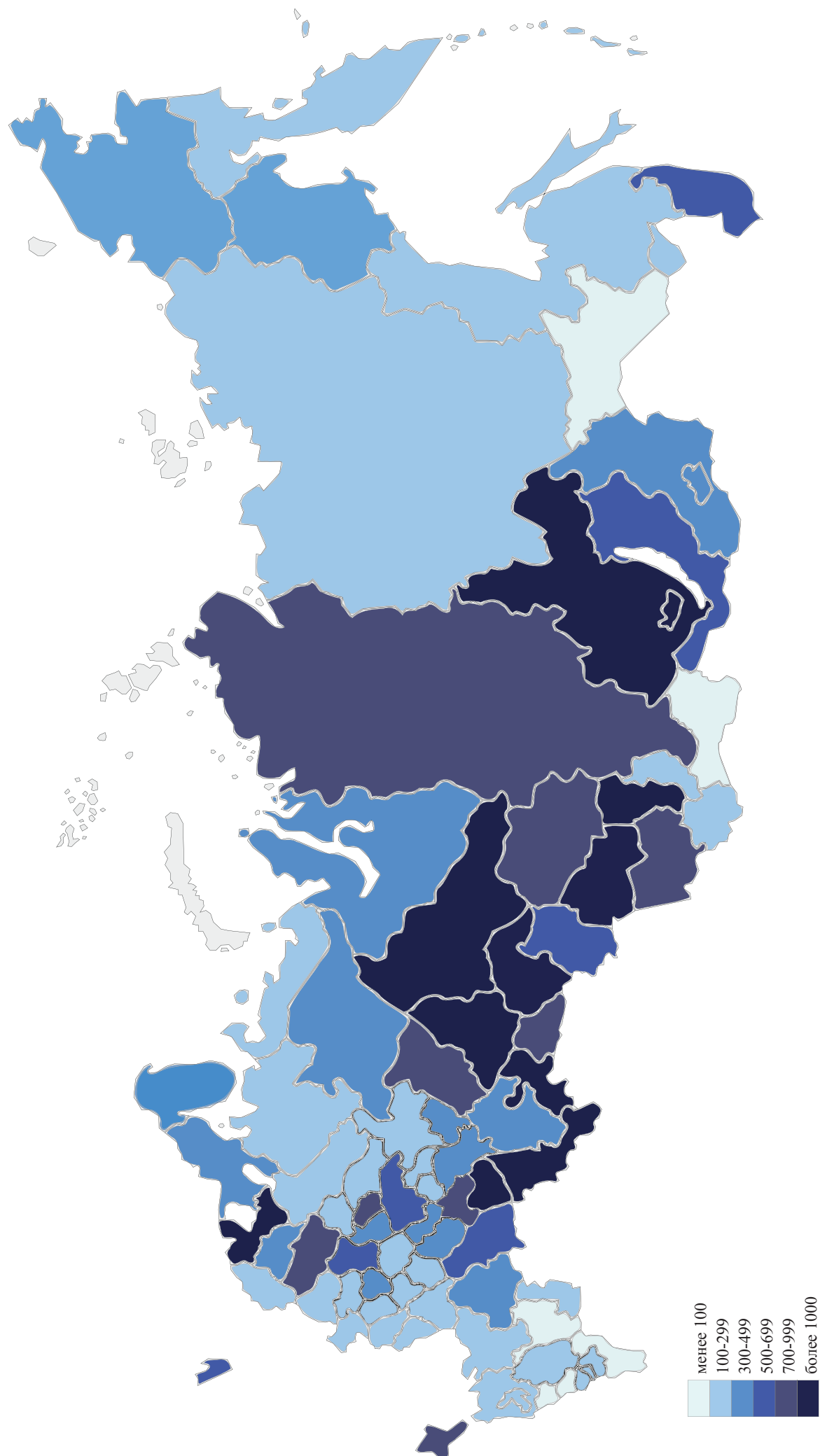
\* - Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве, г. Севастополе и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора

Количество новых случаев ВИЧ-инфекции в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения в 2016 г.





**Количество больных, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2016 г.**



**Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах РФ на 100 000 населения на 31.12.2016 г.**

| Наименование региона                | Численность населения на 01.01.2017 Росстат | Количество ЛЖВ на 31.12.2016 | Пораженность ВИЧ на 100 тыс. |              | Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс. |             |
|-------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------|
|                                     |   |                              | 2015                         | 2016         | 2015                           | 2016        |
| <b>Российская Федерация</b>         | <b>146804372</b>                            | <b>902647</b>                | <b>552,7</b>                 | <b>614,9</b> | <b>67,0</b>                    | <b>69,7</b> |
| <b>Центральный ФО</b>               | <b>39209582</b>                             | <b>154757</b>                | <b>351,8</b>                 | <b>394,7</b> | <b>37,3</b>                    | <b>48,7</b> |
| Белгородская область                | 1552865                                     | 1788                         | 93,5                         | 115,1        | 17,3                           | 23,4        |
| Брянская область                    | 1220530                                     | 2377                         | 167,2                        | 194,8        | 24,9                           | 29,4        |
| Владимирская область                | 1389599                                     | 4492                         | 274,3                        | 323,3        | 44,7                           | 49,0        |
| Воронежская область                 | 2335408                                     | 2719                         | 84,2                         | 116,4        | 28,3                           | 33,3        |
| Ивановская область                  | 1023170                                     | 7945                         | 700,2                        | 776,5        | 65,2                           | 72,5        |
| Калужская область                   | 1014570                                     | 2396                         | 210,4                        | 236,2        | 26,7                           | 28,7        |
| Костромская область                 | 648157                                      | 2412                         | 329,9                        | 372,1        | 40,1                           | 42,2        |
| Курская область                     | 1122893                                     | 1539                         | 113,4                        | 137,1        | 25,7                           | 25,9        |
| Липецкая область                    | 1156221                                     | 1764                         | 122,9                        | 152,6        | 45,5                           | 30,5        |
| Московская область                  | 7423470                                     | 45760                        | 562,7                        | 616,4        | 53,8                           | 65,0        |
| Орловская область                   | 754816                                      | 1909                         | 215,1                        | 252,9        | 38,4                           | 38,4        |
| Рязанская область                   | 1126739                                     | 3038                         | 242,0                        | 269,6        | 26,6                           | 27,7        |
| Смоленская область                  | 953201                                      | 2150                         | 194,0                        | 225,6        | 24,1                           | 31,4        |
| Тамбовская область                  | 1040327                                     | 1340                         | 114,7                        | 128,8        | 14,9                           | 14,4        |
| Тверская область                    | 1296799                                     | 9894                         | 689,7                        | 763,0        | 67,9                           | 72,9        |
| Тульская область                    | 1499417                                     | 6972                         | 414,0                        | 465,0        | 46,0                           | 52,9        |
| Ярославская область                 | 1270736                                     | 2512                         | 162,0                        | 197,7        | 22,5                           | 36,2        |
| г. Москва*                          | 12380664                                    | 53750                        | 390,8                        | 434,1        | 31,9                           | 55,7        |
| <b>Северо-Западный ФО</b>           | <b>13899310</b>                             | <b>100315</b>                | <b>682,2</b>                 | <b>721,7</b> | <b>48,3</b>                    | <b>43,9</b> |
| Республика Карелия                  | 627083                                      | 1887                         | 268,8                        | 300,9        | 36,6                           | 31,8        |
| Республика Коми                     | 850554                                      | 3001                         | 293,3                        | 352,8        | 62,4                           | 59,5        |
| Архангельская область               | 1165750                                     | 1343                         | 85,4                         | 115,2        | 19,4                           | 30,0        |
| Ненецкий АО                         | 43937                                       | 72                           | 125,5                        | 163,9        | 27,5                           | 38,7        |
| Архангельская область без АО        | 1121813                                     | 1271                         | 83,9                         | 113,3        | 19,1                           | 29,7        |
| Вологодская область                 | 1183860                                     | 2329                         | 172,1                        | 196,7        | 21,4                           | 24,6        |
| Калининградская область             | 986261                                      | 6173                         | 586,0                        | 625,9        | 50,8                           | 52,1        |
| Ленинградская область               | 1791916                                     | 22049                        | 1169,0                       | 1230,5       | 83,9                           | 75,7        |
| Мурманская область                  | 757621                                      | 5033                         | 604,1                        | 664,3        | 51,0                           | 57,2        |
| Новгородская область                | 612522                                      | 2963                         | 430,4                        | 483,7        | 64,0                           | 52,3        |
| Псковская область                   | 642164                                      | 1007                         | 136,8                        | 156,8        | 17,0                           | 19,2        |
| г. Санкт-Петербург                  | 5281579                                     | 54530                        | 1006,5                       | 1032,5       | 49,0                           | 38,1        |
| <b>Южный ФО</b>                     | <b>16428458</b>                             | <b>55826</b>                 | <b>220,9</b>                 | <b>339,8</b> | <b>36,3</b>                    | <b>45,8</b> |
| Республика Адыгея                   | 453366                                      | 709                          | 128,7                        | 156,4        | 22,7                           | 29,0        |
| Республика Калмыкия                 | 277803                                      | 225                          | 73,9                         | 81,0         | 8,9                            | 6,8         |
| Республика Крым*                    | 1912168                                     | 16863                        | 824,9                        | 881,9        | 33,2                           | 75,8        |
| Краснодарский край                  | 5570945                                     | 14334                        | 218,9                        | 257,3        | 37,9                           | 42,9        |
| Астраханская область                | 1018866                                     | 1080                         | 84,4                         | 106,0        | 17,6                           | 23,4        |
| Волгоградская область               | 2535202                                     | 10264                        | 358,1                        | 404,9        | 46,6                           | 47,7        |
| Ростовская область                  | 4231355                                     | 9991                         | 193,5                        | 236,1        | 35,6                           | 42,6        |
| г. Севастополь*                     | 428753                                      | 2360                         | 521,8                        | 550,4        | 38,3                           | 69,6        |
| <b>Северо-Кавказский ФО</b>         | <b>9775770</b>                              | <b>10230</b>                 | <b>88,4</b>                  | <b>104,6</b> | <b>15,2</b>                    | <b>17,7</b> |
| Республика Дагестан                 | 3041900                                     | 2086                         | 61,4                         | 68,6         | 7,6                            | 8,4         |
| Республика Ингушетия                | 480474                                      | 776                          | 152,3                        | 161,5        | 14,3                           | 12,2        |
| Кабардино-Балкарская Республика     | 864454                                      | 813                          | 86,7                         | 94,0         | 18,7                           | 7,5         |
| Карачаево-Черкесская Республика     | 466432                                      | 409                          | 65,0                         | 87,7         | 12,0                           | 22,5        |
| Республика Северная Осетия - Алания | 703262                                      | 1356                         | 169,7                        | 192,8        | 21,3                           | 24,0        |
| Чеченская Республика                | 1414865                                     | 1873                         | 123,7                        | 132,4        | 10,6                           | 11,7        |
| Ставропольский край                 | 2804383                                     | 2917                         | 73,1                         | 104,0        | 23,7                           | 32,4        |

| Наименование региона                           | Численность населения на 01.01.2017 Росстат | Количество ЛЖВ на 31.12.2016 | Пораженность ВИЧ на 100 тыс. |               | Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс. |              |
|--|---|------------------------------|------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------|
|  |   |                              | 2015                         | 2016          | 2015                           | 2016         |
| <b>Приволжский ФО</b>                          | <b>29636574</b>                             | <b>197588</b>                | <b>595,3</b>                 | <b>666,7</b>  | <b>73,2</b>                    | <b>73,9</b>  |
| Республика Башкортостан                        | 4066972                                     | 19980                        | 426,4                        | 491,3         | 74,1                           | 68,7         |
| Республика Марий Эл                            | 684684                                      | 1393                         | 179,0                        | 203,5         | 24,6                           | 25,5         |
| Республика Мордовия                            | 808541                                      | 1322                         | 142,9                        | 163,5         | 18,9                           | 22,4         |
| Республика Татарстан                           | 3885253                                     | 14415                        | 342,3                        | 371,0         | 36,4                           | 31,8         |
| Удмуртская Республика                          | 1516826                                     | 7413                         | 416,3                        | 488,7         | 65,2                           | 72,8         |
| Чувашская Республика                           | 1235863                                     | 1740                         | 119,7                        | 140,8         | 18,4                           | 23,1         |
| Пермский край                                  | 2632097                                     | 25443                        | 843,5                        | 966,6         | 132,3                          | 127,0        |
| Кировская область                              | 1291684                                     | 1334                         | 85,5                         | 103,3         | 16,5                           | 18,2         |
| Нижегородская область                          | 3247713                                     | 18445                        | 472,4                        | 567,9         | 73,6                           | 94,9         |
| Оренбургская область                           | 1989589                                     | 24925                        | 1141,9                       | 1252,8        | 108,7                          | 111,9        |
| Пензенская область                             | 1341526                                     | 4131                         | 258,4                        | 307,9         | 44,7                           | 48,1         |
| Самарская область                              | 3203679                                     | 51602                        | 1501,6                       | 1610,7        | 127,5                          | 113,7        |
| Саратовская область                            | 2479260                                     | 13567                        | 480,8                        | 547,2         | 62,3                           | 69,1         |
| Ульяновская область                            | 1252887                                     | 11878                        | 856,6                        | 948,1         | 98,1                           | 100,0        |
| <b>Уральский ФО</b>                            | <b>12345803</b>                             | <b>157763</b>                | <b>1149,0</b>                | <b>1277,9</b> | <b>147,1</b>                   | <b>135,3</b> |
| Курганская область                             | 854109                                      | 6789                         | 668,1                        | 794,9         | 117,7                          | 122,7        |
| Свердловская область                           | 4329341                                     | 72721                        | 1530,6                       | 1679,7        | 183,0                          | 151,4        |
| Тюменская область включая АО                   | 3660030                                     | 38164                        | 942,1                        | 1042,7        | 116,0                          | 117,7        |
| Ханты-Мансийский АО                            | 1646078                                     | 19757                        | 1105,2                       | 1200,2        | 120,9                          | 113,2        |
| Ямало-Ненецкий АО                              | 536049                                      | 2647                         | 436,1                        | 493,8         | 55,7                           | 61,7         |
| Тюменская область без АО                       | 1477903                                     | 15760                        | 945,5                        | 1066,4        | 133,0                          | 143,2        |
| Челябинская область                            | 3502323                                     | 40089                        | 1009,2                       | 1144,6        | 142,0                          | 137,0        |
| <b>Сибирский ФО</b>                            | <b>19326196</b>                             | <b>193279</b>                | <b>895,4</b>                 | <b>1000,1</b> | <b>135,4</b>                   | <b>130,8</b> |
| Республика Алтай                               | 217007                                      | 585                          | 217,5                        | 269,6         | 58,3                           | 56,0         |
| Республика Бурятия                             | 984134                                      | 5462                         | 499,8                        | 555,0         | 55,6                           | 59,7         |
| Республика Тыва                                | 318550                                      | 120                          | 31,4                         | 37,7          | 6,0                            | 6,6          |
| Республика Хакасия                             | 537668                                      | 1441                         | 188,0                        | 268,0         | 73,3                           | 85,1         |
| Алтайский край                                 | 2365680                                     | 20836                        | 770,3                        | 880,8         | 137,2                          | 112,0        |
| Забайкальский край                             | 1078983                                     | 4915                         | 416,0                        | 455,5         | 39,6                           | 38,0         |
| Красноярский край                              | 2875301                                     | 23896                        | 710,2                        | 831,1         | 120,6                          | 130,6        |
| Иркутская область                              | 2408901                                     | 44526                        | 1690,6                       | 1848,4        | 136,8                          | 155,0        |
| Кемеровская область                            | 2708844                                     | 43304                        | 1477,5                       | 1598,6        | 248,3                          | 237,0        |
| Новосибирская область                          | 2779555                                     | 27820                        | 914,0                        | 1000,9        | 149,1                          | 138,1        |
| Омская область                                 | 1972682                                     | 12577                        | 544,5                        | 637,6         | 103,4                          | 94,1         |
| Томская область                                | 1078891                                     | 7797                         | 595,3                        | 722,7         | 160,1                          | 131,9        |
| <b>Дальневосточный ФО</b>                      | <b>6182679</b>                              | <b>17197</b>                 | <b>242,2</b>                 | <b>278,1</b>  | <b>34,9</b>                    | <b>37,2</b>  |
| Республика Саха (Якутия)                       | 962835                                      | 1207                         | 111,2                        | 125,4         | 12,7                           | 15,0         |
| Камчатский край                                | 314729                                      | 495                          | 112,6                        | 157,3         | 30,6                           | 45,3         |
| Приморский край                                | 1923116                                     | 10447                        | 479,1                        | 543,2         | 63,4                           | 65,4         |
| Хабаровский край                               | 1333294                                     | 2720                         | 180,0                        | 204,0         | 21,3                           | 26,2         |
| Амурская область                               | 801752                                      | 611                          | 64,4                         | 76,2          | 14,7                           | 12,1         |
| Магаданская область                            | 145570                                      | 457                          | 269,9                        | 313,9         | 46,9                           | 42,5         |
| Сахалинская область                            | 487344                                      | 810                          | 132,4                        | 166,2         | 39,6                           | 35,7         |
| Еврейская автономная область                   | 164217                                      | 286                          | 145,7                        | 174,2         | 24,5                           | 27,9         |
| Чукотский АО                                   | 49822                                       | 164                          | 267,2                        | 329,2         | 29,8                           | 60,0         |
| <b>Лица без определенного места жительства</b> | <b>0</b>                                    | <b>15692</b>                 | <b>0,0</b>                   | <b>0,0</b>    | <b>0,0</b>                     | <b>0,0</b>   |

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

**Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2016 г. по возрасту и полу на момент выявления, исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Возраст<br>(лет) | Живут<br>инфицированные ВИЧ |        |        | Живут с диагнозом<br>СПИД |      |       | Умерли<br>инфицированные ВИЧ |       |        | Умерли с диагнозом<br>СПИД |       |       | Всего  |        |                |         |
|------------------|-----------------------------|--------|--------|---------------------------|------|-------|------------------------------|-------|--------|----------------------------|-------|-------|--------|--------|----------------|---------|
|                  | муж                         | жен    | всего  | муж                       | жен  | всего | муж                          | жен   | всего  | муж                        | жен   | всего | муж    | жен    | нет<br>данных* | всего   |
| <1               | 1718                        | 1913   | 3631   | 12                        | 14   | 26    | 83                           | 74    | 157    | 58                         | 48    | 106   | 1871   | 2049   | -              | 3920    |
| 1 - 4            | 2024                        | 2140   | 4164   | 36                        | 38   | 74    | 59                           | 72    | 131    | 89                         | 69    | 158   | 2208   | 2319   | -              | 4527    |
| 5 - 9            | 330                         | 307    | 637    | 9                         | 10   | 19    | 13                           | 8     | 21     | 24                         | 17    | 41    | 376    | 342    | -              | 718     |
| 10 - 14          | 562                         | 430    | 992    | 11                        | 6    | 17    | 89                           | 48    | 137    | 62                         | 24    | 86    | 724    | 508    | -              | 1232    |
| Дети             | 4634                        | 4790   | 9424   | 68                        | 68   | 136   | 244                          | 202   | 446    | 233                        | 158   | 391   | 5179   | 5218   | -              | 10397   |
| 15 - 20          | 28338                       | 26509  | 54847  | 528                       | 310  | 838   | 7754                         | 3005  | 10759  | 2882                       | 1406  | 4288  | 39502  | 31230  | -              | 70732   |
| 20 - 30          | 218834                      | 164144 | 382978 | 2786                      | 1535 | 4321  | 47360                        | 15910 | 63270  | 16815                      | 7230  | 24045 | 285795 | 188819 | -              | 474614  |
| 30 - 40          | 195256                      | 100197 | 295453 | 2225                      | 923  | 3148  | 32843                        | 10485 | 43328  | 12393                      | 4535  | 16928 | 242717 | 116140 | -              | 358857  |
| 40 - 50          | 57352                       | 30319  | 87671  | 754                       | 398  | 1152  | 11988                        | 4470  | 16458  | 4118                       | 1748  | 5866  | 74212  | 36935  | -              | 111147  |
| 50 - 60          | 15303                       | 11444  | 26747  | 254                       | 149  | 403   | 3977                         | 2096  | 6073   | 1250                       | 724   | 1974  | 20784  | 14413  | -              | 35197   |
| 60 - 70          | 3683                        | 2871   | 6554   | 54                        | 33   | 87    | 970                          | 605   | 1575   | 238                        | 151   | 389   | 4945   | 3660   | -              | 8605    |
| > 70             | 671                         | 624    | 1295   | 5                         | 2    | 7     | 276                          | 248   | 524    | 44                         | 28    | 72    | 996    | 902    | -              | 1898    |
| Взрослые         | 519437                      | 336108 | 855545 | 6606                      | 3350 | 9956  | 105168                       | 36819 | 141987 | 37740                      | 15822 | 53562 | 668951 | 392099 | -              | 1061050 |
| Всего            | 524071                      | 340898 | 864969 | 6674                      | 3418 | 10092 | 105412                       | 37021 | 142433 | 37973                      | 15980 | 53953 | 674130 | 397317 | 44810          | 1116257 |

\* - Полные персонафицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в 2012-2016 гг. в г. Москве, г. Севастополе и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора

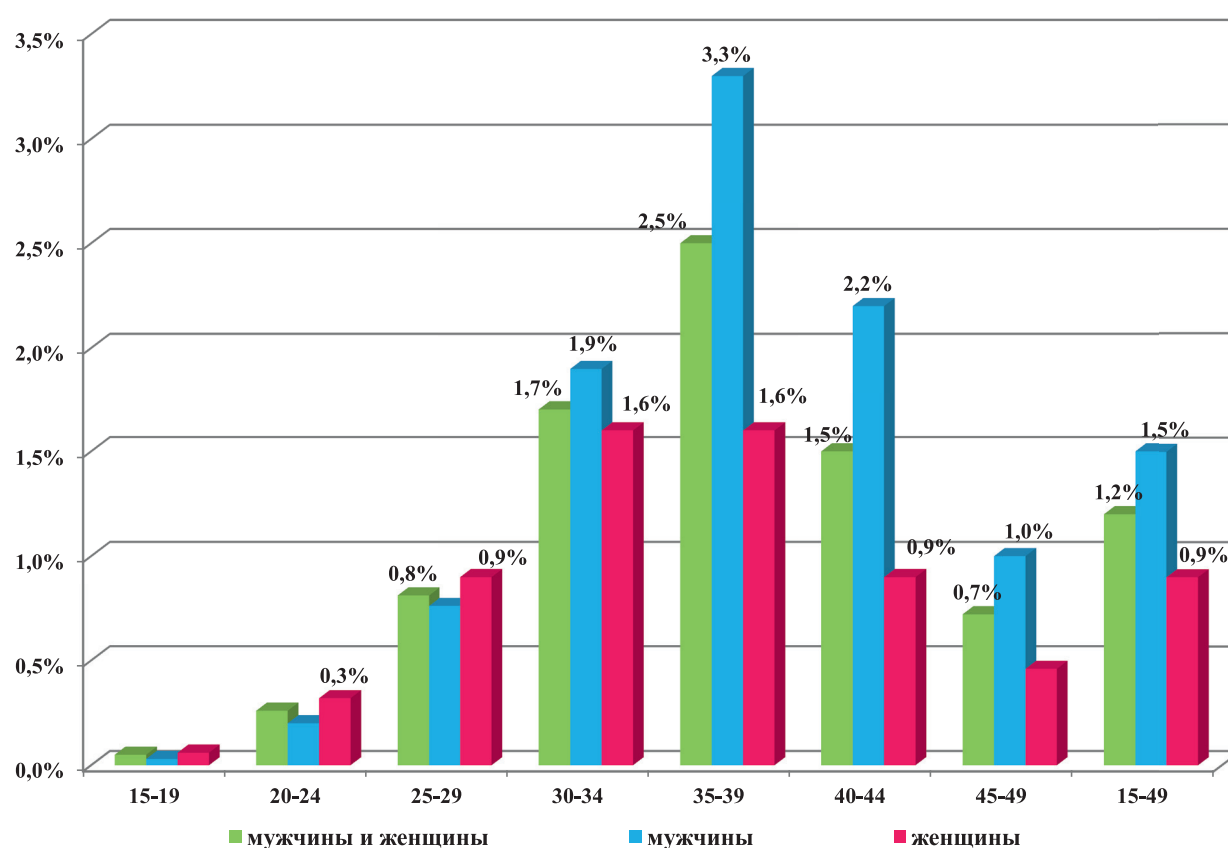
**Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором риска заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2016 г. по возрасту и полу на момент выявления**

| Возраст<br>(лет) | Живут<br>инфицированные ВИЧ |              |               | Живут с диагнозом<br>СПИД |            |             | Умерли<br>инфицированные ВИЧ |              |              | Умерли с диагнозом<br>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            | 1                           | 1            | 2             | 0                         | 0          | 0           | 1                            | 0            | 1            | 0                          | 1           | 1            | 2             | 2            | 4             |
| 10 - 14          | 284                         | 93           | 377           | 5                         | 2          | 7           | 75                           | 29           | 104          | 41                         | 4           | 45           | 405           | 128          | 533           |
| Дети             | <b>285</b>                  | <b>94</b>    | <b>379</b>    | <b>5</b>                  | <b>2</b>   | <b>7</b>    | <b>76</b>                    | <b>29</b>    | <b>105</b>   | <b>41</b>                  | <b>5</b>    | <b>46</b>    | <b>407</b>    | <b>130</b>   | <b>537</b>    |
| 15 - 20          | 16332                       | 7168         | 23500         | 406                       | 123        | 529         | 5599                         | 1579         | 7178         | 2186                       | 595         | 2781         | 24523         | 9465         | 33988         |
| 20 - 30          | 102011                      | 31861        | 133872        | 1789                      | 445        | 2234        | 30238                        | 6718         | 36956        | 10900                      | 2645        | 13545        | 144938        | 41669        | 186607        |
| 30 - 40          | 78308                       | 16448        | 94756         | 1031                      | 189        | 1220        | 17295                        | 3289         | 20584        | 6506                       | 1150        | 7656         | 103140        | 21076        | 124216        |
| 40 - 50          | 16844                       | 2699         | 19543         | 236                       | 44         | 280         | 4914                         | 727          | 5641         | 1614                       | 215         | 1829         | 23608         | 3685         | 27293         |
| 50 - 60          | 2036                        | 391          | 2427          | 37                        | 10         | 47          | 905                          | 154          | 1059         | 248                        | 42          | 290          | 3226          | 597          | 3823          |
| 60 - 70          | 212                         | 43           | 255           | 2                         | 2          | 4           | 90                           | 26           | 116          | 21                         | 7           | 28           | 325           | 78           | 403           |
| > 70             | 22                          | 3            | 25            | 0                         | 0          | 0           | 20                           | 8            | 28           | 1                          | 0           | 1            | 43            | 11           | 54            |
| Взрослые         | <b>215765</b>               | <b>58613</b> | <b>274378</b> | <b>3501</b>               | <b>813</b> | <b>4314</b> | <b>59061</b>                 | <b>12501</b> | <b>71562</b> | <b>21476</b>               | <b>4654</b> | <b>26130</b> | <b>299803</b> | <b>76581</b> | <b>376384</b> |
| Всего            | <b>216050</b>               | <b>58707</b> | <b>274757</b> | <b>3506</b>               | <b>815</b> | <b>4321</b> | <b>59137</b>                 | <b>12530</b> | <b>71667</b> | <b>21517</b>               | <b>4659</b> | <b>26176</b> | <b>300210</b> | <b>76711</b> | <b>376921</b> |

**Пораженность населения России ВИЧ-инфекцией  
в различных возрастных группах на 31.12.2016 г.**

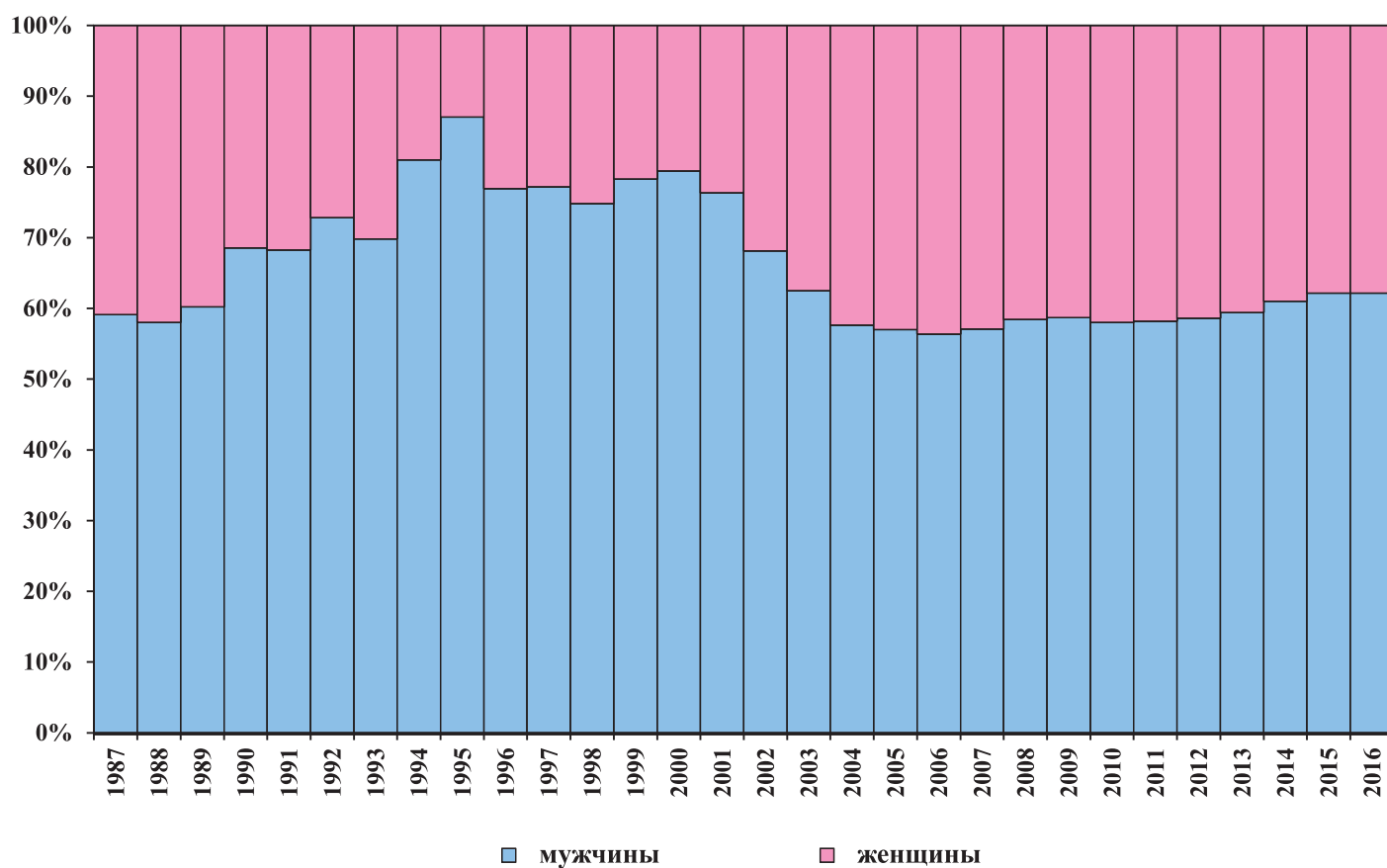
| Возраст (лет)    | Все население     |              |              |
|------------------|-------------------|--------------|--------------|
|                  | Мужчины и женщины | Мужчины      | Женщины      |
| 0-4              | 0,02%             | 0,02%        | 0,02%        |
| 5-9              | 0,03%             | 0,03%        | 0,04%        |
| 10-14            | 0,04%             | 0,04%        | 0,04%        |
| 15-19            | 0,05%             | 0,03%        | 0,06%        |
| 20-24            | 0,26%             | 0,20%        | 0,32%        |
| 25-29            | 0,81%             | 0,76%        | 0,87%        |
| 30-34            | 1,74%             | 1,90%        | 1,58%        |
| 35-39            | 2,46%             | 3,30%        | 1,64%        |
| 40-44            | 1,49%             | 2,16%        | 0,86%        |
| 45-49            | 0,72%             | 1,00%        | 0,46%        |
| 50-54            | 0,35%             | 0,48%        | 0,24%        |
| 55-59            | 0,19%             | 0,26%        | 0,13%        |
| 60-64            | 0,11%             | 0,16%        | 0,08%        |
| 65-69            | 0,07%             | 0,10%        | 0,04%        |
| 70 и более       | 0,02%             | 0,05%        | 0,02%        |
| <b>15-49 лет</b> | <b>1,20%</b>      | <b>1,47%</b> | <b>0,93%</b> |
| <b>Всего</b>     | <b>0,61%</b>      | <b>0,82%</b> | <b>0,46%</b> |

**Пораженность ВИЧ-инфекцией населения России  
в возрастной группе 15-49 лет на 31.12.2016 г.**

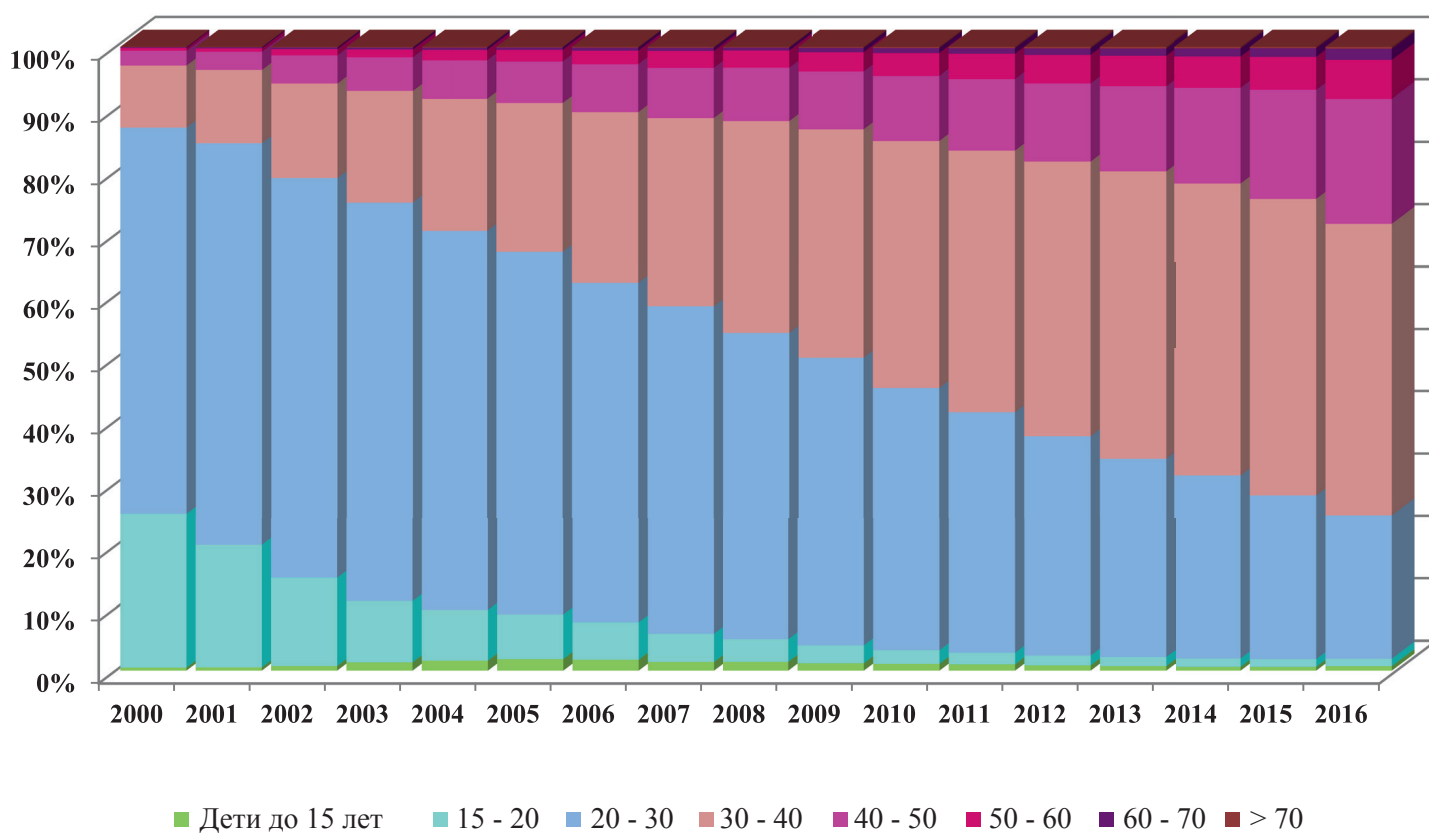




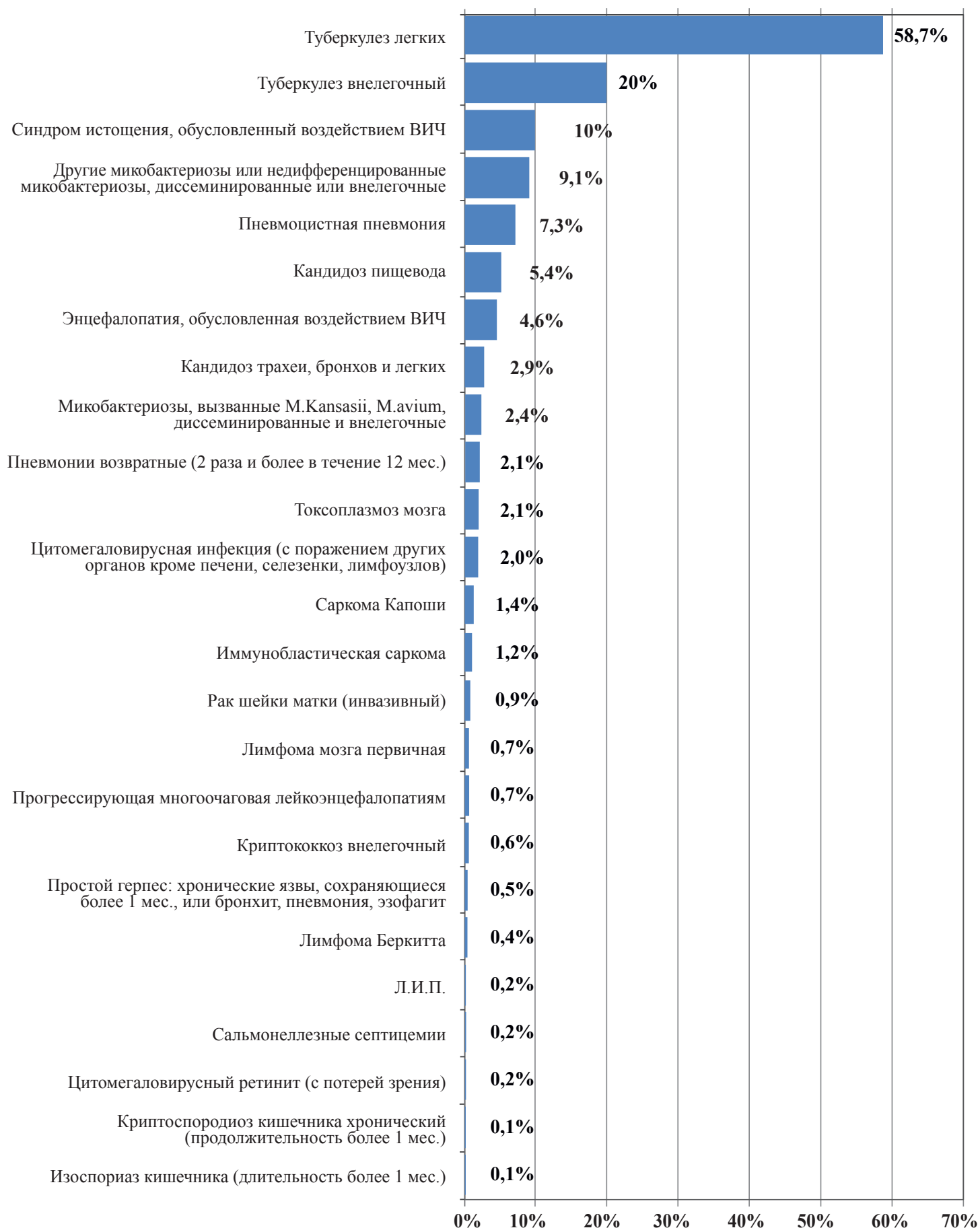
**Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2016 гг.  
по полу и годам выявления**



**Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев  
ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2016 гг.**



**Наиболее распространенные индикаторные заболевания  
у больных с установленным диагнозом СПИД  
в Российской Федерации на 31.12.2016 г.**



## **ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2016 г.**

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

В данном информационном бюллетене обобщены данные об обследованиях на ВИЧ-инфекцию в Российской Федерации и выявленных ВИЧ-позитивных лицах, сообщенные территориальными медицинскими учреждениями страны в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом Федерального бюджетного учреждения науки Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Роспотребнадзора (формы медицинской отчетно-учетной документации №4, №266 у-88).

Данные об обследовании населения на антитела к ВИЧ и выявленных случаях ВИЧ-инфекции среди взрослого населения являются достаточно полными. Информация получена в 1987-2016 гг. из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом. Данные персонифицированного учета по г. Москве за 2012-2016 годы в ФНМЦ СПИД не представлены. Сведения, поступившие из Республики Крым, г. Севастополь в 2014-2015 гг. являются неполными. Данные по указанным регионам были включены в бюллетень на основании сведений 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.

При анализе формы федерального государственного статистического наблюдения №4 «Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ» (стр. 6-10) необходимо учесть, что данные представляют количество протестированных на антитела к ВИЧ образцов (сывороток) крови российских и иностранных граждан, которое может существенно отличаться от количества лиц, обследованных в течение отчетного года. Такое расхождение возникает, поскольку имеется возможность неоднократного тестирования на ВИЧ в течение года для любого человека, а для представителей отдельных контингентов эта практика предусмотрена нормативными документами (доноры, беременные женщины, больные ИППП).

Данные о летальных исходах у ВИЧ-позитивных 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 «Профилактика ВИЧ-инфекции», являются неполными и поступают с существенной задержкой. Не предоставляли в 2016 г. информацию о летальных исходах: г. Москва, г. Севастополь. Значительная часть данных о летальных исходах не представлена из регионов: Иркутская, Челябинская области, Забайкальский край, Республики Тыва, Удмуртия, Кабардино-Балкарская Республика.

Данные об основном факторе риска заражения предоставлялись на основании Санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.5. 2826-10. У значительной доли пациентов, зарегистрированных в Федеральном научно-методическом центре по профилактике и борьбе со СПИД, причины заражения не известны, поскольку оперативные донесения о случаях ВИЧ-инфекции направляются сразу после лабораторного подтверждения ВИЧ-инфекции, до окончания эпидемиологического расследования. Рядом регионов страны данные о причинах заражения ВИЧ-позитивных не предоставляются своевременно. В отдельных регионах страны эпидемиологические расследования проводятся в недостаточных объемах.

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

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

Общее число зарегистрированных россиян, инфицированных ВИЧ, составило к 31 декабря 2016 г. **1 116 257** человек. За весь период наблюдения в РФ было выявлено 30 321 ВИЧ-инфицированных из

числа иностранных граждан, в том числе 2 604 за 2016 г. Кумулятивное количество ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации за весь период наблюдения составило 1 146 578, включая иностранных граждан.

В 2016 г. территориальными центрами по профилактике и борьбе со СПИД было сообщено о 102 179 новых случаях ВИЧ-инфекции, что на 4,1% больше, чем предыдущем году. С 2005 года регистрируется ежегодный рост заболеваемости ВИЧ-инфекцией в среднем на 10% в год. Показатель заболеваемости в 2016 году составил 69,7 на 100 тыс. населения, превысив на 4,0% показатель 2015 года.

В 2016 году по показателю заболеваемости лидировали преимущественно регионы Уральского и Сибирского федеральных округов: Кемеровская область (зарегистрировано 237,0 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Иркутская (155,0), Свердловская (151,4), Тюменская область без АО (143,2), Новосибирская (138,1), Челябинская (137,0), Томская (131,9) области, Красноярский (130,6), Пермский (127,0) края, Курганская (122,7), Самарская (113,7) области, Ханты-Мансийский автономный округ (113,2), Алтайский край (112,0), Оренбургская (111,9), Ульяновская (100,0), Нижегородская (94,9), Омская (94,1), Республика Хакасия (85,1), Республика Крым (75,8), Ленинградская область (75,7).

Тенденция увеличения числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции в 2016 г. отмечалась в 58 регионах, однако наиболее существенные темпы роста заболеваемости в 2016 г., по сравнению с 2015 г., были отмечены в Республике Крым, Чукотском автономном округе, Карачаево-Черкесской Республике, Ярославской области, Архангельской области, Камчатском крае, Ненецком автономном округе, Ставропольском крае.

Увеличивалось количество больных СПИД и связанных с ним летальных исходов. Наиболее распространенным СПИД индикаторным заболеванием в 2016 г. продолжал оставаться туберкулез легких (58,7%) и внелегочный туберкулез (20,0%), кроме того, часто встречались синдром истощения, обусловленный воздействием ВИЧ, пневмоцистная пневмония, энцефалопатия, обусловленная воздействием ВИЧ, кандидоз пищевода, трахеи, бронхов и легких, пневмонии возвратные (рисунок на стр. 50).

За весь период наблюдения в Федеральный центр по профилактике и борьбе со СПИДом были сообщены персонифицированные данные о 196 386 смертях ВИЧ-позитивных лиц, данные по г. Москве за 2012-2016 годы, Республике Крым, г. Севастополь представлены в агрегированном виде (17224). По данным формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» в Российской Федерации на 31.12.2016 г. умерло по разным причинам 243 863 ВИЧ-инфицированных, в т.ч. 30 550 в 2016 году (на 10,8% больше, чем в 2015 году).

Таким образом, в России в 2016 г. тенденции роста числа новых случаев заражения и увеличения количества летальных исходов среди ВИЧ-позитивных лиц, сохранялись.

## **Пораженность населения ВИЧ**

По сообщенным данным, количество россиян, живших с установленным диагнозом ВИЧ-инфекции в России к концу 2016 г., увеличилось до 902 647 человек (стр. 44). На 31.12.2016 г. Российские граждане, живущие с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, составили 0,61% всего населения страны. Среди населения РФ в возрасте 15-49 лет доля инфицированных ВИЧ составила в конце 2016 г. 1,2%. Наиболее поражены ВИЧ-инфекцией в 2016 г. были мужчины в возрасте 35-39 года (3,3% инфицированных ВИЧ) и женщины в возрасте 30-39 лет (1,6%) (таблица на стр. 48).

Пораженность ВИЧ-инфекцией на 31 декабря 2016 года по данным персонифицированного учета составляла 614,9 на 100 тыс. населения России.

К наиболее пораженным субъектам Российской Федерации относились: Иркутская (зарегистрировано 1848,4 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Свердловская (1679,7), Самарская (1610,7), Кемеровская (1598,6), Оренбургская (1252,8) Ленинградская (1230,5), области, Ханты-Мансийский автономный округ (1200,2), Челябинская область (1144,6), Тюменская область без АО (1066,4), Санкт-Петербург (1032,5), Новосибирская область (1001,9), Пермский край (966,6),

Ульяновская область (948,1), Республика Крым (881,9), Алтайский (880,8), Красноярский (831,1) края, Курганская (794,9), Ивановская (776,5), Тверская (763,0), Томская (722,7) области.

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации, однако распространенность этой инфекции неравномерна. Пораженность более 0,5% была зарегистрирована в 30 наиболее крупных и экономически успешных регионах, где проживало 47,9% населения страны.

Распределение случаев ВИЧ-инфекции по территориям страны представлено на карте (рисунки на стр. 42-43).

К концу 2016 г. В Российской Федерации среди ВИЧ-инфицированных по-прежнему преобладали мужчины (62,9%). С 2001 года возрастала доля женщин (рисунок на стр. 49). К концу 2016 г. в России было зарегистрировано около 400 тысяч инфицированных ВИЧ женщин.

В Российской Федерации ВИЧ-инфекция поражает преимущественно молодое население: за весь период наблюдения у 51,9% эта инфекция была диагностирована в возрасте до 30 лет. Вместе с тем, за последние 15 лет радикально изменилась возрастная структура среди впервые выявленных больных. Наблюдается устойчивая тенденция уменьшения доли молодежи среди впервые выявленных инфицированных ВИЧ (рисунок на стр. 49). В 2000 г. 87% больных получали диагноз ВИЧ-инфекции до 30 лет. На долю подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет в 2000 г. приходилось 24,7% вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекции, в результате ежегодного уменьшения в 2016 году эта группа составила лишь 1,2%. В 2016 году ВИЧ-инфекция преимущественно выявлялась у россиян в возрасте 30-40 (46,8%) и 20-30 лет (23,0%), лица в возрасте 40-50 лет составили 20,0%. Увеличение доли новых выявленных случаев наблюдалось и в более старших возрастных группах, включая россиян в возрасте старше 70 лет.

## Тестирование на антитела к ВИЧ

В 2016 г. в России было протестировано на ВИЧ 30 752 828 образцов крови российских граждан и 2 102 169 образцов крови иностранных граждан. Общее количество протестированных образцов сывороток крови граждан России по сравнению с 2015 г. (28 336 911) увеличилось на 8,5%, а среди иностранных граждан уменьшилось на 12,9%.

В 2016 году было выявлено максимальное количество положительных результатов у россиян в иммуноблоте за всю историю наблюдения (125 416). Количество положительных результатов в иммуноблоте включает выявленных анонимно, не входящих в статистические данные, и детей с не дифференцированным диагнозом ВИЧ-инфекции, поэтому значительно отличается от количества новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции.

Впервые был выявлен позитивный результат тестирования на ВИЧ у 102 179 человек. В пересчете на 100 тысяч протестированных образцов крови российских граждан в 2016 г. обнаруживалось 332,3 впервые выявленных ВИЧ-позитивных, что несколько ниже, чем в 2015 г. (346,2). Среди иностранных граждан частота выявления ВИЧ-инфекции была значительно ниже чем среди россиян – 123,8 ВИЧ-позитивных на 100 тысяч проведенных тестов.

Охват населения тестированием на ВИЧ в регионах страны был весьма неравномерен (стр. 11-12). Выше среднероссийского уровня охвата тестированием в 2016 г. обеспечили 32 региона РФ. Наибольшее количество тестов в пересчете на население было проведено в 2016 г. в г. Москве (36,2 тыс. тестов на ВИЧ на каждые 100 тыс. населения), Магаданской (33,8 тыс.) области, Республике Татарстан (28,3 тыс.), Челябинской области (28,1 тыс.) Камчатском крае (28,1 тыс.), Ямало-Ненецком АО (27,6 тыс.), Сахалинской области (27,1 тыс.), Чукотском АО (25,6 тыс.), Тюменской (25,5 тыс.) и Иркутской (25,3 тыс.) областях.

Напротив, самый низкий охват тестированием на ВИЧ зарегистрирован в Республиках Дагестан (10,7 тыс.), Марий Эл (10,9 тыс.), Чеченской (12,6 тыс.), Владимирской области (13,6 тыс.), Республике Крым (13,9 тыс.), Карачаево-Черкесской Республике (14,0 тыс.), Республике Адыгея (14,3 тыс.), г. Севастополь (14,4 тыс.), Тамбовской (14,4 тыс.) области, Еврейской автономной области (14,6 тыс.), Тверской области (14,6 тыс.).



Число впервые выявленных случаев ВИЧ-инфекции в пересчете на 100 тысяч протестированных образцов крови российских граждан превышало среднероссийский показатель в 27 субъектах РФ. Наиболее высокие показатели выявляемости ВИЧ+ на 100 тысяч обследованных регистрировались в Кемеровской (1129,3), Новосибирской (791,7), Свердловской (758,4), Оренбургской (674,3) областях, Красноярском крае (628,9), Ульяновской области (624,5), Пермском крае (617,0), Тюменской (610,9), Иркутской (588,4), Томской (566,6), Курганской (539,8), Самарской (517,9) областях, Алтайском крае (513,0).

Рост обследований на ВИЧ в Российской Федерации в 2016 году происходил за счет увеличения числа обследованных в группах: «прочие» (рост на 15,7% в 2016 г. по сравнению с 2015 г.), обследованных по клиническим показаниям (на 13,7%), мужчин, имеющих секс с мужчинами (на 68,6%), потребителей наркотиков (на 5,1%), медработников (на 4,7%), обследованных при проведении эпидемиологического расследования (на 3,4%), больных заболеваниями, передающимися половым путем (на 3,2%). Количество обследованных в 2016 году снизилось среди беременных (на 6,2%) и лиц, находившихся в местах лишения свободы (на 6,8%).

В 2016 году количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции выросло по сравнению с предыдущим годом среди гомо- и бисексуалов (на 30,4%), больных заболеваниями, передающимися половым путём (на 0,6%), обследованных по клиническим показаниям (на 11,0%), медработников (на 19,3%), прочих (на 15,4%), обследованных при эпидемиологическом расследовании (на 11,3%). Среди четырех обследованных контингентов количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции в 2016 г. снизилось: среди потребителей наркотиков (на 12,2%), доноров (на 12,5%), беременных (на 10,5%), заключенных (на 12,6%).

Преимущественно тестирование проводилось по кодам «прочие» (44,1% от всех тестов) и «обследованные по клиническим показаниям» (23,0%). Представители уязвимых групп населения составляют крайне малую часть среди обследованных на ВИЧ в РФ в 2016 году – 4,7%. Однако именно среди этих групп было выявлено 26,0% всех новых случаев ВИЧ-инфекции в России в 2016 г. При тестировании даже небольшого числа представителей этих групп удастся выявить значительное количество инфицированных: в 2016 г. среди обследованных наркопотребителей впервые выявлено 3,9% ВИЧ-позитивных, среди МСМ – 12,3%, заключенных – 2,7%, больных ИППП – 0,7%.

В 27 регионах страны в 2016 г. у более 5% протестированных ПИН были впервые выявлены антитела к ВИЧ, в т.ч.: в г. Севастополь (21,6%), Томской (21,4%), Тверской (14,3%) областях, Еврейской автономной области (12,7%), Республике Хакасия (10,9%), Курганской области (10,5%), Красноярском крае (9,8%), Архангельской (9,0%), Нижегородской (7,9%), Свердловской (7,6%), Московской (7,1%) областях. Следует отметить, что в таких субъектах, как Чукотский и Ненецкий АО не было протестировано на ВИЧ ни одного потребителя наркотиков в 2016 г.

Доля новых выявленных случаев ВИЧ среди протестированных образцов крови МСМ ежегодно возрастала (с 1,0% в 2007 г. до 15,8% в 2015 г.), что является свидетельством увеличения масштабов эпидемии среди данной уязвимой группы. В 2016 на фоне существенного увеличения абсолютного количества обследованных и выявленных, доля ВИЧ-позитивных среди обследованных снизилось до 12,3%.

Результаты тестирования на ВИЧ контингентов больных ИППП свидетельствуют о быстром увеличении числа ВИЧ-инфицированных среди этой категории больных в РФ. Ежегодно в 2006 - 2016 гг. наблюдается увеличение показателя частоты выявления ВИЧ-инфекции среди обследованных на ВИЧ (в 2006 г. в данной группе было выявлено 0,2% ВИЧ-позитивных, а в 2016 г. – 0,7%).

В 2016 г. в местах лишения свободы было протестировано 389,3 тыс. образцов крови заключенных, у 2,7% протестированных была впервые выявлена ВИЧ-инфекция. Весьма необычно, что в Республике Алтай согласно отчетной форме №4 обследуется на ВИЧ меньше заключенных, чем поступает оперативных донесений о выявленных случаях ВИЧ-инфекции среди представителей этой группы.

Частота выявления новых случаев ВИЧ-инфекции в группе обследованных по клиническим показаниям возрастала (в 2008 г. – 229,5, в 2010 г. – 263,3, в 2012 – 324,6, в 2014 г. – 411,7, в 2016 – 446,2), что связано с увеличением в стране числа инфицированных ВИЧ, имеющих клинические развернутые формы заболевания.



На протяжении всего периода наблюдения в стране наибольшее количество лиц обследовалось на ВИЧ по коду «прочие». В 2016 г. было протестировано в данной группе 13 563 737 образцов крови, выявлено 27 064 ВИЧ-положительных, (199,5 ВИЧ-положительных на 100 тыс. протестированных образцов).

Таким образом, на основании результатов тестирования на ВИЧ различных групп населения в России можно сделать заключение об увеличении распространенности ВИЧ-инфекции как среди основного населения, так и среди уязвимых групп, включая наркопотребителей, мужчин, имеющих секс с мужчинами и заключенных.

## **Основные факторы риска заражения ВИЧ**

Хотя в Федеральный Центр по профилактике и борьбе со СПИД были сообщены данные о главных факторах риска заражения ВИЧ-инфекцией только для 45 612 ВИЧ-положительных лиц, выявленных в 2016 г., тем не менее, эти данные достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций эпидемического процесса.

В 2016 г. существенно выросла роль полового пути передачи ВИЧ-инфекции. Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 50,0% впервые выявленных ВИЧ-положительных в 2016 г. среди лиц с известными причинами заражения (в 2014 г. – 43,7%, в 2012 г. – 43,0%). В абсолютных цифрах за весь период наблюдения гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 186,5 тыс. инфицированных ВИЧ. В 2016 году доля ВИЧ-положительных лиц, заражение которых вероятно связано с половыми контактами между мужчинами, составила 1,8% (2014 г. – 1,3%, 2011 г. – 0,8%).

У 47,0% ВИЧ-положительных с установленными факторами риска заражения, обнаруженных в 2016 г., основным фактором риска было указано употребление наркотиков нестерильным инструментарием. За весь период наблюдения этот фактор риска заражения был указан у 376,9 тыс. ВИЧ-инфицированных.

Растет количество детей, зараженных при грудном вскармливании: в 2016 г. было зарегистрировано 59 таких детей, 2015 г. – 47, 2014 г. – 41 ребенок.

В 2016 году продолжали регистрироваться случаи заражения ВИЧ, связанные с оказанием медицинской помощи. Было зарегистрировано 16 случаев с подозрением на заражение в медицинских организациях при использовании нестерильного медицинского инструментария и 3 случая при переливании компонентов крови от доноров реципиентам, эпидемиологическое расследование по большинству случаев не завершено. Из них подтверждена передача ВИЧ-инфекции, связанной с оказанием медицинской помощи у 2х реципиентов, получивших переливание компонентов крови и 4 пациентов, инфицированных ВИЧ при использовании нестерильного инструментария. Еще 4 новых случая ВИЧ-инфекции у детей, вероятно, были связаны с оказанием медицинской помощи в странах СНГ.

## **Заключение**

Таким образом, в стране в 2016 г. эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции продолжала ухудшаться. Сохранялся высокий уровень заболеваемости ВИЧ-инфекцией, увеличивалось общее количество смертей ВИЧ-инфицированных, активизировался выход эпидемии из уязвимых групп населения в общую популяцию. При сохранении нынешних темпов распространения ВИЧ-инфекции и отсутствии адекватных системных мероприятий по предупреждению ее распространения прогноз развития ситуации остается неблагоприятным. Требуется активизировать организационные и профилактические мероприятия по противодействию эпидемии ВИЧ-инфекции в стране.

