

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации
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 № 35

Москва

2011

УДК 616.98:578.828]:31:(03):(055)

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: federalcentre@hivrussia.net

Сайт: <http://hivrussia.ru>

Редактор Е.В. Соколова

© 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.



СОДЕРЖАНИЕ

ВИЧ-инфекция в России в 2010 году (статья)	5
Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России (таблица)	9
Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России в 2004 по 2010 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица)	10
Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2010 год (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)	11
Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на антитела к ВИЧ в регионах Российской Федерации в 2010 г.	12
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан РФ, код 100 (таблица)	12
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей наркотиков (код 102), обследованных в регионах России (таблица)	14
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди MSM (код 103), обследованных в регионах России (таблица)	16
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных ИППП (код 104), обследованных в регионах России (таблица)	18
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108), обследованных в регионах России (таблица)	20
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109), обследованных в регионах России (таблица)	22
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (код 112), обследованных в регионах России (таблица)	24
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по клиническим показаниям (код 113) в регионах России (таблица)	26
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинских сотрудников, работающих с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ (код 115), обследованных в регионах России (таблица)	28
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду прочие (код 118) в регионах России (таблица)	30
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при эпидемиологическом расследовании (код 120) в регионах России (таблица)	32
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных иностранных граждан (код 200) в регионах России (таблица)	34
Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России с 2002 по 2010 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица)	36
Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2010 гг. (рисунок)	38

Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2010 гг. (рисунок)	38
Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2010 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица)	39
Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2010 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок)	40
Количество ВИЧ-позитивных на территориях России на 31.12.2010 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица)	41
Распределение зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России на 31.12.2010 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок)	43
Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения на 31.12.2010 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок)	44
Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах РФ на 100 000 населения на 31.12.2010 г. (таблица)	45
Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2010 г. по возрасту и полу на момент выявления, исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица)	47
Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2010 г. по возрасту и полу на момент выявления (таблица)	48
Пораженность населения России ВИЧ-инфекцией в разных возрастных группах на 31.12.2010 (таблица)	49
Распределение умерших по продолжительности жизни после установления диагноза ВИЧ-инфекция (рисунок)	49
Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2010 гг. по полу и годам выявления (рисунок)	50
Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2010 гг. (рисунок)	50
Распределение ВИЧ-инфицированных с установленным диагнозом СПИД по наиболее распространенным индикаторным заболеваниям (рисунок)	51

ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2010 г.

Ожидаемым феноменом изменения статистики в 2010 г., по сравнению с 2009 г., было снижение (на 1,7%) количества обследований на антитела к ВИЧ российских граждан, особенно в уязвимых группах населения, что привело к видимой «стабилизации прироста» количества впервые выявленных ВИЧ-положительных лиц на уровне 2009 г. Однако показатель выявляемости новых случаев ВИЧ-инфекции на 100000 обследованных лиц вырос (на 1,7%), что указывает вовсе не на «стабилизацию», а на увеличение частоты встречаемости ВИЧ среди населения РФ.

Таким образом, общие тенденции развития эпидемии ВИЧ-инфекции в РФ в 2010 г. оставались прежними: эпидемия ширилась, помимо продолжающегося распространения ВИЧ при потреблении наркотиков учащалась и передача половым путем, увеличивались пораженность населения ВИЧ и количество смертей ВИЧ-положительных лиц.

Источники данных и полнота информации

В данном информационном бюллетене обобщены данные об обследованиях на ВИЧ-инфекцию в Российской Федерации и выявленных ВИЧ-положительных лицах, сообщенные территориальными медицинскими учреждениями страны в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом Федерального государственного учреждения науки Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии (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 из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом. Данные по г. Москве, Сахалинской, Амурской, Липецкой областям и Республике Адыгея предоставлены Управлениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

При анализе формы федерального государственного статистического наблюдения №4 «Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ» (стр. 10-11) 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-положительных россиян, направляемые в Федеральный центр СПИД по форме внеочередных донесений согласно Санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.5.2826-10, утвержденных приказом №1 Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 11.01.2011 являются неполными. Не предоставляют полную информацию о летальных исходах: г. Москва, г. Санкт-Петербург, Кемеровская, Иркутская, Челябинская, Московская области. Учитывая, в этих регионах зарегистрировано 34% всех случаев ВИЧ-инфекции в стране, можно предполагать значительное количество не сообщенных смертей инфицированных ВИЧ.

Данные об основном факторе риска заражения предоставлялись на основании методических рекомендаций № 5962-РХ «Организация работ по сбору информации о случаях ВИЧ-инфекции и СПИДа», утвержденных Минздравсоцразвития Российской Федерации 06.08.2007 г. Некоторыми регионами страны данные о причинах заражения ВИЧ-положительных не предоставляются своевременно, в отдельных регионах страны эпидемиологические расследования проводятся в недостаточных объемах.

Данные о детях, рожденных от ВИЧ-положительных матерей, предоставлялись в виде оперативного донесения №266 у-88 и согласно методических рекомендаций № 5962-РХ «Организация работ по сбору информации о случаях ВИЧ-инфекции и СПИДа», утвержденных Минздравсоцразвития Российской Федерации 06.08.2007 г. Полные данные о детях, рожденных от ВИЧ-положительных матерей в 2010 г. не были предоставлены на момент подготовки отчета следующими регионами: г. Санкт-Петербург, г. Москва, Иркутская обл., Оренбургская обл., Кемеровская обл., Калининградская обл., Ростовская обл., Республика Татарстан.

Таким образом, наименее полная информация о динамике основных показателей эпидемического процесса ВИЧ-инфекции получена из г. Москвы, г. Санкт-Петербурга, Иркутской и Кемеровской областей. 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.

Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция

Общее число зарегистрированных россиян, инфицированных ВИЧ, составило к 31 декабря 2010 г. 588 616 человек. Кумулятивное количество ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации за весь период наблюдения составило 630 222, включая иностранных граждан и детей с временно недифференцированным диагнозом, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей. За весь период наблюдения в РФ с 1985 г. было выявлено 14 790 ВИЧ-инфицированных из числа иностранных граждан. За весь период наблюдения в Федеральный центр по профилактике и борьбе со СПИДом было сообщено о 72 952 смертях ВИЧ-позитивных лиц.

В течение 2010 г. было сообщено о 58 426 новых случаях ВИЧ-инфекции, что всего на 0,02% больше, чем предыдущем году и на 6,9% больше, чем в 2008 году (в 2009 г. было зарегистрировано 58 410, в 2008 г. – 54 647 новых случаев).

Наибольшее количество новых случаев ВИЧ-инфекции в пересчете на 100 тыс. населения зарегистрировано в 2010 г. в Кемеровской, Самарской, Иркутской, Свердловской, Новосибирской, Ленинградской, Оренбургской областях, Ханты-Мансийском АО, Пермском крае, Тюменской области (таблица на стр. 45-46).

Тенденция увеличения числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции в 2010 г. отмечалась в 55,4% регионов страны, однако наиболее существенные темпы роста заболеваемости в 2010 г., по сравнению с 2009 г., были отмечены в Еврейской автономной области, Ненецком автономном округе, Республике Тыва, Амурской, Кировской областях, Чукотском автономном округе, Белгородской, Архангельской, Смоленской областях, Республиках Коми и Карелия.

В Российской Федерации ВИЧ-инфекция поражает преимущественно молодое население: за весь период наблюдения у 68,0% эта инфекция была диагностирована в возрасте до 30 лет. Вместе с тем наблюдается устойчивая тенденция уменьшения доли молодежи среди впервые выявленных инфицированных ВИЧ (рисунок на стр. 50).

В 2000 г. на долю подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет приходилось 24,7% вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекции, затем ежегодно она уменьшалась и в 2010 году составила лишь 2,2%. В этой возрастной группе произошло и снижение абсолютного числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции в 11,2 раза (с 14562 новых случаев ВИЧ-инфекции в 2000 г. до 1295 ВИЧ в 2010 г.). В возрастной группе 20-30 лет доля случаев ВИЧ сократилась соответственно с 64% в 2001-2004 году до 42,1% в 2010 году. Увеличение числа новых выявленных случаев в возрасте 30-40 лет (с 9,9% в 2000 г. до 39,9% в 2010 г.) и 40-50 лет (с 2,4% в 2000 г. до 10,5% в 2010 г.) может свидетельствовать о рискованном поведении среди основного населения репродуктивного возраста. Все большее число больных в стране выявляется на поздних стадиях ВИЧ-инфекции, а значит, эти люди были заражены ВИЧ в более молодом возрасте и продолжительное время являлись источниками инфекции для основного населения.

В Российской Федерации к концу 2010 г. среди ВИЧ-инфицированных по-прежнему преобладали мужчины (64,9%). С 2002 года отмечается увеличение доли женщин (рисунок на стр. 50). К концу 2010 г. в России было зарегистрировано более 206 тысяч инфицированных ВИЧ женщин (35,1% всех зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции).

Наиболее распространенным СПИД индикаторным заболеванием в 2010 г. продолжал оставаться туберкулез легких (56%) и внелегочный туберкулез (14%), кроме того, часто встречались пневмоцистная пневмония, энцефалопатия, обусловленная воздействием ВИЧ, кандидоз пищевода, трахеи, бронхов и легких, пневмонии возвратные, цитомегаловирусная инфекция и саркома Капоши (рисунок на стр. 51).

Таким образом, в России в 2010 г. сохранялись тенденции и роста числа новых случаев заражения, и увеличение числа случаев смерти ВИЧ-позитивных лиц.

Пораженность населения ВИЧ

По сообщенным данным, число россиян, живших с установленным диагнозом ВИЧ-инфекции в России к концу 2010 г., увеличилось до 515 664 человек (стр. 45). На 31.12.2010 г. Российские граждане, живущие с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, составили 0,363% всего населения страны. Среди населения РФ в возрасте 15-49 лет доля инфицированных ВИЧ составила в конце 2010 г. 0,67%.

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации, однако распространенность этой инфекции неравномерна. В 36 субъектах Российской Федерации, где проживает 27,0% населения страны, зарегистрировано менее 0,1% ВИЧ-инфицированных среди всего населения. Пораженность более 0,3% зарегистрирована в 24 регионах, где проживает 46,2% населения. Уровень пораженности ВИЧ-инфекцией на различных территориях страны представлен на рисунке (стр. 44). Распределение случаев ВИЧ-инфекции по территориям страны представлено на карте (рисунок на стр. 43).

К наиболее пораженным субъектам Российской Федерации относятся Иркутская (зарегистрировано 1193,8 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Самарская (1185,8), Ленинградская (1030,1), Свердловская (966,9), Санкт-Петербург (959,6), Оренбургская область (886,6), Ханты-Мансийский автономный округ (824,7), Ульяновская (666,5), Тюменская (652,4), Челябинская (627,7), Кемеровская (592,2), Калининградская (501,2), Московская (499,8), Тверская (490,8), Ивановская (462,1) области. Данные приведены в таблице на стр. 45. В этих регионах ранее сформировался большой резервуар инфекции среди потребителей наркотических препаратов.

Тестирование на антитела к ВИЧ

В 2010 г. в России было протестировано на ВИЧ 25 071 010 образцов крови российских граждан и 911 476 образцов крови иностранных граждан (стр. 10). Общее количество протестированных образцов сывороток граждан России по сравнению с 2009 г. (25 509 617) снизилось, преимущественно за счет обследованных представителей уязвимых групп «наркопотребители» (на 4,1%), «больные вензаболеваниями» (9,9%), «лиц, находящихся в местах лишения свободы» (10,3%).

Охват населения тестированием на ВИЧ в регионах страны весьма неравномерен (стр. 12). Выше среднероссийского уровня охвата тестированием в 2010 г. обеспечили 31 регион РФ. Наибольшее количество тестов в пересчете на население было проведено в 2010 г. в Чукотском АО (31,8 тыс. тестов на ВИЧ на каждые 100 тыс. населения), г. Москве (30,7 тыс.), Республике Татарстан (28,6 тыс.), Ямало-Ненецком АО (26,4 тыс.), Республике Алтай (25,5 тыс.), Сахалинской (25,0 тыс.), Забайкальском крае (24,4 тыс.), Магаданской (23,7), Брянской (23,7 тыс.) областях. Напротив, самый низкий охват тестированием на ВИЧ зарегистрирован в Тюменской (7,1 тыс.) Владимирской (9,3 тыс.) областях, Республике Северная Осетия – Алания (9,4 тыс.), Чеченской Республике (9,6 тыс.), Тверской (10,1 тыс.) области, Ставропольском крае (11,1 тыс.), Саратовской (11,2 тыс.), Костромской (11,3 тыс.) областях. г. Санкт-Петербург (11,5 тыс.), Ростовской (12,5 тыс.) области, Республике Адыгея (12,6 тыс.), Ленинградской (12,6 тыс.), Псковской (12,6 тыс.), Тамбовской (12,8 тыс.) областях.

В пересчете на 100 тысяч протестированных образцов крови российских граждан в 2010 г. обнаруживалось 233,0 впервые выявленных ВИЧ-позитивных, что несколько выше, чем в 2009 г., хотя ВИЧ-позитивных лиц было выявлено столько же.

Среди иностранных граждан в 2010 г. частота выявления ВИЧ-инфекции была значительно ниже, чем среди россиян (166,9 ВИЧ-позитивных на 100 тыс. тестов).

В 2010 г. отмечено увеличение частоты выявления случаев ВИЧ-инфекции среди большинства контингентов, обследованных на антитела к ВИЧ. Наиболее высокими темпами возростала частота обнаружения новых случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных медицинских работников (на 12,6% по сравнению с 2009 г.), обследованных по клиническим показаниям (на 11,3%), иностранных граждан (на 9,1%), больных ИППП (на 8,7%), прочих (на 6,0%), выявленных при эпидрасследовании (на 1,0%). В 2010 г. по сравнению с 2009 г. снижалась частота выявления новых случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных мужчин, имеющих секс с мужчинами (на 33,3% в 2010 г. по сравнению с 2009 г.), заключенных (на 14,9%), доноров (на 12,2%).

Количество протестированных на ВИЧ образцов крови потребителей наркотиков в 2010 г. снизилось по сравнению с 2006-2009 гг. (стр. 10). В 10 регионах страны в 2010 г. в более чем 5% протестированных образцах крови ПИН были впервые выявлены антитела к ВИЧ, в т.ч.: в Пермском крае у 10,3%, в Кемеровской у 8,5%, Ленинградской у 8,2%, Тверской у 8,0%, Свердловской у 7,8%, Иркутской у 7,7% областях, г. Санкт-Петербург у 6,9%, в Еврейской автономной области у 6,7%, Удмуртской республике у 5,4%, Новосибирской области у 5,2% (стр. 14).

Число новых выявленных случаев ВИЧ среди протестированных образцов крови МСМ выросло с 1,1% в 2007 г., 2,0% в 2008 г. до 2,8% в 2009 г. и несколько снизилось в 2010 г. – до 2,1%.

Результаты тестирования на ВИЧ контингентов больных ИППП свидетельствуют о быстром увеличении числа инфицированных ВИЧ среди этой категории больных в 2005-2009 гг. в РФ (стр. 10). Всего в Российской Федерации было обследовано на ВИЧ в 2010 г. 998 тыс. образцов крови больных ИППП, из них у 0,34% была впервые выявлена ВИЧ-инфекция. Ежегодно в 2003 - 2009 гг. наблюдается увеличение этого показателя (в 2007 г. в данной группе было выявлено 0,23% ВИЧ-позитивных, в 2008 г. – 0,27%, в 2009 – 0,31%).

По данным формы №4 было обследовано на ВИЧ в 2010 г. 4,9 млн. образцов крови беременных россиянок, на 100 тысяч протестированных образцов крови беременных в 2010 г. обнаруживалось 115,4 впервые выявленных ВИЧ-позитивных (стр. 10). В 23 регионах страны выявлялось более 100 новых случаев ВИЧ на 100 тыс. протестированных образцов крови беременных женщин (стр. 22), и в т.ч.: Кемеровская область (416,1), Свердловская область (413,8), Самарская область (373,6), Иркутская область (352,7), Ленинградская область (285,4), Ивановская область (254,1), Тюменская область (229,4),

Новосибирская область (229,0), Тверская область (220,8), Ульяновская область (192,3). С учетом беременностей ранее зарегистрированных инфицированных ВИЧ женщин и повторных тестирований показатель пораженности ВИЧ-инфекцией беременных женщин существенно превышает выявленные показатели.

В 2010 г. на 100 тыс. протестированных образцов крови доноров было выявлено 27,9 ВИЧ-позитивных, при этом было обследовано на ВИЧ 3 680 896 образцов крови доноров. Наиболее неблагополучными регионами, где обнаружено свыше 50 ВИЧ-позитивных на 100 тыс. протестированных образцов крови доноров в 2010 г. являются 11 регионов РФ, в т.ч.: Новосибирская, Иркутская, Кемеровская, Самарская, Ульяновская, Саратовская, Тверская, Московская, Оренбургская, Калининградская области и Чеченская республика (стр. 20).

В 2010 г. в местах лишения свободы было протестировано 499,8 тыс. образцов крови заключенных, у 1,48% протестированных была впервые выявлена ВИЧ-инфекция (стр. 10).

Достаточно быстро возростала и частота выявления новых случаев ВИЧ-инфекции в группе обследованных по клиническим показаниям (в 2010 г. – 266,0, в 2009 г. – 236,0, в 2008 – 230,7, в 2007 г. – 196,6). Вероятно, это 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» (стр. 30). В 2010 г. было протестировано в данной группе 8 565 934 образцов крови (33,0% от всех проведенных тестов), выявлено 12 139 ВИЧ-позитивных лиц, 20,2% всех выявленных ВИЧ-позитивных лиц, (141,7 ВИЧ-позитивных на 100 тыс. протестированных образцов). Это выше тех же показателей 2009 г. – 11 344, 19,0% от числа новых выявленных ВИЧ-позитивных лиц, или 133,2 на 100 000 обследованных, 2008 г. – 10 399 позитивных, 18,4% от числа новых выявленных ВИЧ-позитивных лиц, 136,7 на 100 000 обследованных проб. Таким образом, можно предполагать, что происходит увеличение распространения ВИЧ-инфекции среди основного населения.

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 26 307 ВИЧ-позитивных лиц, выявленных в 2010 г., тем не менее, эти данные достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций эпидемического процесса. Данные приведены на стр. 39-40.

У 58,8% ВИЧ-позитивных с установленными факторами риска заражения, обнаруженных в 2010 г., основным фактором риска было указано употребление наркотиков нестерильным инструментарием (2009 г. – 60,6%, 2008 г. – 61,8%, 2007 г. – 61,9%, 2006 г. – 63,9%). За весь период наблюдения этот фактор риска заражения был указан у около 237,5 тыс. ВИЧ-инфицированных (в 2010 г. у 15 459, в 2009 г. у 14 941, в 2008 г. у 15 616, в 2007 г. у 11 921 человек).

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 38,9% впервые выявленных ВИЧ-позитивных в 2010 г. среди лиц с известными причинами заражения (в 2009 г. – 36,2, в 2008 г. – 35,1%, 2007 г. – 34,8%, 2006 г. – 32,5%). В абсолютных цифрах за весь период наблюдения гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 67,6 тыс. инфицированных ВИЧ, в последние годы отмечен рост абсолютного числа таких лиц (в 2010 г. – 10 238 человек, в 2009 г. – 8921, в 2008 г. – 8877, в 2007 г. – 6702).

В 2010 году доля ВИЧ-позитивных лиц, заражение которых вероятно связано с половыми контактами между мужчинами, составила 1,3% (2009 г. – 1,4%, 2008 г. – 1,1%, 2007 г. – 1,0%, 2006 г. – 0,7%). Гомосексуальные контакты как основной фактор риска заражения был сообщен для 345 мужчин в 2010 г., для 351 в 2009 г., для 271 - в 2008 г. и для 199 - в 2007 г.

Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России на 31.12.2010 г. ¹

Показатели	На 31.12.2008	На 31.12.2009	На 31.12.2010
Кумулятивное число российских граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ, за исключением детей с неустановленным диагнозом, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей	471 780	530 190	588 616
Кумулятивное количество зарегистрированных ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации с 1987 г.	502 120	565 922	630 222
Кумулятивное число российских граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ ² .	490 227	552 680	615 432
Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения (пораженность)	284,6	323,7	363,4
Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 15 лет	4 445	4 940	5 294
Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 18 лет	20 858	21 746	22 370
Кумулятивное число диагностированных случаев СПИД среди российских граждан	12 916	13 584	14 113
Кумулятивное число умерших с диагнозом СПИД среди российских граждан	11 203	11 735	12 116
Кумулятивное число умерших среди ВИЧ-позитивных российских граждан	52 491	62 492	72 952
Кумулятивное количество детей, инфицированных от ВИЧ-позитивных матерей, с подтвержденным диагнозом ВИЧ-инфекция	3 058	3 480	3 725
Кумулятивное количество детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей, находящихся на диспансерном наблюдении до установления диагноза ВИЧ-инфекция	18 447	22 490	26 816
Кумулятивное число иностранных граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ на территории Российской Федерации	11 893	13 242	14 790

Показатели	В 2008 г.	В 2009 г.	В 2010 г.
Число новых случаев обнаружения антител к ВИЧ на 100 000 обследованных сывороток крови населения РФ	230,5	229,0	233,0
Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 000 населения РФ (исключая детей с неустановленным диагнозом)	38,5	41,2	41,2.
Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции среди российских граждан	54 647	58 410	58 426

¹ По данным персонифицированного учета в Федеральном научно-методическом центре по профилактике и борьбе со СПИД

Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот

² Включая детей с недифференцированным диагнозом

Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России с 2004 по 2010 гг., исключая детей с установленным диагнозом

Контингент обследуемых	2004			2005			2006			2007			2008			2009			2010		
	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*	обсле-довано образцов	серо+ к ВИЧ	*
Обследование граждан России																					
Потребители нар-котиков	257889	4876	1890,7	265696	5605	2109,6	281952	5919	2099,3	316324	6418	2028,9	285330	8452	2962,2	277141	8173	2949,0	265706	8159	3070,7
Мужчины, имею-щие секс с мужчи-нами	5889	30	509,4	6766	44	650,3	6516	37	567,8	6348	67	1055,5	4227	84	1987,2	4133	116	2806,7	4893	103	2105,0
Больные ЗППП	1356306	2656	195,8	1235831	2532	204,9	1176101	2504	212,9	1169029	2737	234,1	1137255	3130	275,2	1107911	3446	311,0	998470	3402	340,7
Доноры	3803667	872	22,9	3719740	862	23,2	3489235	788	22,6	3563202	826	23,2	3668202	973	26,5	3966980	1242	31,3	3680896	1027	27,9
Беременные	3587729	3775	105,2	3792856	4173	110,0	4000351	4491	112,3	4430509	4910	110,8	4827215	5626	116,5	4995256	5765	115,4	4934506	5694	115,4
Лица, находящие-ся в местах лише-ния свободы	545604	4034	739,4	610962	4424	724,1	601898	5366	891,5	569508	6802	1194,4	540142	8931	1653,5	556981	9484	1702,8	499793	7408	1482,2
Обследованные по клиническим пока-заниям	4666889	7076	151,6	4384125	7810	178,1	4664689	8808	188,8	5076665	9996	196,9	5202560	12002	230,7	5586299	13182	236,0	5612788	14929	266,0
Медицинские со-трудники, работа-ющие с инфици-рованными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ	241933	60	24,8	262705	62	23,6	280501	86	30,7	311933	61	19,6	323014	63	19,5	364685	112	30,7	375774	132	35,1
Прочие	6815816	7413	108,8	6575968	7018	106,7	6919096	8112	117,2	7599066	8971	118,1	7605633	10399	136,7	8513833	11344	133,2	8565934	12139	141,7
Выявленные при эпидрасследова-нии	85910	2782	3238,3	89062	3044	3417,8	90338	3328	3683,9	106870	4035	3775,6	118288	4987	4216,0	136398	5546	4066,0	132250	5433	4108,1
Всего сообщено по России																					
Граждане России	21367632	33574	157,1	20943711	35574	169,9	21510677	39439	183,3	23149454	44823	193,6	23711866	54647	230,5	25509617	58410	229,0	25071010	58426	233,0
Иностранные граждане	418870	851	203,2	451272	844	187,0	513601	848	165,1	1190840	1686	141,6	1206300	1756	145,6	859226	1303	151,6	911476	1521	166,9
Всего	21786502	34425	158,0	21394983	36418	170,2	22024278	40287	182,9	24340294	46509	191,1	24918166	56403	226,4	26368843	59713	226,5	25982486	59947	230,7

* число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных сывороток

Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2010 год (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)

Контингент обследованных	№ Строки	Код Контингентов	Всего обследовано	В том числе		Обследовано анонимно (из гр. 4)	Проведено анализов обследованным (из гр. 4)	Выявлено положительных результатов у обследованных (из гр. 4)		Впервые выявленных положительных результатов у обследованных* (из гр. 4)
				Дети (0-14)	Подростки (15-17)			в ИФА	в ИБ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Граждане Российской Федерации всего (сумма строк 02+05+13) в том числе:	01	100	25 071 010	493 319	281 034	201 559	26 742 045	206 840	81 642	58 426
Обследованные в плановом порядке (сумма строк 03+04)	02	119	4 056 670	0	0	0	4 145 318	4 560	1 295	1 159
Доноры (крови, биологических жидкостей органов и тканей)	03	108	3 680 896	0	0	0	3 761 703	3 849	1 172	1 027
Медицинский персонал, работающий с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом	04	115	375 774	0	0	0	383 615	711	123	132
Обследованные добровольно (сумма строк 06 - 12)	05	126	20 882 090	457 725	280 504	199 488	22 384 821	177 209	69 307	51 834
больные наркоманией	06	102	265 706	389	1 902	6 903	321 937	23 980	9 960	8 159
гомо- и бисексуалисты	07	103	4 893	0	96	725	5 360	213	103	103
больные заболеваниями, передающимися половым путём	08	104	998 470	3 377	12 761	66 212	1 054 107	9 412	3 798	3 402
лица, находившиеся в местах лишения свободы	09	112	499 793	587	4 941	0	561 588	24 058	10 088	7 408
обследованные по клиническим показаниям	10	113	5 612 788	200 899	81 714	6 318	5 362 323	53 441	20 411	14 929
беременные (доноры плацентарной и абортной крови)	11	109	4 934 506	2 151	29 749	531	4 729 442	19 441	7 026	5 694
прочие	12	118	8 565 934	250 322	149 341	118 799	10 350 064	46 664	17 921	12 139
Обследованные при эпидемиологическом расследовании	13	120	132 250	35 594	530	2 071	211 906	25 071	11 040	5 433
Иностранцы граждане	14	200	911 476	8 810	3 200	1 040	883 839	3 026	1 736	1 521
ИТОГО (сумма строк 01+14)	15	300	25 982 486	502 129	284 234	202 599	27 625 884	209 866	83 378	59 947

* выверено по персонализированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительных ИБ+ исключены

Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на антитела к ВИЧ в регионах Российской Федерации в 2009-2010 г.

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан РФ (код 100), исключая детей с неустановленным диагнозом

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	25509617	58410	229,0	25071010	58426	233,0
Центральный ФО	7448948	9860	132,4	7349057	9601	130,6
Белгородская область	292114	113	38,7	321753	158	49,1
Брянская область	322503	157	48,7	305829	170	55,6
Владимирская область	152303	236	155,0	132394	265	200,2
Воронежская область	384833	125	32,5	375007	116	30,9
Ивановская область	205545	463	225,3	188104	485	257,8
Калужская область	154840	158	102,0	154129	157	101,9
Костромская область	91107	164	180,0	78031	161	206,3
Курская область	226221	96	42,4	222450	80	36,0
Липецкая область	214776	75	34,9	208662	84	40,3
Московская область	955607	2977	311,5	913289	2766	302,9
Орловская область	119627	104	86,9	115665	103	89,1
Рязанская область	169990	229	134,7	164768	237	143,8
Смоленская область	216496	127	58,7	221576	183	82,6
Тамбовская область	142108	110	77,4	138928	93	66,9
Тверская область	146429	634	433,0	137418	514	374,0
Тульская область	255870	458	179,0	246164	475	193,0
Ярославская область	177351	181	102,1	181737	143	78,7
г. Москва	3221228	3453	107,2	3243153	3411	105,2
Северо-Западный ФО	2056047	7557	367,5	1957667	6631	338,7
Республика Карелия	101010	87	86,1	96025	106	110,4
Республика Коми	190307	119	62,5	187855	179	95,3
Архангельская область	228468	64	28,0	223220	78	34,9
Ненецкий авт.округ	6242	4	64,1	6134	6	97,8
Вологодская область	222570	160	71,9	209870	185	88,1
Калининградская область	136329	446	327,1	126800	416	328,1
Ленинградская область	213387	1516	710,4	205327	1322	643,9
Мурманская область	210775	434	205,9	181303	383	211,2
Новгородская область	99977	129	129,0	104560	172	164,5
Псковская область	98030	54	55,1	86846	62	71,4
г. Санкт-Петербург	548952	4544	827,8	529727	3722	702,6
Южный ФО	2068134	2263	109,4	2009386	2264	112,7
Республика Адыгея	59279	34	57,4	55737	39	70,0
Республика Калмыкия	58268	15	25,7	49384	7	14,2
Краснодарский край	721187	941	130,5	718548	976	135,8
Астраханская область	164664	62	37,7	151825	52	34,2
Волгоградская область	530950	613	115,5	505330	591	117,0
Ростовская область	533786	598	112,0	528562	599	113,3
Северо-Кавказский ФО	1139286	710	62,3	1130774	686	60,7
Республика Дагестан	352897	170	48,2	379127	173	45,6
Республика Ингушетия	99574	53	53,2	88562	58	65,5
Кабардино-Балкарская Республика	147538	70	47,4	117660	53	45,0
Карачаево-Черкесская Республика	59123	29	49,1	56952	20	35,1
Республика Северная Осетия	62826	65	103,5	66212	84	126,9
Чеченская Республика	119113	171	143,6	121793	161	132,2
Ставропольский край	298215	152	51,0	300468	137	45,6

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	5852552	13631	232,9	5743501	13915	242,3
Республика Башкортостан	923112	1085	117,5	899098	1239	137,8
Республика Марий Эл	110918	99	89,3	109887	97	88,3
Республика Мордовия	139302	97	69,6	120838	128	105,9
Республика Татарстан	1102375	965	87,5	1079587	911	84,4
Удмуртская Республика	203961	397	194,6	197846	423	213,8
Чувашская Республика	193730	109	56,3	201447	123	61,1
Пермский край	417349	1698	406,9	417980	2118	506,7
Кировская область	306837	79	25,7	325666	118	36,2
Нижегородская область	621785	863	138,8	634597	1183	186,4
Оренбургская область	467456	1924	411,6	444505	2064	464,3
Пензенская область	278214	182	65,4	259878	172	66,2
Самарская область	567954	4365	768,5	551061	3627	658,2
Саратовская область	321932	907	281,7	286361	876	305,9
Ульяновская область	197627	861	435,7	214750	836	389,3
Уральский ФО	2183648	8788	402,4	2188670	9491	433,6
Курганская область	175184	284	162,1	172554	353	204,6
Свердловская область	629562	4592	729,4	622837	4845	777,9
Тюменская область	242086	790	326,3	243355	908	373,1
Ханты-Мансийский авт.округ	331325	1022	308,5	337574	1303	386,0
Ямало-Ненецкий авт.округ	150306	131	87,2	144122	143	99,2
Челябинская область	655185	1969	300,5	668228	1939	290,2
Сибирский ФО	3571091	14585	408,4	3499522	14797	422,8
Республика Алтай	55427	29	52,3	53673	35	65,2
Республика Бурятия	173324	370	213,5	163307	450	275,6
Республика Тыва	61159	7	11,4	60599	16	26,4
Республика Хакасия	86957	59	67,8	84902	54	63,6
Алтайский край	424133	1767	416,6	408247	1611	394,6
Забайкальский край	285193	375	131,5	272120	378	138,9
Красноярский край	638685	1344	210,4	654904	1497	228,6
Иркутская область	356491	2997	840,7	355768	2778	780,8
Кемеровская область	484768	3679	758,9	478685	4014	838,5
Новосибирская область	362512	2615	721,4	348655	2797	802,2
Омская область	456948	1193	261,1	437468	990	226,3
Томская область	185494	150	80,9	181194	177	97,7
Дальневосточный ФО	1189911	1016	85,4	1192433	1041	87,3
Республика Саха (Якутия)	171445	70	40,8	176277	89	50,5
Камчатский край	76540	32	41,8	71885	21	29,2
Приморский край	312401	614	196,5	324556	567	174,7
Хабаровский край	272688	188	68,9	279258	218	78,1
Амурская область	145890	23	15,8	133753	46	34,4
Магаданская область	38891	6	15,4	38274	8	20,9
Сахалинская область	130093	66	50,7	127699	50	39,2
Еврейская автономная область	25797	4	15,5	25269	22	87,1
Чукотский авт.округ	16166	13	80,4	15462	20	129,3

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей наркотиков (код 102), обследованных в регионах России

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	277141	8173	2949,0	265706	8159	3070,7
Центральный ФО	48382	587	1213,3	48053	523	1088,4
Белгородская область	2851	15	526,1	2674	13	486,2
Брянская область	1792	7	390,6	1707	8	468,7
Владимирская область	484	18	3719,0	412	16	3883,5
Воронежская область	2478	4	161,4	2728	2	73,3
Ивановская область	581	20	3442,3	814	17	2088,5
Калужская область	1633	13	796,1	1324	11	830,8
Костромская область	368	8	2173,9	653	31	4747,3
Курская область	901	6	665,9	1117	2	179,1
Липецкая область	3861	5	129,5	3558	10	281,1
Московская область	7403	191	2580,0	7645	181	2367,6
Орловская область	617	8	1296,6	490	4	816,3
Рязанская область	995	19	1909,5	1176	25	2125,9
Смоленская область	694	11	1585,0	685	9	1313,9
Тамбовская область	3523	4	113,5	2434	1	41,1
Тверская область	762	93	12204,7	797	64	8030,1
Тульская область	1049	27	2573,9	1032	22	2131,8
Ярославская область	647	15	2318,4	771	13	1686,1
г. Москва	17743	123	693,2	18036	94	521,2
Северо-Западный ФО	21435	987	4604,6	17689	842	4760,0
Республика Карелия	133	6	4511,3	78	3	3846,2
Республика Коми	2026	12	592,3	1958	30	1532,2
Архангельская область	615	9	1463,4	583	10	1715,3
Ненецкий авт.округ	16	0	0,0	9	0	0,0
Вологодская область	1067	20	1874,4	1113	28	2515,7
Калининградская область	1421	52	3659,4	1544	43	2785,0
Ленинградская область	1771	162	9147,4	1446	119	8229,6
Мурманская область	1859	83	4464,8	1734	60	3460,2
Новгородская область	1157	18	1555,7	1265	35	2766,8
Псковская область	783	9	1149,4	738	13	1761,5
г. Санкт-Петербург	10587	616	5818,5	7221	501	6938,1
Южный ФО	19516	98	502,2	18451	142	769,6
Республика Адыгея	304	3	986,8	372	4	1075,3
Республика Калмыкия	334	0	0,0	250	0	0,0
Краснодарский край	9849	50	507,7	9599	71	739,7
Астраханская область	974	4	410,7	1114	8	718,1
Волгоградская область	3752	16	426,4	3226	26	806,0
Ростовская область	4303	25	581,0	3890	33	848,3
Северо-Кавказский ФО	10051	57	567,1	10579	67	633,3
Республика Дагестан	1471	18	1223,7	1464	9	614,8
Республика Ингушетия	336	3	892,9	218	3	1376,1
Кабардино-Балкарская Республика	2103	3	142,7	1853	10	539,7
Карачаево-Черкесская Республика	555	1	180,2	621	1	161,0
Республика Северная Осетия	589	12	2037,4	987	19	1925,0
Чеченская Республика	620	9	1451,6	665	17	2556,4
Ставропольский край	4377	11	251,3	4771	8	167,7

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	61843	2007	3245,3	57290	2185	3813,9
Республика Башкортостан	8577	116	1352,5	7861	176	2238,9
Республика Марий Эл	406	8	1970,4	451	2	443,5
Республика Мордовия	2104	10	475,3	2517	10	397,3
Республика Татарстан	6065	40	659,5	6033	35	580,1
Удмуртская Республика	1151	39	3388,4	1068	58	5430,7
Чувашская Республика	1241	6	483,5	1084	1	92,3
Пермский край	10119	835	8251,8	9859	1015	10295,2
Кировская область	939	2	213,0	1138	4	351,5
Нижегородская область	6412	178	2776,0	6753	225	3331,9
Оренбургская область	9503	109	1147,0	4944	76	1537,2
Пензенская область	1490	11	738,3	1571	15	954,8
Самарская область	10351	544	5255,5	10935	464	4243,3
Саратовская область	2336	68	2911,0	2053	65	3166,1
Ульяновская область	1149	41	3568,3	1023	39	3812,3
Уральский ФО	32998	1452	4400,3	32165	1501	4666,6
Курганская область	2383	35	1468,7	2268	56	2469,1
Свердловская область	13304	1065	8005,1	13009	1010	7763,9
Тюменская область	3543	44	1241,9	3605	60	1664,4
Ханты-Мансийский авт.округ	5255	114	2169,4	5243	171	3261,5
Ямало-Ненецкий авт.округ	1394	11	789,1	1390	7	503,6
Челябинская область	7119	183	2570,6	6650	197	2962,4
Сибирский ФО	73222	2905	3967,4	70275	2828	4024,2
Республика Алтай	171	3	1754,4	155	3	1935,5
Республика Бурятия	1818	12	660,1	1834	20	1090,5
Республика Тыва	1087	0	0,0	772	7	906,7
Республика Хакасия	413	4	968,5	509	2	392,9
Алтайский край	6722	288	4284,4	5805	158	2721,8
Забайкальский край	14032	48	348,5	14610	33	225,9
Красноярский край	10152	286	2817,7	9236	276	2988,3
Иркутская область	7914	606	7657,3	7626	588	7710,5
Кемеровская область	11286	922	8169,4	12252	1035	8447,6
Новосибирская область	9374	395	4213,8	8696	454	5220,8
Омская область	9191	316	3438,1	7625	205	2688,5
Томская область	1062	25	2354,0	1155	47	4069,3
Дальневосточный ФО	9694	80	825,3	11204	71	633,7
Республика Саха (Якутия)	882	3	340,1	914	1	109,4
Камчатский край	1183	1	84,5	1199	1	83,4
Приморский край	3208	47	1465,1	4037	40	990,8
Хабаровский край	1550	21	1354,8	1653	18	1088,9
Амурская область	590	2	339,0	574	1	174,2
Магаданская область	197	0	0,0	103	0	0,0
Сахалинская область	2038	4	196,3	2692	8	297,2
Еврейская автономная область	40	0	0,0	30	2	6666,7
Чукотский авт.округ	6	2	33333,3	2	0	0,0

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
МСМ (код 103), обследованных в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	4133	116	2806,7	4893	103	2105,0
Центральный ФО	306	47	15359,5	1474	42	2849,4
Белгородская область	10	0	0,0	1	1	100000,0
Брянская область	33	0	0,0	0	0	0,0
Владимирская область	5	4	80000,0	1	0	0,0
Воронежская область	2	0	0,0	940	0	0,0
Ивановская область	17	1	5882,4	56	2	3571,4
Калужская область	7	1	14285,7	13	0	0,0
Костромская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Курская область	21	2	9523,8	4	0	0,0
Липецкая область	116	0	0,0	29	1	3448,3
Московская область	53	32	60377,4	206	31	15048,5
Орловская область	1	0	0,0	6	0	0,0
Рязанская область	6	0	0,0	6	0	0,0
Смоленская область	7	0	0,0	8	3	37500,0
Тамбовская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Тверская область	8	4	50000,0	7	1	14285,7
Тульская область	3	1	33333,3	18	2	11111,1
Ярославская область	14	1	7142,9	6	0	0,0
г. Москва	3	1	33333,3	173	1	578,0
Северо-Западный ФО	847	21	2479,3	969	21	2167,2
Республика Карелия	0	0	0,0	3	0	0,0
Республика Коми	296	0	0,0	246	0	0,0
Архангельская область	201	0	0,0	164	4	2439,0
Ненецкий авт.округ	0	0	0,0	0	0	0,0
Вологодская область	10	0	0,0	6	1	16666,7
Калининградская область	54	0	0,0	234	1	427,4
Ленинградская область	4	1	25000,0	6	1	16666,7
Мурманская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Новгородская область	0	0	0,0	0	1	0,0
Псковская область	71	6	8450,7	74	0	0,0
г. Санкт-Петербург	211	14	6635,1	236	13	5508,5
Южный ФО	330	7	2121,2	353	5	1416,4
Республика Адыгея	1	1	100000,0	0	0	0,0
Республика Калмыкия	1	0	0,0	0	0	0,0
Краснодарский край	7	4	57142,9	3	0	0,0
Астраханская область	19	1	5263,2	14	0	0,0
Волгоградская область	59	0	0,0	296	3	1013,5
Ростовская область	243	1	411,5	40	2	5000,0
Северо-Кавказский ФО	3	1	33333,3	24	2	8333,3
Республика Дагестан	0	0	0,0	23	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0,0	0	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0,0	0	1	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0,0	0	0	0,0
Республика Северная Осетия	3	1	33333,3	1	1	100000,0
Чеченская Республика	0	0	0,0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0,0	0	0	0,0

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	1135	11	969,2	571	6	1050,8
Республика Башкортостан	34	1	2941,2	21	0	0,0
Республика Марий Эл	0	0	0,0	0	0	0,0
Республика Мордовия	17	0	0,0	9	0	0,0
Республика Татарстан	136	0	0,0	172	0	0,0
Удмуртская Республика	3	0	0,0	5	0	0,0
Чувашская Республика	139	2	1438,8	17	1	5882,4
Пермский край	11	1	9090,9	11	1	9090,9
Кировская область	191	0	0,0	78	0	0,0
Нижегородская область	355	2	563,4	194	4	2061,9
Оренбургская область	23	0	0,0	37	0	0,0
Пензенская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Самарская область	164	1	609,8	1	0	0,0
Саратовская область	3	2	66666,7	11	0	0,0
Ульяновская область	59	2	3389,8	15	0	0,0
Уральский ФО	467	17	3640,3	386	14	3626,9
Курганская область	177	3	1694,9	203	3	1477,8
Свердловская область	109	8	7339,4	68	4	5882,4
Тюменская область	176	6	3409,1	106	5	4717,0
Ханты-Мансийский авт.округ	0	0	0,0	5	0	0,0
Ямало-Ненецкий авт.округ	0	0	0,0	0	0	0,0
Челябинская область	5	0	0,0	4	2	50000,0
Сибирский ФО	690	11	1594,2	524	11	2099,2
Республика Алтай	1	0	0,0	11	0	0,0
Республика Бурятия	52	0	0,0	10	2	20000,0
Республика Тыва	8	0	0,0	30	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0,0	1	0	0,0
Алтайский край	4	0	0,0	2	0	0,0
Забайкальский край	5	0	0,0	79	0	0,0
Красноярский край	320	5	1562,5	245	4	1632,7
Иркутская область	72	6	8333,3	58	3	5172,4
Кемеровская область	7	0	0,0	0	0	0,0
Новосибирская область	168	0	0,0	36	0	0,0
Омская область	48	0	0,0	32	1	3125,0
Томская область	5	0	0,0	20	1	5000,0
Дальневосточный ФО	355	1	281,7	592	2	337,8
Республика Саха (Якутия)	247	1	404,9	364	0	0,0
Камчатский край	0	0	0,0	0	0	0,0
Приморский край	32	0	0,0	13	0	0,0
Хабаровский край	14	0	0,0	17	0	0,0
Амурская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Магаданская область	61	0	0,0	23	0	0,0
Сахалинская область	1	0	0,0	175	2	1142,9
Еврейская автономная область	0	0	0,0	0	0	0,0
Чукотский авт.округ	0	0	0,0	0	0	0,0

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
больных ИППП (код 104), обследованных в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	1107911	3446	311,0	998470	3402	340,7
Центральный ФО	147541	298	202,0	132512	263	198,5
Белгородская область	8907	4	44,9	8861	4	45,1
Брянская область	4633	7	151,1	4230	3	70,9
Владимирская область	2072	6	289,6	1780	5	280,9
Воронежская область	12279	3	24,4	9231	5	54,2
Ивановская область	2318	18	776,5	2114	6	283,8
Калужская область	9422	5	53,1	9800	10	102,0
Костромская область	1875	6	320,0	2005	4	199,5
Курская область	16183	7	43,3	15525	9	58,0
Липецкая область	10950	3	27,4	9435	0	0,0
Московская область	15862	80	504,4	11864	49	413,0
Орловская область	8283	7	84,5	9072	12	132,3
Рязанская область	12128	17	140,2	11940	13	108,9
Смоленская область	2135	1	46,8	1675	3	179,1
Тамбовская область	6001	7	116,6	5489	4	72,9
Тверская область	4734	35	739,3	4462	30	672,3
Тульская область	6022	28	465,0	5349	43	803,9
Ярославская область	1698	2	117,8	1427	6	420,5
г. Москва	22039	62	281,3	18253	57	312,3
Северо-Западный ФО	124905	404	323,4	103826	362	348,7
Республика Карелия	2237	4	178,8	2632	8	304,0
Республика Коми	6618	6	90,7	5621	7	124,5
Архангельская область	15488	5	32,3	13956	7	50,2
Ненецкий авт.округ	221	0	0,0	203	0	0,0
Вологодская область	15492	30	193,6	12439	25	201,0
Калининградская область	3419	16	468,0	2968	26	876,0
Ленинградская область	5172	92	1778,8	4750	81	1705,3
Мурманская область	8887	15	168,8	6580	6	91,2
Новгородская область	2040	5	245,1	1546	3	194,0
Псковская область	5695	1	17,6	4138	2	48,3
г. Санкт-Петербург	59636	230	385,7	48993	197	402,1
Южный ФО	77437	138	178,2	66438	134	201,7
Республика Адыгея	2780	1	36,0	2533	4	157,9
Республика Калмыкия	1584	0	0,0	1140	0	0,0
Краснодарский край	15223	28	183,9	14109	43	304,8
Астраханская область	9816	2	20,4	8998	2	22,2
Волгоградская область	14717	19	129,1	11548	19	164,5
Ростовская область	33317	88	264,1	28110	66	234,8
Северо-Кавказский ФО	36934	23	62,3	35523	30	84,5
Республика Дагестан	5335	2	37,5	5461	4	73,2
Республика Ингушетия	551	0	0,0	126	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	1975	3	151,9	1332	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	2733	2	73,2	1719	1	58,2
Республика Северная Осетия	2642	0	0,0	2191	4	182,6
Чеченская Республика	1040	5	480,8	1551	2	128,9
Ставропольский край	22658	11	48,5	23143	19	82,1

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	253810	687	270,7	235882	651	276,0
Республика Башкортостан	39180	79	201,6	37881	91	240,2
Республика Марий Эл	6369	4	62,8	5949	5	84,0
Республика Мордовия	7203	5	69,4	6702	16	238,7
Республика Татарстан	30341	46	151,6	28232	36	127,5
Удмуртская Республика	18766	26	138,5	16996	33	194,2
Чувашская Республика	11371	11	96,7	10123	17	167,9
Пермский край	21612	77	356,3	19117	81	423,7
Кировская область	12446	13	104,5	11374	5	44,0
Нижегородская область	29489	63	213,6	29091	70	240,6
Оренбургская область	15817	111	701,8	15196	101	664,6
Пензенская область	10053	9	89,5	9001	10	111,1
Самарская область	27923	151	540,8	25803	116	449,6
Саратовская область	17752	54	304,2	15158	52	343,1
Ульяновская область	5488	38	692,4	5259	18	342,3
Уральский ФО	129024	768	595,2	119588	788	658,9
Курганская область	11330	23	203,0	10878	23	211,4
Свердловская область	33051	417	1261,7	31069	443	1425,9
Тюменская область	26529	90	339,3	25515	108	423,3
Ханты-Мансийский авт.округ	12813	48	374,6	12537	61	486,6
Ямало-Ненецкий авт.округ	4605	4	86,9	3904	5	128,1
Челябинская область	40696	186	457,0	35685	148	414,7
Сибирский ФО	267390	1053	393,8	236018	1100	466,1
Республика Алтай	3008	2	66,5	2842	2	70,4
Республика Бурятия	16285	33	202,6	13315	52	390,5
Республика Тыва	9191	1	10,9	10889	0	0,0
Республика Хакасия	9003	10	111,1	8260	14	169,5
Алтайский край	12690	100	788,0	10494	74	705,2
Забайкальский край	37275	64	171,7	34310	48	139,9
Красноярский край	18085	55	304,1	14866	50	336,3
Иркутская область	25101	313	1247,0	24227	277	1143,4
Кемеровская область	42340	244	576,3	35706	298	834,6
Новосибирская область	43366	160	369,0	38038	210	552,1
Омская область	42646	64	150,1	35350	72	203,7
Томская область	8400	7	83,3	7721	3	38,9
Дальневосточный ФО	70870	75	105,8	68683	74	107,7
Республика Саха (Якутия)	11017	2	18,2	9918	6	60,5
Камчатский край	1699	0	0,0	1453	1	68,8
Приморский край	15161	38	250,6	16002	39	243,7
Хабаровский край	22120	27	122,1	21941	20	91,2
Амурская область	9574	0	0,0	7900	1	12,7
Магаданская область	2298	1	43,5	2615	0	0,0
Сахалинская область	6085	5	82,2	5963	0	0,0
Еврейская автономная область	2360	0	0,0	2325	5	215,1
Чукотский авт.округ	556	2	359,7	566	2	353,4

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
доноров (код 108), обследованных в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	3966980	1242	31,3	3680896	1027	27,9
Центральный ФО	869424	240	27,6	821000	187	22,8
Белгородская область	54941	8	14,6	53976	7	13,0
Брянская область	31399	0	0,0	28316	1	3,5
Владимирская область	38148	12	31,5	35447	7	19,7
Воронежская область	45374	2	4,4	38981	1	2,6
Ивановская область	67367	20	29,7	61214	17	27,8
Калужская область	20949	0	0,0	19856	2	10,1
Костромская область	16883	8	47,4	14134	3	21,2
Курская область	36214	4	11,0	32795	2	6,1
Липецкая область	75476	3	4,0	66107	2	3,0
Московская область	109669	65	59,3	94417	58	61,4
Орловская область	27909	5	17,9	22303	2	9,0
Рязанская область	19874	10	50,3	20322	5	24,6
Смоленская область	18577	1	5,4	18760	1	5,3
Тамбовская область	19371	4	20,6	21023	1	4,8
Тверская область	16108	15	93,1	15817	10	63,2
Тульская область	24746	10	40,4	25515	5	19,6
Ярославская область	50240	12	23,9	54880	6	10,9
г. Москва	196179	61	31,1	197137	57	28,9
Северо-Западный ФО	360353	96	26,6	345707	76	22,0
Республика Карелия	23064	1	4,3	20886	1	4,8
Республика Коми	36668	1	2,7	33044	5	15,1
Архангельская область	46846	1	2,1	47736	2	4,2
Ненецкий авт.округ	767	0	0,0	744	0	0,0
Вологодская область	49622	3	6,0	44353	5	11,3
Калининградская область	23319	16	68,6	21258	11	51,7
Ленинградская область	21280	16	75,2	19092	7	36,7
Мурманская область	29051	3	10,3	25530	3	11,8
Новгородская область	17973	4	22,3	15684	2	12,8
Псковская область	18718	1	5,3	19532	0	0,0
г. Санкт-Петербург	93045	50	53,7	97848	40	40,9
Южный ФО	278094	51	18,3	257254	38	14,8
Республика Адыгея	6451	1	15,5	6806	0	0,0
Республика Калмыкия	12487	0	0,0	11093	0	0,0
Краснодарский край	103184	22	21,3	99342	15	15,1
Астраханская область	40972	6	14,6	33812	1	3,0
Волгоградская область	44002	4	9,1	39200	12	30,6
Ростовская область	70998	18	25,4	67001	10	14,9
Северо-Кавказский ФО	155038	32	20,6	147355	22	14,9
Республика Дагестан	48314	12	24,8	49348	5	10,1
Республика Ингушетия	4519	6	132,8	3008	1	33,2
Кабардино-Балкарская Республика	10255	3	29,3	10172	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	7941	2	25,2	7349	0	0,0
Республика Северная Осетия	8691	0	0,0	9137	2	21,9
Чеченская Республика	15194	6	39,5	17300	9	52,0
Ставропольский край	60124	3	5,0	51041	5	9,8

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	1024824	283	27,6	922318	232	25,2
Республика Башкортостан	150970	34	22,5	126181	30	23,8
Республика Марий Эл	13959	0	0,0	13953	3	21,5
Республика Мордовия	41503	5	12,0	29661	7	23,6
Республика Татарстан	85000	16	18,8	74668	9	12,1
Удмуртская Республика	34036	10	29,4	31567	2	6,3
Чувашская Республика	37877	3	7,9	34348	4	11,6
Пермский край	96525	30	31,1	87850	21	23,9
Кировская область	150984	10	6,6	163753	8	4,9
Нижегородская область	141137	17	12,0	134724	20	14,8
Оренбургская область	44997	16	35,6	26042	15	57,6
Пензенская область	25784	2	7,8	29048	0	0,0
Самарская область	108161	73	67,5	89042	60	67,4
Саратовская область	49034	23	46,9	42030	27	64,2
Ульяновская область	44857	44	98,1	39451	26	65,9
Уральский ФО	508714	232	45,6	465262	170	36,5
Курганская область	36503	6	16,4	35054	9	25,7
Свердловская область	176423	114	64,6	159681	74	46,3
Тюменская область	56341	19	33,7	58518	27	46,1
Ханты-Мансийский авт.округ	71759	13	18,1	67216	15	22,3
Ямало-Ненецкий авт.округ	17979	2	11,1	18042	0	0,0
Челябинская область	149709	78	52,1	126751	45	35,5
Сибирский ФО	604164	293	48,5	558968	287	51,3
Республика Алтай	7825	1	12,8	8002	2	25,0
Республика Бурятия	18899	2	10,6	17655	4	22,7
Республика Тыва	9385	0	0,0	11115	0	0,0
Республика Хакасия	15843	1	6,3	14035	2	14,3
Алтайский край	102513	50	48,8	85668	42	49,0
Забайкальский край	24312	11	45,2	25047	8	31,9
Красноярский край	67533	12	17,8	65104	18	27,6
Иркутская область	59407	58	97,6	59208	45	76,0
Кемеровская область	91941	68	74,0	83945	58	69,1
Новосибирская область	82346	79	95,9	78664	95	120,8
Омская область	66099	6	9,1	57012	4	7,0
Томская область	58061	5	8,6	53513	9	16,8
Дальневосточный ФО	166369	15	9,0	163032	15	9,2
Республика Саха (Якутия)	23616	0	0,0	25516	3	11,8
Камчатский край	6790	1	14,7	5522	0	0,0
Приморский край	31546	12	38,0	28341	4	14,1
Хабаровский край	37920	1	2,6	39421	5	12,7
Амурская область	29109	1	3,4	27381	1	3,7
Магаданская область	6518	0	0,0	6387	0	0,0
Сахалинская область	20969	0	0,0	20809	1	4,8
Еврейская автономная область	8533	0	0,0	8487	1	11,8
Чукотский авт.округ	1368	0	0,0	1168	0	0,0

* - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
беременных (код 109), обследованных в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	4995256	5765	115,4	4934506	5694	115,4
Центральный ФО	1038888	948	91,3	1025797	877	85,5
Белгородская область	48098	14	29,1	48379	17	35,1
Брянская область	47274	12	25,4	45677	8	17,5
Владимирская область	39166	29	74,0	37601	44	117,0
Воронежская область	62422	21	33,6	62846	9	14,3
Ивановская область	33163	64	193,0	29520	75	254,1
Калужская область	36510	18	49,3	36289	25	68,9
Костромская область	20613	28	135,8	20130	23	114,3
Курская область	45322	13	28,7	42749	6	14,0
Липецкая область	30243	5	16,5	29941	5	16,7
Московская область	164396	332	202,0	163871	291	177,6
Орловская область	25497	17	66,7	25655	13	50,7
Рязанская область	39569	21	53,1	36992	30	81,1
Смоленская область	35948	14	38,9	36879	23	62,4
Тамбовская область	29154	9	30,9	27708	10	36,1
Тверская область	41447	99	238,9	41216	91	220,8
Тульская область	39881	42	105,3	35165	42	119,4
Ярославская область	33846	26	76,8	33617	17	50,6
г. Москва	266339	184	69,1	271562	148	54,5
Северо-Западный ФО	443382	545	122,9	424758	489	115,1
Республика Карелия	19712	6	30,4	19340	7	36,2
Республика Коми	35365	14	39,6	33274	19	57,1
Архангельская область	49781	11	22,1	46947	7	14,9
Ненецкий авт.округ	2038	1	49,1	1925	1	51,9
Вологодская область	55816	18	32,2	52695	14	26,6
Калининградская область	37321	48	128,6	32796	42	128,1
Ленинградская область	56381	186	329,9	53603	153	285,4
Мурманская область	37578	28	74,5	34559	28	81,0
Новгородская область	20249	22	108,6	22446	18	80,2
Псковская область	16990	10	58,9	15767	16	101,5
г. Санкт-Петербург	112151	201	179,2	111406	184	165,2
Южный ФО	476012	249	52,3	467681	269	57,5
Республика Адыгея	14812	3	20,3	15505	4	25,8
Республика Калмыкия	17208	2	11,6	13467	2	14,9
Краснодарский край	190428	111	58,3	178689	125	70,0
Астраханская область	37061	4	10,8	36422	7	19,2
Волгоградская область	95090	56	58,9	96488	73	75,7
Ростовская область	121413	73	60,1	127110	58	45,6
Северо-Кавказский ФО	377973	89	23,5	367664	71	19,3
Республика Дагестан	111284	17	15,3	119429	19	15,9
Республика Ингушетия	30694	8	26,1	29792	3	10,1
Кабардино-Балкарская Республика	41848	4	9,6	33090	3	9,1
Карачаево-Черкесская Республика	16581	5	30,2	16137	2	12,4
Республика Северная Осетия	24913	7	28,1	24726	10	40,4
Чеченская Республика	63330	32	50,5	57598	24	41,7
Ставропольский край	89323	16	17,9	86892	10	11,5

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	1116693	1242	111,2	1102714	1305	118,3
Республика Башкортостан	163117	121	74,2	152413	134	87,9
Республика Марий Эл	23921	14	58,5	24091	17	70,6
Республика Мордовия	27004	14	51,8	25230	14	55,5
Республика Татарстан	148843	70	47,0	147874	76	51,4
Удмуртская Республика	63071	47	74,5	61063	56	91,7
Чувашская Республика	49154	21	42,7	50493	14	27,7
Пермский край	102464	141	137,6	97943	166	169,5
Кировская область	39341	9	22,9	41307	18	43,6
Нижегородская область	107093	65	60,7	105128	124	118,0
Оренбургская область	91839	0	0,0	98327	1	1,0
Пензенская область	51835	30	57,9	51120	21	41,1
Самарская область	113439	447	394,0	111887	418	373,6
Саратовская область	86410	136	157,4	79167	137	173,1
Ульяновская область	49162	127	258,3	56671	109	192,3
Уральский ФО	482475	1155	239,4	481030	1132	235,3
Курганская область	34700	41	118,2	33949	40	117,8
Свердловская область	140292	571	407,0	134599	557	413,8
Тюменская область	60972	128	209,9	61908	142	229,4
Ханты-Мансийский авт.округ	71655	108	150,7	75450	127	168,3
Ямало-Ненецкий авт.округ	30214	12	39,7	29210	21	71,9
Челябинская область	144642	295	204,0	145914	245	167,9
Сибирский ФО	806497	1437	178,2	816910	1466	179,5
Республика Алтай	11469	3	26,2	12133	4	33,0
Республика Бурятия	45990	58	126,1	45575	75	164,6
Республика Тыва	17641	0	0,0	18155	2	11,0
Республика Хакасия	22988	7	30,5	22967	9	39,2
Алтайский край	100333	163	162,5	103202	167	161,8
Забайкальский край	62747	55	87,7	63834	43	67,4
Красноярский край	124251	109	87,7	126222	107	84,8
Иркутская область	107009	449	419,6	107177	378	352,7
Кемеровская область	97032	324	333,9	94921	395	416,1
Новосибирская область	89251	180	201,7	88218	202	229,0
Омская область	89936	68	75,6	97673	70	71,7
Томская область	37850	21	55,5	36833	14	38,0
Дальневосточный ФО	253336	100	39,5	247952	85	34,3
Республика Саха (Якутия)	53575	12	22,4	54022	10	18,5
Камчатский край	8335	4	48,0	8212	3	36,5
Приморский край	68977	57	82,6	64194	36	56,1
Хабаровский край	57961	18	31,1	58502	22	37,6
Амурская область	29563	5	16,9	28201	6	21,3
Магаданская область	4879	0	0,0	4718	0	0,0
Сахалинская область	22197	4	18,0	22224	7	31,5
Еврейская автономная область	5634	0	0,0	5752	1	17,4
Чукотский авт.округ	2215	0	0,0	2127	0	0,0

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

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

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	556981	9484	1702,8	499793	7408	1482,2
Центральный ФО	107273	700	652,5	89873	698	776,7
Белгородская область	4867	7	143,8	2805	3	107,0
Брянская область	3394	17	500,9	4212	14	332,4
Владимирская область	3135	68	2169,1	369	63	17073,2
Воронежская область	8717	15	172,1	8784	10	113,8
Ивановская область	11338	78	688,0	11467	90	784,9
Калужская область	1742	10	574,1	770	14	1818,2
Костромская область	4389	25	569,6	2669	30	1124,0
Курская область	3080	7	227,3	2257	4	177,2
Липецкая область	6095	6	98,4	5912	8	135,3
Московская область	8948	212	2369,2	9931	263	2648,3
Орловская область	5918	8	135,2	5476	17	310,4
Рязанская область	216	49	22685,2	74	20	27027,0
Смоленская область	4236	13	306,9	4041	35	866,1
Тамбовская область	5377	18	334,8	4069	13	319,5
Тверская область	1172	55	4692,8	219	36	16438,4
Тульская область	7406	60	810,2	5234	48	917,1
Ярославская область	4409	32	725,8	3623	21	579,6
г. Москва	22834	20	87,6	17961	9	50,1
Северо-Западный ФО	48608	1797	3696,9	44959	1351	3005,0
Республика Карелия	2025	20	987,7	2413	34	1409,0
Республика Коми	14597	29	198,7	15466	51	329,8
Архангельская область	5645	12	212,6	5175	8	154,6
Ненецкий авт.округ	18	0	0,0	34	0	0,0
Вологодская область	4460	29	650,2	3903	27	691,8
Калининградская область	1043	29	2780,4	1605	33	2056,1
Ленинградская область	885	80	9039,5	550	36	6545,5
Мурманская область	4308	104	2414,1	3482	104	2986,8
Новгородская область	2953	0	0,0	2249	0	0,0
Псковская область	4123	0	0,0	3330	1	30,0
г. Санкт-Петербург	8551	1494	17471,6	6752	1057	15654,6
Южный ФО	52043	254	488,1	38696	217	560,8
Республика Адыгея	301	1	332,2	507	0	0,0
Республика Калмыкия	1012	2	197,6	640	0	0,0
Краснодарский край	18419	116	629,8	12933	106	819,6
Астраханская область	5985	4	66,8	4829	3	62,1
Волгоградская область	11878	80	673,5	7754	61	786,7
Ростовская область	14448	51	353,0	12033	47	390,6
Северо-Кавказский ФО	15404	72	467,4	15544	62	398,9
Республика Дагестан	2701	23	851,5	2486	19	764,3
Республика Ингушетия	65	4	6153,8	54	5	9259,3
Кабардино-Балкарская Республика	2174	6	276,0	2129	3	140,9
Карачаево-Черкесская Республика	432	2	463,0	381	1	262,5
Республика Северная Осетия	1322	11	832,1	1304	6	460,1
Чеченская Республика	650	6	923,1	705	14	1985,8
Ставропольский край	8060	20	248,1	8485	14	165,0

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	142494	2459	1725,7	134888	1864	1381,9
Республика Башкортостан	33282	208	625,0	30761	178	578,7
Республика Марий Эл	3617	15	414,7	2611	8	306,4
Республика Мордовия	12300	31	252,0	11305	24	212,3
Республика Татарстан	27164	168	618,5	23001	123	534,8
Удмуртская Республика	795	114	14339,6	285	89	31228,1
Чувашская Республика	5715	6	105,0	5839	10	171,3
Пермский край	2389	72	3013,8	1840	94	5108,7
Кировская область	6387	20	313,1	7154	19	265,6
Нижегородская область	8111	121	1491,8	8369	159	1899,9
Оренбургская область	11227	355	3162,0	10867	333	3064,3
Пензенская область	5457	10	183,3	5568	21	377,2
Самарская область	16139	1189	7367,2	16872	644	3817,0
Саратовская область	6303	74	1174,0	6370	87	1365,8
Ульяновская область	3608	76	2106,4	4046	75	1853,7
Уральский ФО	38206	870	2277,1	40830	951	2329,2
Курганская область	2635	23	872,9	2495	26	1042,1
Свердловская область	10380	293	2822,7	12175	423	3474,3
Тюменская область	8012	129	1610,1	7364	108	1466,6
Ханты-Мансийский авт.округ	5061	157	3102,2	4637	167	3601,5
Ямало-Ненецкий авт.округ	1674	11	657,1	1462	11	752,4
Челябинская область	10444	257	2460,7	12697	216	1701,2
Сибирский ФО	116550	3249	2787,6	102818	2175	2115,4
Республика Алтай	1275	4	313,7	1959	5	255,2
Республика Бурятия	4803	36	749,5	5289	34	642,8
Республика Тыва	5186	2	38,6	5417	5	92,3
Республика Хакасия	1766	4	226,5	1435	8	557,5
Алтайский край	10884	463	4254,0	10103	355	3513,8
Забайкальский край	4276	20	467,7	3622	42	1159,6
Красноярский край	16872	156	924,6	14352	156	1087,0
Иркутская область	8619	299	3469,1	6779	157	2316,0
Кемеровская область	26816	701	2614,1	20155	235	1166,0
Новосибирская область	19322	1189	6153,6	15053	919	6105,1
Омская область	15255	357	2340,2	13161	228	1732,4
Томская область	1476	18	1219,5	5493	31	564,4
Дальневосточный ФО	36403	83	228,0	32185	90	279,6
Республика Саха (Якутия)	9728	4	41,1	9604	9	93,7
Камчатский край	1812	2	110,4	1169	4	342,2
Приморский край	7595	38	500,3	5100	28	549,0
Хабаровский край	9713	31	319,2	7818	42	537,2
Амурская область	793	0	0,0	1567	0	0,0
Магаданская область	1835	1	54,5	1733	3	173,1
Сахалинская область	3131	6	191,6	3621	2	55,2
Еврейская автономная область	1649	0	0,0	1431	0	0,0
Чукотский авт.округ	147	1	680,3	142	2	1408,5

* - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных
по клиническим показаниям (код 113) в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	5586299	13182	236,0	5612788	14929	266,0
Центральный ФО	1585062	2257	142,4	1537005	2477	161,2
Белгородская область	39489	16	40,5	36378	23	63,2
Брянская область	183778	64	34,8	178048	95	53,4
Владимирская область	26775	52	194,2	18163	65	357,9
Воронежская область	145953	57	39,1	149374	63	42,2
Ивановская область	25487	94	368,8	23819	129	541,6
Калужская область	48576	26	53,5	49926	41	82,1
Костромская область	14145	33	233,3	10055	32	318,2
Курская область	97938	36	36,8	101051	32	31,7
Липецкая область	24804	5	20,2	22641	4	17,7
Московская область	212281	873	411,2	214124	984	459,5
Орловская область	17360	27	155,5	16312	24	147,1
Рязанская область	46728	45	96,3	36076	63	174,6
Смоленская область	109571	47	42,9	114988	56	48,7
Тамбовская область	42800	40	93,5	44496	38	85,4
Тверская область	22614	125	552,8	16263	100	614,9
Тульская область	105821	193	182,4	107591	217	201,7
Ярославская область	50091	48	95,8	48112	43	89,4
г. Москва	370851	476	128,4	349588	468	133,9
Северо-Западный ФО	577849	2482	429,5	565835	2429	429,3
Республика Карелия	23018	30	130,3	24649	40	162,3
Республика Коми	50978	27	53,0	52054	40	76,8
Архангельская область	53272	14	26,3	50956	20	39,2
Ненецкий авт.округ	580	1	172,4	581	2	344,2
Вологодская область	53826	34	63,2	55062	50	90,8
Калининградская область	26282	121	460,4	27070	127	469,2
Ленинградская область	86504	732	846,2	83944	713	849,4
Мурманская область	79714	107	134,2	65585	77	117,4
Новгородская область	24915	40	160,5	30128	68	225,7
Псковская область	34219	15	43,8	31955	10	31,3
г. Санкт-Петербург	144541	1361	941,6	143851	1282	891,2
Южный ФО	603479	676	112,0	588826	736	125,0
Республика Адыгея	22452	10	44,5	20826	14	67,2
Республика Калмыкия	18346	9	49,1	19445	3	15,4
Краснодарский край	187642	290	154,5	185609	289	155,7
Астраханская область	34924	16	45,8	32335	15	46,4
Волгоградская область	226941	177	78,0	211544	207	97,9
Ростовская область	113174	174	153,7	119067	208	174,7
Северо-Кавказский ФО	336975	212	62,9	340449	203	59,6
Республика Дагестан	116373	46	39,5	131921	51	38,7
Республика Ингушетия	36253	12	33,1	29247	17	58,1
Кабардино-Балкарская Республика	78684	30	38,1	61078	26	42,6
Карачаево-Черкесская Республика	13974	8	57,2	13543	9	66,5
Республика Северная Осетия	4550	22	483,5	4536	11	242,5
Чеченская Республика	16088	49	304,6	19988	43	215,1
Ставропольский край	71053	45	63,3	80136	46	57,4

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	1098281	2948	268,4	1154799	3313	286,9
Республика Башкортостан	220435	237	107,5	236928	328	138,4
Республика Марий Эл	15002	20	133,3	14904	12	80,5
Республика Мордовия	17792	11	61,8	19634	27	137,5
Республика Татарстан	80178	62	77,3	74738	59	78,9
Удмуртская Республика	35730	67	187,5	34340	71	206,8
Чувашская Республика	34228	18	52,6	40467	32	79,1
Пермский край	84119	241	286,5	82344	350	425,0
Кировская область	27530	13	47,2	30421	25	82,2
Нижегородская область	211157	231	109,4	230634	354	153,5
Оренбургская область	34462	284	824,1	44068	347	787,4
Пензенская область	63574	41	64,5	60083	43	71,6
Самарская область	198872	1259	633,1	208698	1266	606,6
Саратовская область	43599	201	461,0	43588	158	362,5
Ульяновская область	31603	263	832,2	33952	241	709,8
Уральский ФО	420195	1963	467,2	444724	2516	565,7
Курганская область	51374	76	147,9	53710	103	191,8
Свердловская область	99291	961	967,9	110106	1178	1069,9
Тюменская область	38327	209	545,3	38922	273	701,4
Ханты-Мансийский авт.округ	65947	270	409,4	71365	384	538,1
Ямало-Ненецкий авт.округ	57138	42	73,5	54285	54	99,5
Челябинская область	108118	405	374,6	116336	524	450,4
Сибирский ФО	628368	2281	363,0	634866	2821	444,3
Республика Алтай	19394	8	41,2	18278	8	43,8
Республика Бурятия	21771	108	496,1	22211	124	558,3
Республика Тыва	6694	0	0,0	8612	0	0,0
Республика Хакасия	24537	21	85,6	26978	11	40,8
Алтайский край	52350	251	479,5	54837	381	694,8
Забайкальский край	85013	104	122,3	81936	121	147,7
Красноярский край	89409	204	228,2	76822	255	331,9
Иркутская область	52238	651	1246,2	51938	692	1332,4
Кемеровская область	97265	644	662,1	98646	918	930,6
Новосибирская область	5592	74	1323,3	5313	100	1882,2
Омская область	152274	200	131,3	166345	196	117,8
Томская область	21831	16	73,3	22950	15	65,4
Дальневосточный ФО	336090	363	108,0	346284	434	125,3
Республика Саха (Якутия)	29318	15	51,2	30658	28	91,3
Камчатский край	48206	9	18,7	47181	5	10,6
Приморский край	118087	277	234,6	133862	298	222,6
Хабаровский край	49602	35	70,6	52272	55	105,2
Амурская область	47616	6	12,6	42002	26	61,9
Магаданская область	9179	1	10,9	7906	1	12,6
Сахалинская область	29054	17	58,5	28128	13	46,2
Еврейская автономная область	1318	0	0,0	1421	6	422,2
Чукотский авт.округ	3710	3	80,9	2854	2	70,1

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

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

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	364685	112	30,7	375774	132	35,1
Центральный ФО	66034	9	13,6	68471	8	11,7
Белгородская область	260	0	0,0	238	0	0,0
Брянская область	113	0	0,0	73	0	0,0
Владимирская область	107	0	0,0	158	0	0,0
Воронежская область	343	0	0,0	658	0	0,0
Ивановская область	841	0	0,0	676	1	147,9
Калужская область	1861	0	0,0	2798	1	35,7
Костромская область	230	0	0,0	233	0	0,0
Курская область	3508	1	28,5	4546	0	0,0
Липецкая область	7095	0	0,0	9060	1	11,0
Московская область	7309	4	54,7	3891	1	25,7
Орловская область	980	0	0,0	1169	0	0,0
Рязанская область	4704	0	0,0	5274	0	0,0
Смоленская область	82	0	0,0	141	0	0,0
Тамбовская область	1298	0	0,0	3352	0	0,0
Тверская область	954	0	0,0	211	1	473,9
Тульская область	19889	3	15,1	18326	3	16,4
Ярославская область	81	0	0,0	64	0	0,0
г. Москва	16379	1	6,1	17603	0	0,0
Северо-Западный ФО	32715	23	70,3	34644	31	89,5
Республика Карелия	189	0	0,0	156	0	0,0
Республика Коми	651	0	0,0	484	0	0,0
Архангельская область	400	0	0,0	529	0	0,0
Ненецкий авт.округ	9	0	0,0	7	0	0,0
Вологодская область	9030	0	0,0	9489	0	0,0
Калининградская область	3520	0	0,0	3577	0	0,0
Ленинградская область	444	3	675,7	492	1	203,3
Мурманская область	2286	1	43,7	2964	1	33,7
Новгородская область	3874	1	25,8	3388	0	0,0
Псковская область	53	0	0,0	53	0	0,0
г. Санкт-Петербург	12259	18	146,8	13505	29	214,7
Южный ФО	63767	8	12,5	57697	7	12,1
Республика Адыгея	40	0	0,0	46	0	0,0
Республика Калмыкия	314	0	0,0	125	0	0,0
Краснодарский край	7113	0	0,0	4369	0	0,0
Астраханская область	732	0	0,0	383	0	0,0
Волгоградская область	33624	5	14,9	32457	6	18,5
Ростовская область	21944	3	13,7	20317	1	4,9
Северо-Кавказский ФО	21235	0	0,0	23405	0	0,0
Республика Дагестан	43	0	0,0	84	0	0,0
Республика Ингушетия	612	0	0,0	772	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	85	0	0,0	55	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	6744	0	0,0	6305	0	0,0
Республика Северная Осетия	5747	0	0,0	4800	0	0,0
Чеченская Республика	5	0	0,0	31	0	0,0
Ставропольский край	7999	0	0,0	11358	0	0,0

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	64688	24	37,1	69105	22	31,8
Республика Башкортостан	20420	1	4,9	18230	0	0,0
Республика Марий Эл	1357	0	0,0	1137	0	0,0
Республика Мордовия	4293	0	0,0	7006	0	0,0
Республика Татарстан	465	0	0,0	304	0	0,0
Удмуртская Республика	6531	0	0,0	5544	2	36,1
Чувашская Республика	61	0	0,0	92	0	0,0
Пермский край	5462	1	18,3	4057	1	24,6
Кировская область	116	0	0,0	131	0	0,0
Нижегородская область	1352	0	0,0	1134	0	0,0
Оренбургская область	220	0	0,0	255	0	0,0
Пензенская область	194	0	0,0	180	0	0,0
Самарская область	11361	12	105,6	12179	7	57,5
Саратовская область	243	0	0,0	468	0	0,0
Ульяновская область	12613	10	79,3	18388	12	65,3
Уральский ФО	60000	38	63,3	69235	45	65,0
Курганская область	12631	2	15,8	12747	1	7,8
Свердловская область	16944	20	118,0	24222	26	107,3
Тюменская область	261	1	383,1	174	2	1149,4
Ханты-Мансийский авт.округ	1025	1	97,6	915	1	109,3
Ямало-Ненецкий авт.округ	407	0	0,0	412	0	0,0
Челябинская область	28732	14	48,7	30765	15	48,8
Сибирский ФО	37299	9	24,1	35488	16	45,1
Республика Алтай	1287	0	0,0	1782	0	0,0
Республика Бурятия	351	0	0,0	320	0	0,0
Республика Тыва	72	0	0,0	64	0	0,0
Республика Хакасия	1243	0	0,0	1186	0	0,0
Алтайский край	1907	0	0,0	2435	0	0,0
Забайкальский край	6796	2	29,4	7043	1	14,2
Красноярский край	3308	0	0,0	3153	5	158,6
Иркутская область	8620	0	0,0	9419	6	63,7
Кемеровская область	8897	6	67,4	6694	4	59,8
Новосибирская область	1052	1	95,1	1023	0	0,0
Омская область	3623	0	0,0	2222	0	0,0
Томская область	143	0	0,0	147	0	0,0
Дальневосточный ФО	18947	1	5,3	17729	3	16,9
Республика Саха (Якутия)	3938	0	0,0	3364	0	0,0
Камчатский край	233	0	0,0	327	0	0,0
Приморский край	8761	1	11,4	10284	3	29,2
Хабаровский край	3280	0	0,0	3001	0	0,0
Амурская область	507	0	0,0	327	0	0,0
Магаданская область	207	0	0,0	253	0	0,0
Сахалинская область	1984	0	0,0	111	0	0,0
Еврейская автономная область	14	0	0,0	36	0	0,0
Чукотский авт.округ	23	0	0,0	26	0	0,0

* - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
обследованных по коду прочие (код 118) в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	8513833	11344	133,2	8565934	12139	141,7
Центральный ФО	3570216	3731	104,5	3610024	3601	99,8
Белгородская область	131920	25	19,0	167686	51	30,4
Брянская область	49655	13	26,2	42974	11	25,6
Владимирская область	42047	23	54,7	38033	31	81,5
Воронежская область	106342	14	13,2	100790	16	15,9
Ивановская область	63465	124	195,4	57399	99	172,5
Калужская область	33454	53	158,4	32697	32	97,9
Костромская область	32292	29	89,8	27740	16	57,7
Курская область	22731	6	26,4	22124	9	40,7
Липецкая область	55694	41	73,6	61434	40	65,1
Московская область	425025	659	155,0	402946	507	125,8
Орловская область	32497	15	46,2	34657	24	69,3
Рязанская область	45163	31	68,6	52222	33	63,2
Смоленская область	44616	15	33,6	43918	18	41,0
Тамбовская область	34035	7	20,6	29955	11	36,7
Тверская область	57725	167	289,3	57478	138	240,1
Тульская область	49734	62	124,7	46646	61	130,8
Ярославская область	35992	30	83,4	38860	15	38,6
г. Москва	2307829	2417	104,7	2352465	2489	105,8
Северо-Западный ФО	439898	849	193,0	414031	714	172,5
Республика Карелия	30518	13	42,6	25720	11	42,8
Республика Коми	42966	23	53,5	45587	20	43,9
Архангельская область	55759	5	9,0	56824	5	8,8
Ненецкий авт.округ	2574	2	77,7	2609	3	115,0
Вологодская область	32848	13	39,6	30387	15	49,4
Калининградская область	39454	100	253,5	35309	99	280,4
Ленинградская область	39435	196	497,0	40167	174	433,2
Мурманская область	46129	20	43,4	39933	24	60,1
Новгородская область	26421	21	79,5	27394	27	98,6
Псковская область	17159	3	17,5	11082	6	54,1
г. Санкт-Петербург	106635	453	424,8	99019	330	333,3
Южный ФО	491708	519	105,6	508287	461	90,7
Республика Адыгея	12041	8	66,4	9046	7	77,4
Республика Калмыкия	6863	0	0,0	3126	1	32,0
Краснодарский край	186746	169	90,5	211388	178	84,2
Астраханская область	33882	16	47,2	33555	6	17,9
Волгоградская область	99445	216	217,2	101505	140	137,9
Ростовская область	152731	110	72,0	149667	129	86,2
Северо-Кавказский ФО	184059	93	50,5	188581	126	66,8
Республика Дагестан	67035	24	35,8	68577	38	55,4
Республика Ингушетия	26363	11	41,7	25269	20	79,1
Кабардино-Балкарская Республика	10326	5	48,4	7855	5	63,7
Карачаево-Черкесская Республика	10019	2	20,0	10753	2	18,6
Республика Северная Осетия	14171	3	21,2	18316	15	81,9
Чеченская Республика	21811	24	110,0	23465	27	115,1
Ставропольский край	34334	24	69,9	34346	19	55,3

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	2059610	2792	135,6	2035709	3130	153,8
Республика Башкортостан	283784	182	64,1	285516	208	72,9
Республика Марий Эл	46138	35	75,9	46616	35	75,1
Республика Мордовия	26857	12	44,7	18596	9	48,4
Республика Татарстан	720506	432	60,0	721188	468	64,9
Удмуртская Республика	40385	31	76,8	43903	37	84,3
Чувашская Республика	53520	22	41,1	58581	32	54,6
Пермский край	90901	147	161,7	111114	191	171,9
Кировская область	68727	7	10,2	70124	20	28,5
Нижегородская область	113914	21	18,4	115531	58	50,2
Оренбургская область	256769	950	370,0	240930	1105	458,6
Пензенская область	119178	48	40,3	102604	43	41,9
Самарская область	77435	496	640,5	71479	482	674,3
Саратовская область	114592	243	212,1	96157	253	263,1
Ульяновская область	46904	166	353,9	53370	189	354,1
Уральский ФО	461695	1167	252,8	489655	1285	262,4
Курганская область	21508	21	97,6	19009	28	147,3
Свердловская область	108241	546	504,4	109768	549	500,1
Тюменская область	44772	69	154,1	43933	103	234,4
Ханты-Мансийский авт.округ	94588	170	179,7	97048	215	221,5
Ямало-Ненецкий авт.округ	35846	23	64,2	34713	26	74,9
Челябинская область	156740	338	215,6	185184	364	196,6
Сибирский ФО	1013517	1995	196,8	1017960	2674	262,7
Республика Алтай	10663	2	18,8	8166	5	61,2
Республика Бурятия	62274	53	85,1	55864	54	96,7
Республика Тыва	11819	3	25,4	5465	1	18,3
Республика Хакасия	10916	2	18,3	9229	1	10,8
Алтайский край	134005	199	148,5	132682	209	157,5
Забайкальский край	49859	28	56,2	40784	39	95,6
Красноярский край	304347	385	126,5	340132	486	142,9
Иркутская область	82025	396	482,8	83635	462	552,4
Кемеровская область	105057	439	417,9	121930	668	547,9
Новосибирская область	110125	418	379,6	110823	679	612,7
Омская область	76312	43	56,3	56516	44	77,9
Томская область	56115	27	48,1	52734	26	49,3
Дальневосточный ФО	293130	198	67,5	301687	148	49,1
Республика Саха (Якутия)	38661	19	49,1	41496	18	43,4
Камчатский край	8045	10	124,3	6722	3	44,6
Приморский край	56635	94	166,0	61016	62	101,6
Хабаровский край	90252	42	46,5	94345	39	41,3
Амурская область	28002	5	17,9	25678	6	23,4
Магаданская область	13645	3	22,0	14484	1	6,9
Сахалинская область	43588	21	48,2	43803	10	22,8
Еврейская автономная область	6219	1	16,1	5729	4	69,8
Чукотский авт.округ	8083	3	37,1	8414	5	59,4

* - выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных
при эпидемиологическом расследовании (код 120) в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	136398	5546	4066,0	132250	5433	4108,1
Центральный ФО	15822	1043	6592,1	14848	925	6229,8
Белгородская область	771	24	3112,8	755	39	5165,6
Брянская область	432	37	8564,8	592	30	5067,6
Владимирская область	364	24	6593,4	430	34	7907,0
Воронежская область	923	9	975,1	675	10	1481,5
Ивановская область	968	44	4545,5	1025	49	4780,5
Калужская область	686	32	4664,7	656	21	3201,2
Костромская область	312	27	8653,8	412	22	5339,8
Курская область	323	14	4334,4	282	16	5673,8
Липецкая область	442	7	1583,7	545	13	2385,3
Московская область	4661	529	11349,5	4394	401	9126,1
Орловская область	565	17	3008,8	525	7	1333,3
Рязанская область	607	37	6095,6	686	48	6997,1
Смоленская область	630	25	3968,3	481	35	7276,5
Тамбовская область	549	21	3825,1	402	15	3731,3
Тверская область	905	41	4530,4	948	43	4535,9
Тульская область	1319	32	2426,1	1288	32	2484,5
Ярославская область	333	15	4504,5	377	22	5835,5
г. Москва	1032	108	10465,1	375	88	23466,7
Северо-Западный ФО	6055	353	5829,9	5249	316	6020,2
Республика Карелия	114	7	6140,4	148	2	1351,4
Республика Коми	142	7	4929,6	121	7	5785,1
Архангельская область	461	7	1518,4	350	15	4285,7
Ненецкий авт.округ	19	0	0,0	22	0	0,0
Вологодская область	399	13	3258,1	423	20	4728,1
Калининградская область	496	64	12903,2	439	34	7744,9
Ленинградская область	1511	48	3176,7	1277	37	2897,4
Мурманская область	963	73	7580,5	936	80	8547,0
Новгородская область	395	18	4557,0	460	18	3913,0
Псковская область	219	9	4109,6	177	14	7909,6
г. Санкт-Петербург	1336	107	8009,0	896	89	9933,0
Южный ФО	5748	263	4575,5	5703	255	4471,3
Республика Адыгея	97	6	6185,6	96	6	6250,0
Республика Калмыкия	119	2	1680,7	98	1	1020,4
Краснодарский край	2576	151	5861,8	2507	149	5943,4
Астраханская область	299	9	3010,0	363	10	2754,8
Волгоградская область	1442	40	2773,9	1312	44	3353,7
Ростовская область	1215	55	4526,7	1327	45	3391,1
Северо-Кавказский ФО	1614	131	8116,5	1650	103	6242,4
Республика Дагестан	341	28	8211,1	334	28	8383,2
Республика Ингушетия	181	9	4972,4	76	9	11842,1
Кабардино-Балкарская Республика	88	16	18181,8	96	5	5208,3
Карачаево-Черкесская Республика	144	7	4861,1	144	4	2777,8
Республика Северная Осетия	198	9	4545,5	214	16	7476,6
Чеченская Республика	375	40	10666,7	490	25	5102,0
Ставропольский край	287	22	7665,5	296	16	5405,4

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	29174	1178	4037,8	30225	1207	3993,4
Республика Башкортостан	3313	106	3199,5	3306	94	2843,3
Республика Марий Эл	149	3	2013,4	175	15	8571,4
Республика Мордовия	229	9	3930,1	178	21	11797,8
Республика Татарстан	3677	131	3562,7	3377	105	3109,3
Удмуртская Республика	3493	63	1803,6	3075	75	2439,0
Чувашская Республика	424	20	4717,0	403	12	2977,7
Пермский край	3747	153	4083,3	3845	198	5149,5
Кировская область	176	5	2840,9	186	19	10215,1
Нижегородская область	2765	165	5967,5	3039	169	5561,0
Оренбургская область	2599	99	3809,2	3839	86	2240,2
Пензенская область	649	31	4776,6	703	19	2702,7
Самарская область	4109	193	4697,0	4165	170	4081,6
Саратовская область	1660	106	6385,5	1359	97	7137,6
Ульяновская область	2184	94	4304,0	2575	127	4932,0
Уральский ФО	49874	1126	2257,7	45795	1089	2378,0
Курганская область	1943	54	2779,2	2241	64	2855,9
Свердловская область	31527	597	1893,6	28140	581	2064,7
Тюменская область	3153	95	3013,0	3310	80	2416,9
Ханты-Мансийский авт.округ	3222	141	4376,2	3158	162	5129,8
Ямало-Ненецкий авт.округ	1049	26	2478,6	704	19	2698,9
Челябинская область	8980	213	2371,9	8242	183	2220,3
Сибирский ФО	23394	1352	5779,3	25695	1419	5522,5
Республика Алтай	334	6	1796,4	345	6	1739,1
Республика Бурятия	1081	68	6290,5	1234	85	6888,2
Республика Тыва	76	1	1315,8	80	1	1250,0
Республика Хакасия	248	10	4032,3	302	7	2317,9
Алтайский край	2725	253	9284,4	3019	225	7452,8
Забайкальский край	878	43	4897,5	855	43	5029,2
Красноярский край	4408	132	2994,6	4772	140	2933,8
Иркутская область	5486	219	3992,0	5701	170	2981,9
Кемеровская область	4127	331	8020,4	4436	403	9084,8
Новосибирская область	1916	119	6210,9	2791	138	4944,5
Омская область	1564	139	8887,5	1532	170	11096,6
Томская область	551	31	5626,1	628	31	4936,3
Дальневосточный ФО	4717	100	2120,0	3085	119	3857,4
Республика Саха (Якутия)	463	14	3023,8	421	14	3325,4
Камчатский край	237	5	2109,7	100	4	4000,0
Приморский край	2399	50	2084,2	1707	57	3339,2
Хабаровский край	276	13	4710,1	288	17	5902,8
Амурская область	136	4	2941,2	123	5	4065,0
Магаданская область	72	0	0,0	52	3	5769,2
Сахалинская область	1046	9	860,4	173	7	4046,2
Еврейская автономная область	30	3	10000,0	58	3	5172,4
Чукотский авт.округ	58	2	3448,3	163	9	5521,5

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди
обследованных иностранных граждан (код 200) в регионах России**

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Российская Федерация	859226	1303	151,6	911476	1521	166,9
Центральный ФО	244685	512	209,2	227107	515	226,8
Белгородская область	10492	23	219,2	9790	18	183,9
Брянская область	3572	17	475,9	3264	11	337,0
Владимирская область	12375	20	161,6	12756	33	258,7
Воронежская область	11249	12	106,7	10918	11	100,8
Ивановская область	3230	8	247,7	3455	5	144,7
Калужская область	22505	24	106,6	25026	31	123,9
Костромская область	918	5	544,7	902	6	665,2
Курская область	6651	11	165,4	6441	13	201,8
Липецкая область	6538	11	168,2	8113	25	308,1
Московская область	34632	156	450,5	26711	168	629,0
Орловская область	3098	16	516,5	2837	3	105,7
Рязанская область	17908	31	173,1	19898	21	105,5
Смоленская область	6525	17	260,5	7387	13	176,0
Тамбовская область	3972	12	302,1	4275	12	280,7
Тверская область	13864	18	129,8	12954	12	92,6
Тульская область	18527	28	151,1	19872	30	151,0
Ярославская область	6153	12	195,0	6678	9	134,8
г. Москва	62476	91	145,7	45830	94	205,1
Северо-Западный ФО	66201	155	234,1	148990	418	280,6
Республика Карелия	1635	0	0,0	1971	1	50,7
Республика Коми	3813	5	131,1	3111	8	257,2
Архангельская область	2662	6	225,4	2051	5	243,8
Ненецкий авт.округ	1089	1	91,8	814	0	0,0
Вологодская область	4959	6	121,0	5135	5	97,4
Калининградская область	11492	21	182,7	12587	16	127,1
Ленинградская область	10497	13	123,8	8219	23	279,8
Мурманская область	2720	8	294,1	3422	4	116,9
Новгородская область	3378	7	207,2	3524	4	113,5
Псковская область	3439	1	29,1	3096	0	0,0
г. Санкт-Петербург	20517	87	424,0	105060	352	335,0
Южный ФО	86399	165	191,0	86256	132	153,0
Республика Адыгея	1636	3	183,4	1773	2	112,8
Республика Калмыкия	2344	0	0,0	778	0	0,0
Краснодарский край	41764	98	234,7	42095	73	173,4
Астраханская область	10064	12	119,2	11029	6	54,4
Волгоградская область	11865	22	185,4	13375	27	201,9
Ростовская область	18726	30	160,2	17206	24	139,5
Северо-Кавказский ФО	16421	18	109,6	15654	29	185,3
Республика Дагестан	933	3	321,5	930	7	752,7
Республика Ингушетия	717	0	0,0	92	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	1671	3	179,5	1475	2	135,6
Карачаево-Черкесская Республика	584	3	513,7	505	2	396,0
Республика Северная Осетия	2144	3	139,9	1094	4	365,6
Чеченская Республика	150	0	0,0	242	1	413,2
Ставропольский край	10222	6	58,7	11316	13	114,9

Наименование региона	2009			2010		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**	Обследовано сывороток	ВИЧ+ *	**
Приволжский ФО	129182	152	117,7	102396	144	140,6
Республика Башкортостан	28217	15	53,2	18226	16	87,8
Республика Марий Эл	1616	3	185,6	1332	2	150,2
Республика Мордовия	2644	12	453,9	2445	9	368,1
Республика Татарстан	17816	24	134,7	17470	23	131,7
Удмуртская Республика	2772	0	0,0	2452	2	81,6
Чувашская Республика	2005	0	0,0	1976	0	0,0
Пермский край	11887	29	244,0	11935	28	234,6
Кировская область	2120	0	0,0	2295	8	348,6
Нижегородская область	20296	25	123,2	17516	17	97,1
Оренбургская область	1661	7	421,4	1154	14	1213,2
Пензенская область	5964	13	218,0	4941	7	141,7
Самарская область	21396	2	9,3	10747	0	0,0
Саратовская область	6945	11	158,4	5840	13	222,6
Ульяновская область	3843	11	286,2	4067	5	122,9
Уральский ФО	117105	119	101,6	123350	117	94,9
Курганская область	1743	3	172,1	592	3	506,8
Свердловская область	46899	54	115,1	56797	66	116,2
Тюменская область	10560	21	198,9	11236	23	204,7
Ханты-Мансийский авт.округ	25388	13	51,2	27358	2	7,3
Ямало-Ненецкий авт.округ	12909	0	0,0	14947	0	0,0
Челябинская область	19606	28	142,8	12420	23	185,2
Сибирский ФО	111515	116	104,0	104441	105	100,5
Республика Алтай	1594	0	0,0	1617	1	61,8
Республика Бурятия	4897	4	81,7	2913	5	171,6
Республика Тыва	421	0	0,0	420	0	0,0
Республика Хакасия	926	3	324,0	1046	2	191,2
Алтайский край	9201	9	97,8	5715	11	192,5
Забайкальский край	9178	13	141,6	11890	10	84,1
Красноярский край	25733	25	97,2	23080	25	108,3
Иркутская область	22016	0	0,0	21658	1	4,6
Кемеровская область	10593	16	151,0	8318	16	192,4
Новосибирская область	12588	23	182,7	16829	23	136,7
Омская область	8966	13	145,0	6844	7	102,3
Томская область	5402	10	185,1	4111	4	97,3
Дальневосточный ФО	87718	66	75,2	103282	61	59,1
Республика Саха (Якутия)	13774	9	65,3	13101	8	61,1
Камчатский край	4195	3	71,5	5492	2	36,4
Приморский край	28913	21	72,6	39597	30	75,8
Хабаровский край	19164	15	78,3	21742	9	41,4
Амурская область	3293	4	121,5	3176	0	0,0
Магаданская область	2219	4	180,3	3422	5	146,1
Сахалинская область	13892	8	57,6	14775	7	47,4
Еврейская автономная область	691	0	0,0	634	0	0,0
Чукотский авт.округ	1577	2	126,8	1343	0	0,0

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

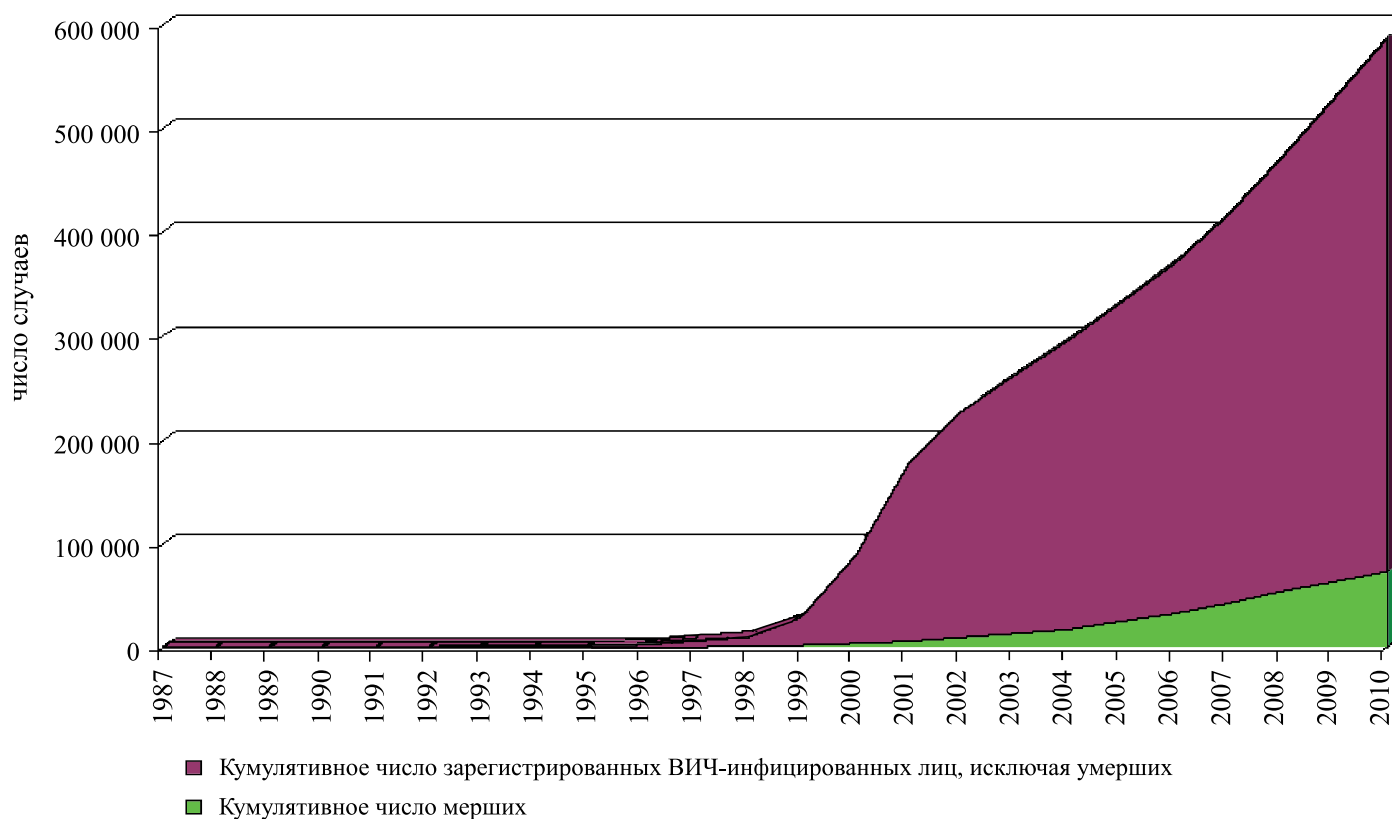
**Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях
России с 2002 по 2010 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом**

Наименование региона	Число новых случаев ВИЧ-инфекции								
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Российская Федерация	49961	36227	33574	35574	39439	44823	54647	58410	58426
Центральный ФО	8774	7815	7316	7274	8109	8334	9277	9369	8985
Белгородская область	52	42	75	64	95	95	100	104	144
Брянская область	125	93	119	133	131	160	168	155	168
Владимирская область	240	176	172	184	172	197	253	241	276
Воронежская область	66	53	82	69	86	96	119	108	113
Ивановская область	518	384	383	363	402	424	518	455	493
Калужская область	103	84	124	112	100	116	157	161	162
Костромская область	251	141	114	138	111	119	155	170	165
Курская область	28	25	52	62	65	64	87	100	83
Липецкая область	19	19	25	41	70	59	60	62	71
Московская область	2827	2646	2369	2220	2463	2881	2884	3153	2939
Орловская область	116	56	88	92	75	94	109	111	105
Рязанская область	192	144	127	156	165	190	203	201	219
Смоленская область	91	74	81	101	133	126	131	130	176
Тамбовская область	106	75	75	59	73	98	114	116	89
Тверская область	579	499	493	468	581	601	620	650	528
Тульская область	351	408	359	432	438	460	542	453	479
Ярославская область	108	108	98	99	112	110	132	166	147
г. Москва	3002	2788	2480	2481	2837	2444	2925	2833	2628
Северо-Западный ФО	7860	5909	5813	6117	6632	6873	6898	7083	6238
Республика Карелия	36	35	63	78	63	89	136	89	120
Республика Коми	183	106	107	133	136	140	141	114	155
Архангельская область	34	27	31	43	41	51	52	57	78
Ненецкий АО	0	0	1	1	1	4	7	4	8
Вологодская область	173	114	116	112	136	112	151	143	176
Калининградская область	403	343	376	393	425	489	374	434	399
Ленинградская область	1870	1608	1440	1327	1266	1924	1948	2070	1703
Мурманская область	312	194	159	250	364	403	431	430	398
Новгородская область	164	94	104	83	112	160	131	150	196
Псковская область	50	31	38	29	50	37	45	71	72
г. Санкт-Петербург	4635	3357	3378	3668	4038	3464	3482	3521	2933
Южный ФО	1819	1356	1303	1368	1544	1692	1891	2201	2235
Республика Адыгея	23	18	20	34	25	45	38	37	36
Республика Калмыкия	7	6	4	8	15	16	11	23	8
Краснодарский край	538	450	546	575	641	689	784	911	964
Астраханская область	36	19	45	29	34	30	53	58	50
Волгоградская область	981	594	457	426	519	502	554	606	590
Ростовская область	234	269	231	296	310	410	451	566	587
Северо-Кавказский ФО	424	361	367	547	651	663	681	773	751
Республика Дагестан	38	57	58	166	229	174	172	194	189
Республика Ингушетия	84	64	36	47	64	73	72	57	73
Кабардино-Балкарская Республика	41	19	36	49	33	55	46	69	49
Карачаево-Черкесская Республика	10	7	5	14	15	23	21	31	22
Республика Северная Осетия-Алания	78	65	47	92	77	88	66	74	95
Чеченская Республика	123	82	121	114	154	148	185	209	194
Ставропольский край	50	67	64	65	79	102	119	139	129

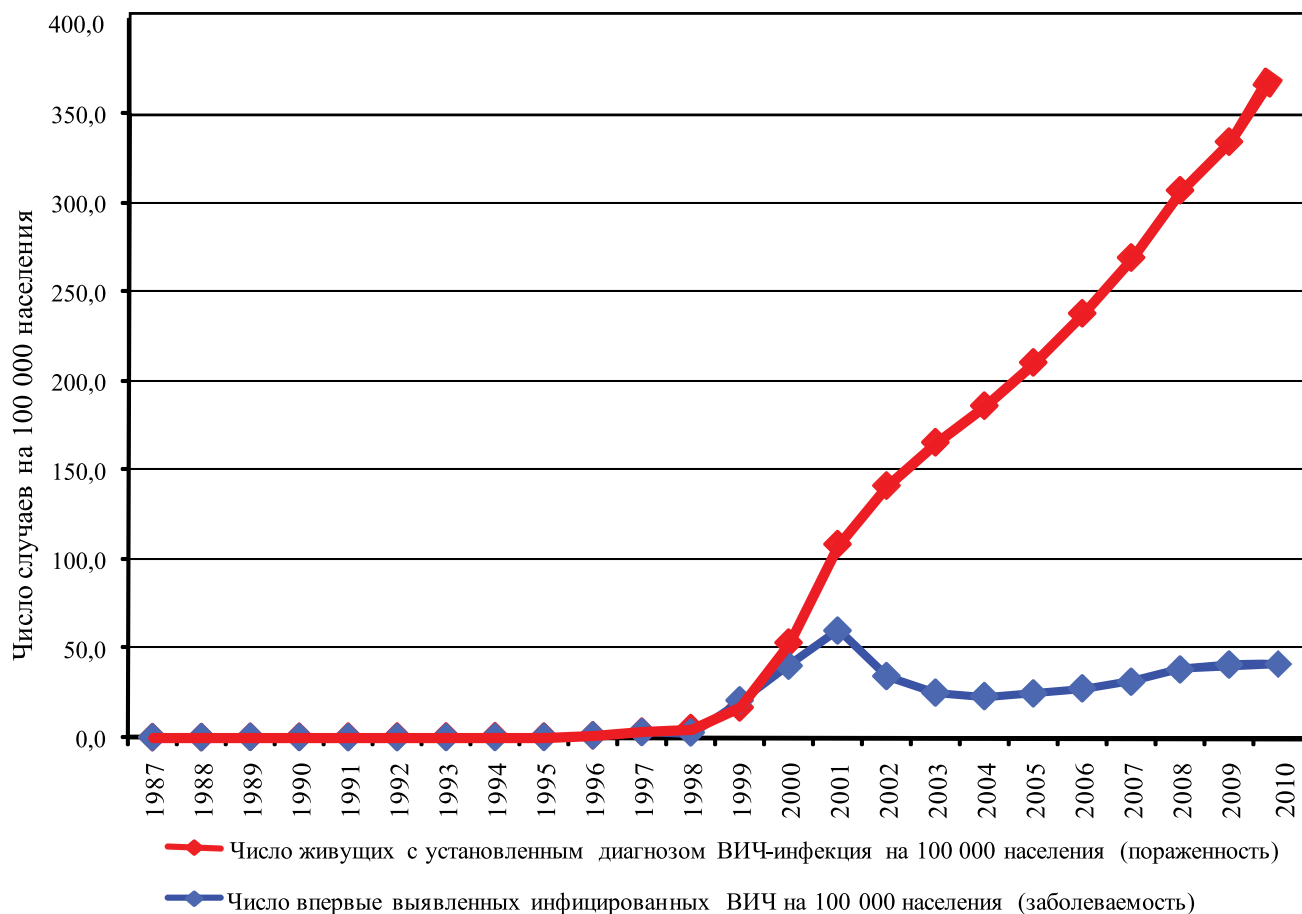
Наименование региона	Число новых случаев ВИЧ-инфекции								
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Приволжский ФО	12882	8677	7574	8073	9425	10493	12258	13657	13822
Республика Башкортостан	1264	822	473	561	686	853	907	1101	1241
Республика Марий Эл	103	44	54	59	69	78	78	104	106
Республика Мордовия	93	72	55	52	59	82	90	85	114
Республика Татарстан	1104	687	650	638	772	939	880	986	914
Удмуртская Республика	508	241	232	236	312	402	427	417	401
Чувашская Республика	104	80	70	75	43	124	130	128	138
Пермский край	1059	733	576	667	709	911	1335	1644	2074
Кировская область	31	29	27	42	34	56	57	61	97
Нижегородская область	592	431	440	444	441	583	746	862	1151
Оренбургская область	2224	1504	1297	1413	1485	1477	1505	1893	2015
Пензенская область	202	85	72	75	107	144	165	184	165
Самарская область	3843	2730	2465	2537	3467	3566	4368	4461	3720
Саратовская область	895	597	583	636	556	548	701	883	872
Ульяновская область	860	622	580	638	685	730	869	848	814
Уральский ФО	9594	6359	5625	5888	6357	7857	8596	8889	9520
Курганская область	344	186	184	169	197	203	203	296	353
Свердловская область	4689	3203	2817	3005	3442	4161	4681	4604	4792
Тюменская область	1005	604	471	542	582	621	633	800	923
Ханты-Мансийский авт.округ	1314	828	656	766	934	944	1172	1046	1329
Ямало-Ненецкий авт.округ	159	102	92	86	130	189	130	137	147
Челябинская область	2083	1436	1405	1320	1072	1739	1777	2006	1976
Сибирский ФО	6374	4169	4061	4832	5313	7236	13278	14550	14815
Республика Алтай	11	9	17	11	13	18	30	28	31
Республика Бурятия	330	198	232	232	287	343	381	358	466
Республика Тыва	1	0	4	6	0	5	4	5	10
Республика Хакасия	19	13	27	15	23	45	54	59	54
Алтайский край	489	302	321	340	479	1181	2628	1792	1604
Забайкальский край	327	284	197	237	174	200	315	375	383
Красноярский край	1036	689	468	622	641	898	1435	1344	1484
Иркутская область	2442	1636	1753	2191	2167	2158	2389	2987	2764
Кемеровская область	1301	782	789	925	1054	1021	2687	3693	4075
Новосибирская область	230	131	126	139	311	1191	2504	2587	2792
Омская область	69	67	66	57	89	113	741	1199	994
Томская область	119	58	61	57	75	63	110	123	158
Дальневосточный ФО	1411	860	826	918	849	981	949	1008	1032
Республика Саха (Якутия)	44	39	42	51	50	66	69	73	96
Камчатский край	6	12	4	8	15	25	10	33	21
Приморский край	1068	574	568	667	610	660	635	624	569
Хабаровский край	230	180	131	116	101	134	145	173	206
Амурская область	26	22	34	31	32	37	24	28	48
Магаданская область	8	9	12	13	5	10	8	7	6
Сахалинская область	23	18	22	18	22	37	37	52	42
Еврейская автономная область	4	5	10	7	6	3	10	5	24
Чукотский авт.округ	2	1	3	7	8	9	11	13	20
БОМЖ *	823	721	689	557	559	694	819	880	1028

*- лица без определенного места жительства

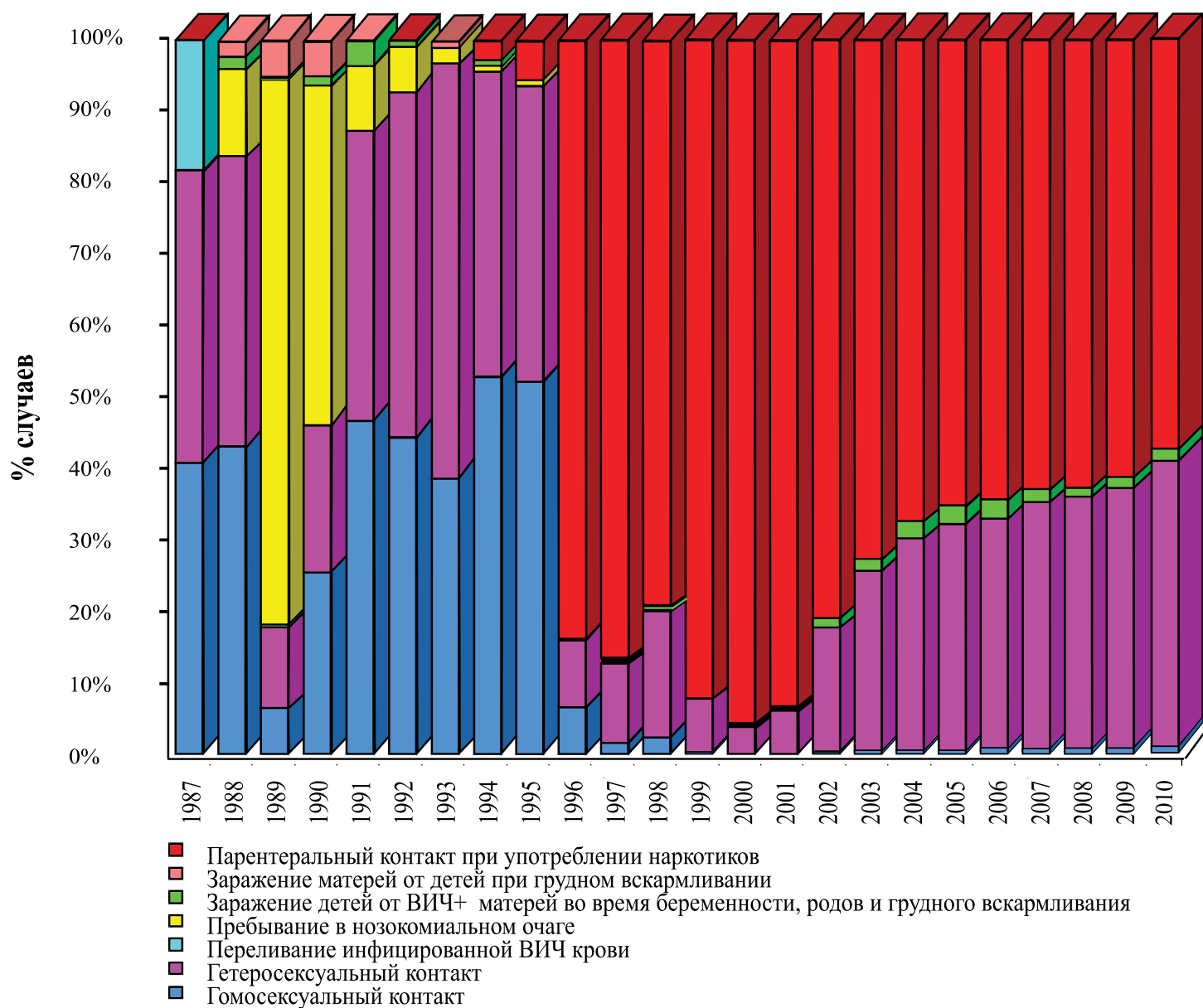
Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2010 гг.



Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2010 гг.



Распределение ВИЧ-положительных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2010 гг., исключая детей с установленным диагнозом



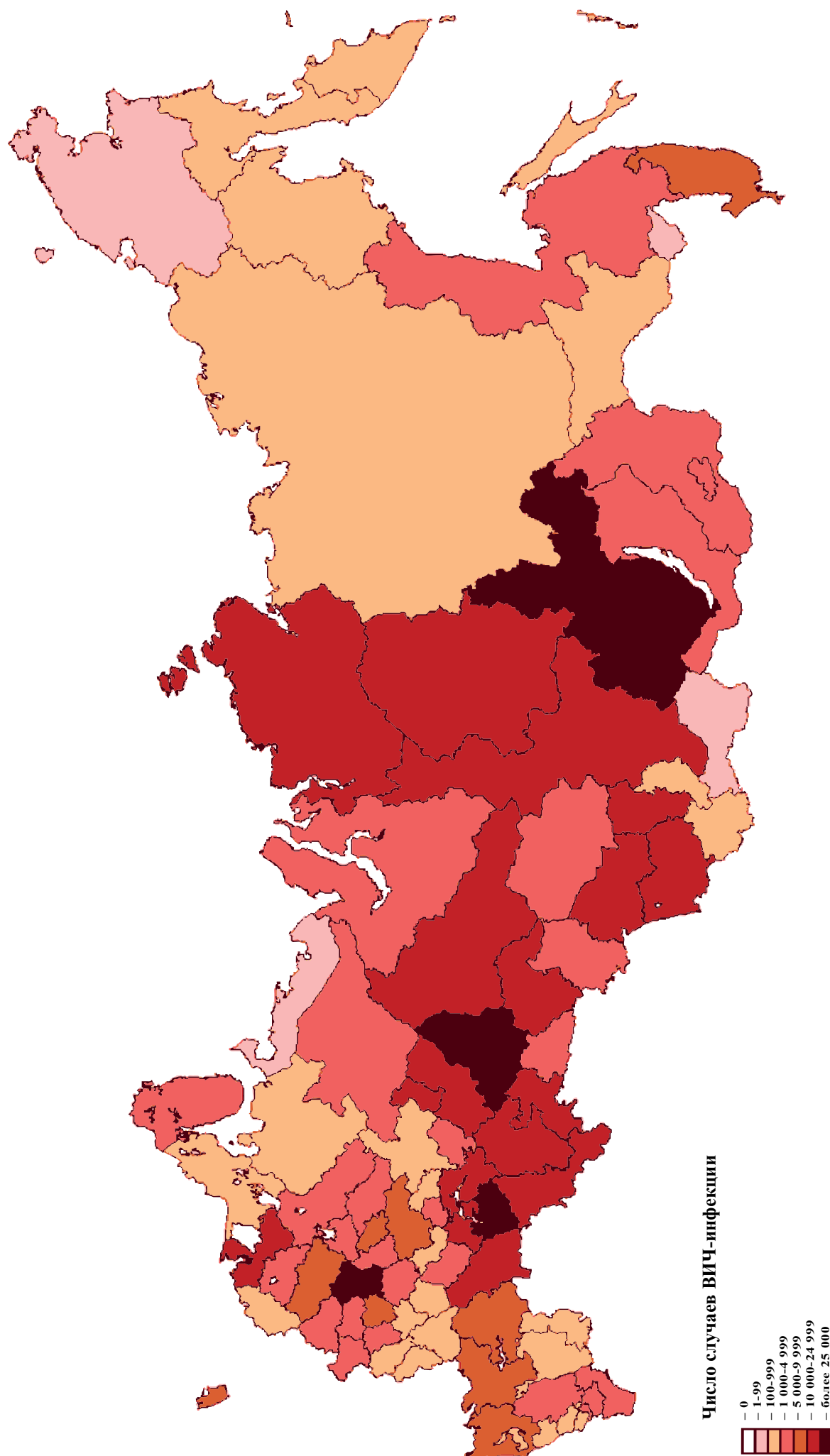
**Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных на территориях
России на 31.12.2010 г., исключая детей с неустановленным диагнозом**

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
Российская Федерация	588616	5294	3725	72952	458	14113	315	12116	226
Центральный ФО	114078	1057	842	10838	48	2271	32	1719	20
Белгородская область	940	7	4	132	1	16	0	16	0
Брянская область	1693	12	11	292	1	74	0	46	0
Владимирская область	2612	30	22	346	0	84	0	81	0
Воронежская область	943	10	8	157	0	54	0	43	0
Ивановская область	5478	53	40	550	4	46	2	42	2
Калужская область	1721	20	17	313	2	86	1	81	1
Костромская область	1638	15	11	163	0	14	0	14	0
Курская область	636	3	3	76	1	35	1	35	1
Липецкая область	478	4	4	74	0	8	0	7	0
Московская область	37842	430	335	4094	21	298	7	273	5
Орловская область	1299	4	3	224	0	68	0	48	0
Рязанская область	2753	15	15	767	1	181	3	164	1
Смоленская область	1226	11	6	192	2	22	1	21	1
Тамбовская область	961	8	7	169	1	25	1	23	1
Тверская область	7882	119	106	1206	9	406	6	364	5
Тульская область	6038	51	41	1195	2	337	3	233	2
Ярославская область	1571	10	8	266	1	104	1	66	0
г. Москва	38367	255	201	622	2	413	6	162	1
Северо-Западный ФО	81921	630	445	7557	27	1109	15	933	8
Республика Карелия	820	5	3	81	0	3	0	3	0
Республика Коми	1409	7	3	177	0	32	0	30	0
Архангельская область	472	5	2	56	0	10	0	10	0
Ненецкий АО	26	0	0	1	0	0	0	0	0
Вологодская область	1593	22	13	260	1	94	0	94	0
Калининградская область	7142	41	25	2441	10	289	5	285	3
Ленинградская область	18590	147	102	1803	2	281	2	273	2
Мурманская область	3601	23	18	327	0	66	1	43	0
Новгородская область	1499	15	11	242	1	118	1	79	0
Псковская область	530	6	4	74	0	14	0	12	0
г. Санкт-Петербург	46239	359	264	2095	13	202	6	104	3
Южный ФО	23411	413	143	4921	153	1789	184	1662	123
Республика Адыгея	349	3	3	61	0	9	0	9	0
Республика Калмыкия	229	75	3	88	45	126	68	72	39
Краснодарский край	9409	92	84	2796	9	1171	6	1170	6
Астраханская область	466	6	3	70	1	38	1	20	1
Волгоградская область	7406	104	42	1146	34	255	45	219	28
Ростовская область	5552	133	8	760	64	190	64	172	49
Северо-Кавказский ФО	6332	112	72	1257	36	222	23	189	19
Республика Дагестан	1527	13	7	294	9	52	6	50	6
Республика Ингушетия	800	9	5	134	1	8	0	8	0
Кабардино-Балкарская Республика	489	1	1	126	1	3	1	3	1
Карачаево-Черкесская Республика	168	4	2	33	1	4	0	4	0
Республика Северная Осетия - Алания	835	5	5	124	1	14	1	13	1
Чеченская Республика	1511	54	44	351	15	82	5	63	4
Ставропольский край	1002	26	8	195	8	59	10	48	7

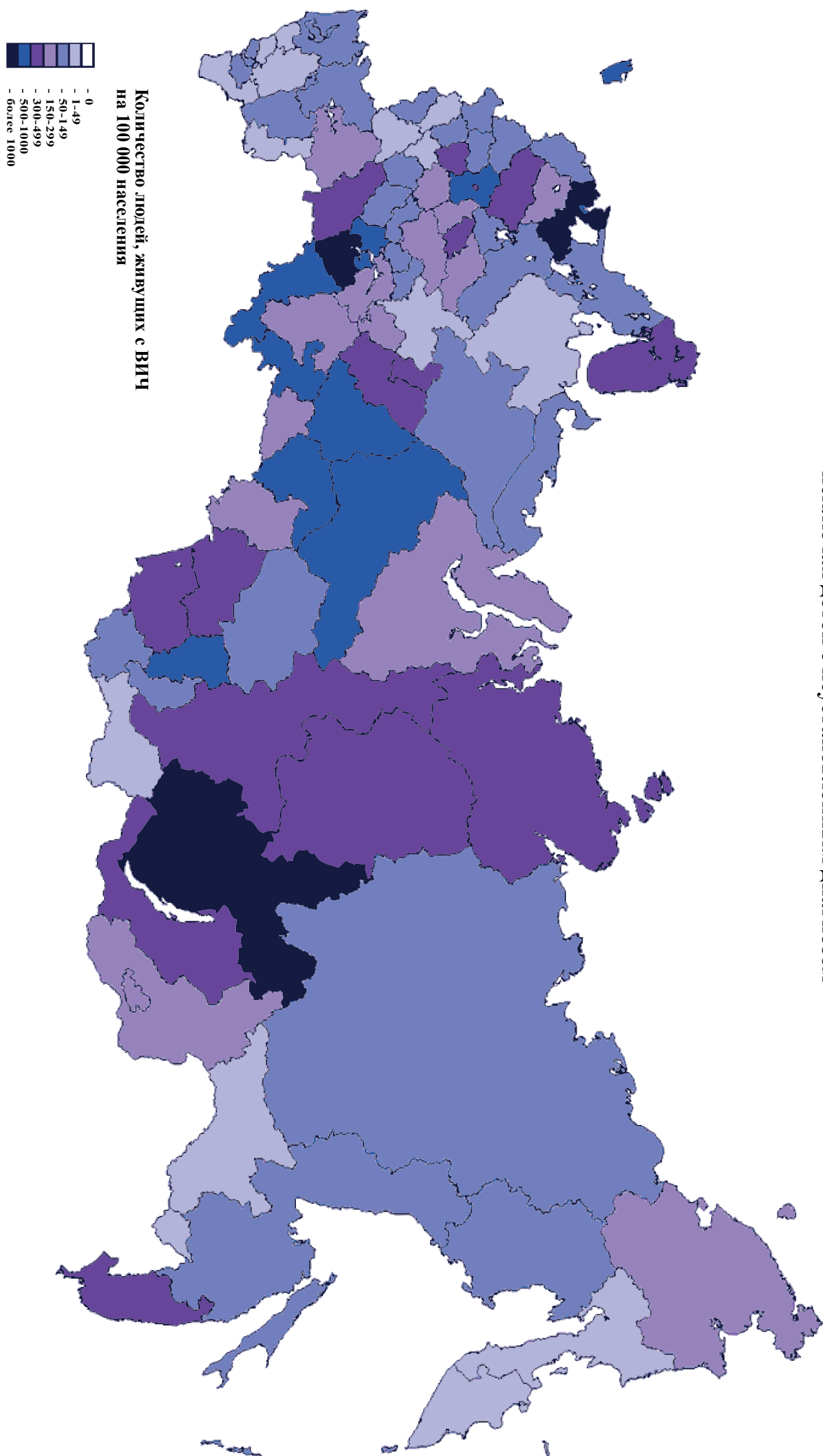
Наименование региона	Число инфицированных ВИЧ					Из них больных СПИДом			
	Всего	Детей	Число инфицированных ВИЧ детей, зараженных от матерей	Из них умерло		Всего	Детей	Из них умерло	
				Всего	Детей			Всего	Детей
Приволжский ФО	139757	1125	842	21446	58	3527	14	2751	11
Республика Башкортостан	10486	96	89	1817	5	215	3	215	3
Республика Марий Эл	888	3	2	148	0	15	0	12	0
Республика Мордовия	871	6	3	142	1	42	1	42	1
Республика Татарстан	11638	46	19	2263	5	329	1	328	1
Удмуртская Республика	4394	39	22	19	0	5	0	4	0
Чувашская Республика	1154	4	1	225	0	71	0	47	0
Пермский край	12895	92	64	1304	5	30	0	30	0
Кировская область	534	3	2	71	1	18	0	17	0
Нижегородская область	7569	63	38	978	2	35	0	35	0
Оренбургская область	22314	137	80	3581	6	821	2	746	2
Пензенская область	1624	6	2	250	0	29	0	26	0
Самарская область	43991	411	321	6401	14	310	0	225	0
Саратовская область	10650	98	90	2153	7	364	2	360	2
Ульяновская область	10749	121	109	2094	12	1243	5	664	2
Уральский ФО	103175	1074	849	13191	59	2797	17	2790	17
Курганская область	2974	9	4	515	1	111	1	111	1
Свердловская область	48726	706	594	6243	37	1961	12	1956	12
Тюменская область включая автономные округа	27492	171	111	4474	13	494	4	493	4
Тюменская область	10869	98	65	2093	10	193	3	193	3
Ханты-Мансийский АО	14886	65	42	2197	2	281	0	280	0
Ямало-Ненецкий АО	1737	8	4	184	1	20	1	20	1
Челябинская область	23983	188	140	1959	8	231	0	230	0
Сибирский ФО	98268	750	447	10301	65	1854	28	1623	26
Республика Алтай	185	1	1	13	0	2	0	2	0
Республика Бурятия	4158	69	55	937	11	402	4	313	4
Республика Тыва	48	1	0	2	0	2	0	2	0
Республика Хакасия	386	5	3	57	2	8	0	8	0
Алтайский край	11341	43	25	1097	4	345	4	233	4
Забайкальский край	3188	13	6	581	1	229	0	220	0
Красноярский край	11893	65	38	1351	4	277	2	276	2
Иркутская область	31683	340	188	1806	18	106	4	93	3
Кемеровская область	20284	135	85	3581	12	376	5	374	5
Новосибирская область	10323	58	33	501	12	93	9	89	8
Омская область	3513	5	2	211	0	3	0	3	0
Томская область	1266	15	11	164	1	11	0	10	0
Дальневосточный ФО	12669	100	77	2777	12	423	2	357	2
Республика Саха (Якутия)	815	3	1	86	0	24	0	24	0
Камчатский край	169	1	0	7	1	2	1	1	1
Приморский край	9145	82	68	2560	10	341	0	292	0
Хабаровский край	1621	7	4	46	0	18	0	16	0
Амурская область	334	3	2	22	1	12	1	12	1
Магаданская область	100	2	2	11	0	9	0	4	0
Сахалинская область	325	2	0	43	0	16	0	8	0
Еврейская автономная область	84	0	0	1	0	1	0	0	0
Чукотский авт.округ	76	0	0	1	0	0	0	0	0
БОМЖ *	9005	33	8	664	0	121	0	92	0

*- Лица без определенного места жительства

**Распределение зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России
на 31.12.2010 г., исключая детей с неустановленным диагнозом**



**Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения на 31.12.2010 г.,
исключая детей с неустановленным диагнозом**



Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах РФ на 100 000 населения на 31.12.2010 г.

Наименование региона	Численность населения на 01.01.2010г., Росстат	Количество ЛЖВ* на 31.12.2010 г.	Пораженность ВИЧ на 100 тыс.	Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс.
Российская Федерация	141914509	515664	363,4	41,2
Центральный ФО	37117984	103240	278,1	24,2
Белгородская область	1530124	808	52,8	9,4
Брянская область	1292144	1401	108,4	13,0
Владимирская область	1430084	2266	158,5	19,2
Воронежская область	2261628	786	34,8	5,0
Ивановская область	1066541	4928	462,1	46,1
Калужская область	1001559	1408	140,6	16,2
Костромская область	688331	1475	214,3	23,9
Курская область	1148610	560	48,8	7,2
Липецкая область	1157852	404	34,9	6,1
Московская область	6752727	33748	499,8	43,7
Орловская область	812523	1075	132,3	12,9
Рязанская область	1151439	1986	172,5	19,0
Смоленская область	965986	1034	107,0	18,1
Тамбовская область	1088437	792	72,8	8,1
Тверская область	1360257	6676	490,8	38,7
Тульская область	1540384	4843	314,4	31,0
Ярославская область	1306320	1305	99,9	11,2
г. Москва	10563038	37745	357,3	24,9
Северо-Западный ФО	13437106	74364	553,4	46,4
Республика Карелия	684212	739	108,0	17,5
Республика Коми	951155	1232	129,5	16,2
Архангельская область	1212156	416	34,3	6,4
Ненецкий АО	42293	25	59,1	19,0
Вологодская область	1213657	1333	109,8	14,5
Калининградская область	937914	4701	501,2	42,6
Ленинградская область	1629595	16787	1030,1	104,4
Мурманская область	836672	3274	391,3	47,4
Новгородская область	640613	1257	196,2	30,5
Псковская область	688563	456	66,2	10,4
г. Санкт-Петербург	4600276	44144	959,6	63,9
Южный ФО	13713495	18490	134,8	16,3
Республика Адыгея	443168	288	65,0	8,1
Республика Калмыкия	283166	141	49,8	2,8
Краснодарский край	5160656	6613	128,1	18,7
Астраханская область	1007113	396	39,3	5,0
Волгоградская область	2589887	6260	241,7	22,7
Ростовская область	4229505	4792	113,3	13,9
Северо-Кавказский ФО	9254940	5075	54,8	8,1
Республика Дагестан	2737313	1233	45,0	6,9
Республика Ингушетия	516693	666	128,9	14,2
Кабардино-Балкарская Республика	893819	363	40,6	5,5
Карачаево-Черкесская Республика	427017	135	31,6	5,2
Республика Северная Осетия - Алания	700858	711	101,4	13,5
Чеченская Республика	1268042	1160	91,5	15,5
Ставропольский край	2711198	807	29,8	4,8

Наименование региона	Численность населения на 01.01.2010г., Росстат	Количество ЛЖВ* на 31.12.2010 г.	Пораженность ВИЧ на 100 тыс.	Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс.
Приволжский ФО	30109389	118311	392,9	45,9
Республика Башкортостан	4065993	8669	213,2	30,6
Республика Марий Эл	698176	740	106,0	15,2
Республика Мордовия	826526	729	88,2	13,7
Республика Татарстан	3778504	9375	248,1	24,2
Удмуртская Республика	1526304	4375	286,6	26,3
Чувашская Республика	1278352	929	72,7	10,8
Пермский край	2701174	11591	429,1	76,7
Кировская область	1391059	463	33,3	6,9
Нижегородская область	3323600	6591	198,3	34,5
Оренбургская область	2112910	18733	886,6	95,4
Пензенская область	1373236	1374	100,1	12,0
Самарская область	3170141	37590	1185,8	117,3
Саратовская область	2564835	8497	331,3	33,9
Ульяновская область	1298579	8655	666,5	62,5
Уральский ФО	12280123	89984	732,8	77,6
Курганская область	947566	2459	259,5	37,2
Свердловская область	4393797	42483	966,9	109,1
Тюменская область включая автономные округа	5515455	23018	671,0	70,3
Тюменская область	3430313	8776	652,4	68,9
Ханты-Мансийский АО	1538616	12689	824,7	86,9
Ямало-Ненецкий АО	546526	1553	284,2	27,0
Челябинская область	3508447	22024	627,7	56,3
Сибирский ФО	19561087	87967	449,7	75,8
Республика Алтай	210725	172	81,6	14,8
Республика Бурятия	963492	3221	334,3	48,4
Республика Тыва	317056	46	14,5	3,2
Республика Хакасия	539151	329	61,0	10,0
Алтайский край	2490714	10244	411,3	64,3
Забайкальский край	1116974	2607	233,4	34,3
Красноярский край	2893926	10542	364,3	51,3
Иркутская область	2502691	29877	1193,8	110,4
Кемеровская область	2820636	16703	592,2	144,4
Новосибирская область	2649871	9822	370,7	105,6
Омская область	2012092	3302	164,1	49,4
Томская область	1043759	1102	105,6	15,2
Дальневосточный ФО	6440385	9892	153,6	16,0
Республика Саха (Якутия)	949347	729	76,8	10,1
Камчатский край	342245	162	47,3	6,1
Приморский край	1981970	6585	332,2	28,7
Хабаровский край	1400425	1575	112,5	14,7
Амурская область	860686	312	36,3	5,6
Магаданская область	161248	89	55,2	3,7
Сахалинская область	510834	282	55,2	8,2
Еврейская автономная область	185039	83	44,9	13,0
Чукотский АО	48591	75	154,3	40,8
БОМЖ **	--	8341	--	--

* - российские граждане, живущие с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция

** - российские граждане без определенного места жительства

**Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2010 г. по возрасту и полу на
момент выявления, исключая детей с неустановленным диагнозом**

Возраст (лет)	Жили инфицированные ВИЧ			Жили с диагнозом СПИД			Умерли инфицированные ВИЧ			Умерли с диагнозом СПИД			Всего		
	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего
<1	651	741	1392	5	6	11	42	34	76	23	19	42	721	800	1521
1 - 4	999	1117	2116	29	31	60	36	40	76	73	48	121	1137	1236	2373
5 - 9	177	159	336	4	8	12	6	6	12	17	13	30	204	186	390
10 - 14	570	333	903	4	2	6	50	18	68	21	12	33	645	365	1010
Дети	2397	2350	4747	42	47	89	134	98	232	134	92	226	2707	2587	5294
15 - 20	32135	24567	56702	131	43	174	4425	1417	5842	823	371	1194	37514	26398	63912
20 - 30	180586	112361	292947	663	233	896	24670	6480	31150	4435	1569	6004	210354	120643	330997
30 - 40	82172	36579	118751	424	136	560	12343	3201	15544	2479	763	3242	97418	40679	138097
40 - 50	19785	9505	29290	147	49	196	4457	1350	5807	813	276	1089	25202	11180	36382
50 - 60	5297	3336	8633	53	15	68	1215	523	1738	204	97	301	6769	3971	10740
60-70	1169	748	1917	11	2	13	246	133	379	35	12	47	1461	895	2356
> 70	335	345	680	0	1	1	80	64	144	10	3	13	425	413	838
Взрослые	321479	187441	508920	1429	479	1908	47436	13168	60604	8799	3091	11890	379143	204179	583322
Всего	323876	189791	513667	1471	526	1997	47570	13266	60836	8933	3183	12116	381850	206766	588616

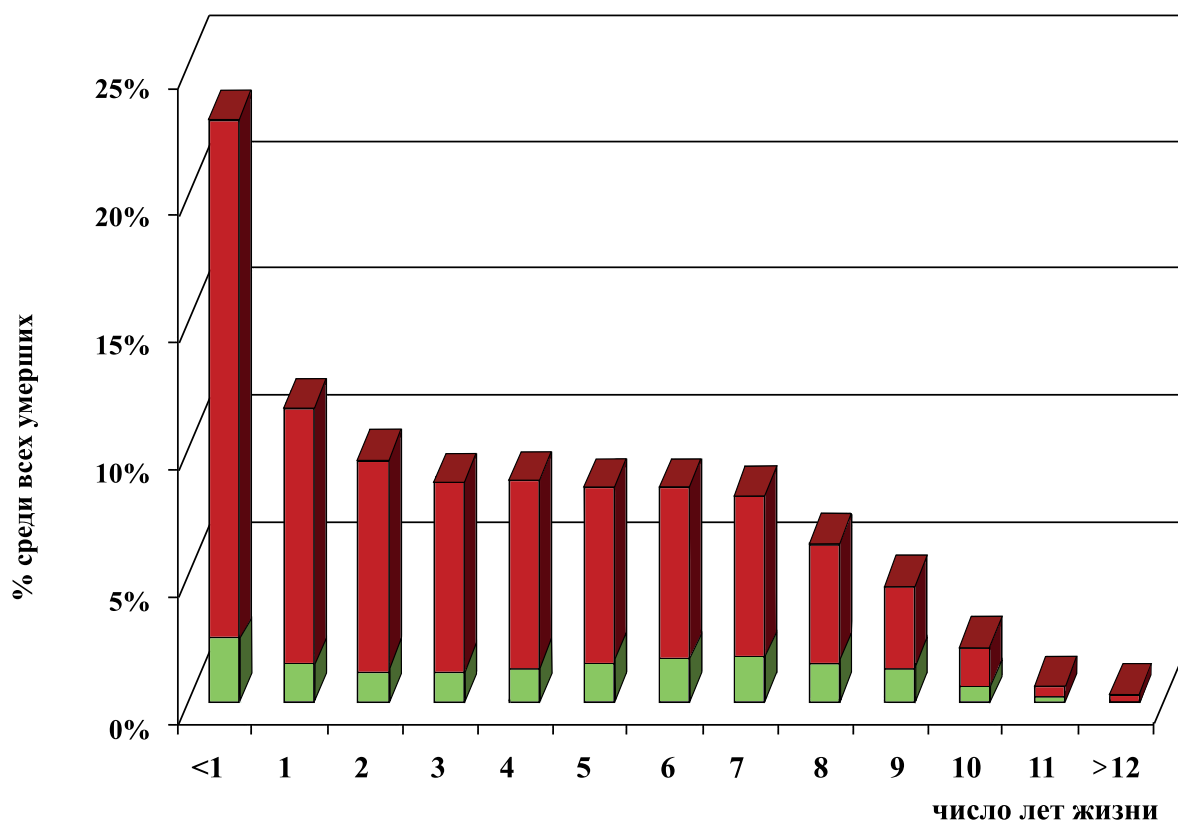
Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2010 г. по возрасту и полу на момент выявления

Возраст (лет)	Живут инфицированные ВИЧ			Живут с диагнозом СПИД			Умерли инфицированные ВИЧ			Умерли с диагнозом СПИД			Всего		
	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего
<1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	2	1	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	1	4
10 - 14	308	91	399	0	0	0	33	11	44	10	2	12	351	104	455
Дети	310	92	402	0	0	0	34	11	45	10	2	12	354	105	459
15 - 20	19107	7485	26592	99	14	113	3177	800	3977	648	192	840	23031	8491	31522
20 - 30	93533	26224	119757	432	82	514	16220	3087	19307	3008	697	3705	113193	30090	143283
30 - 40	34600	6611	41211	183	17	200	6818	1153	7971	1393	231	1624	42994	8012	51006
40 - 50	5783	962	6745	41	8	49	2113	288	2401	376	44	420	8313	1302	9615
50 - 60	873	147	1020	7	3	10	357	63	420	52	7	59	1289	220	1509
60-70	103	18	121	0	0	0	30	11	41	3	1	4	136	30	166
> 70	16	3	19	0	0	0	4	3	7	0	0	0	20	6	26
Взрослые	154015	41450	195465	762	124	886	28719	5405	34124	5480	1172	6652	188976	48151	237127
Всего	154325	41542	195867	762	124	886	28753	5416	34169	5490	1174	6664	189330	48256	237586

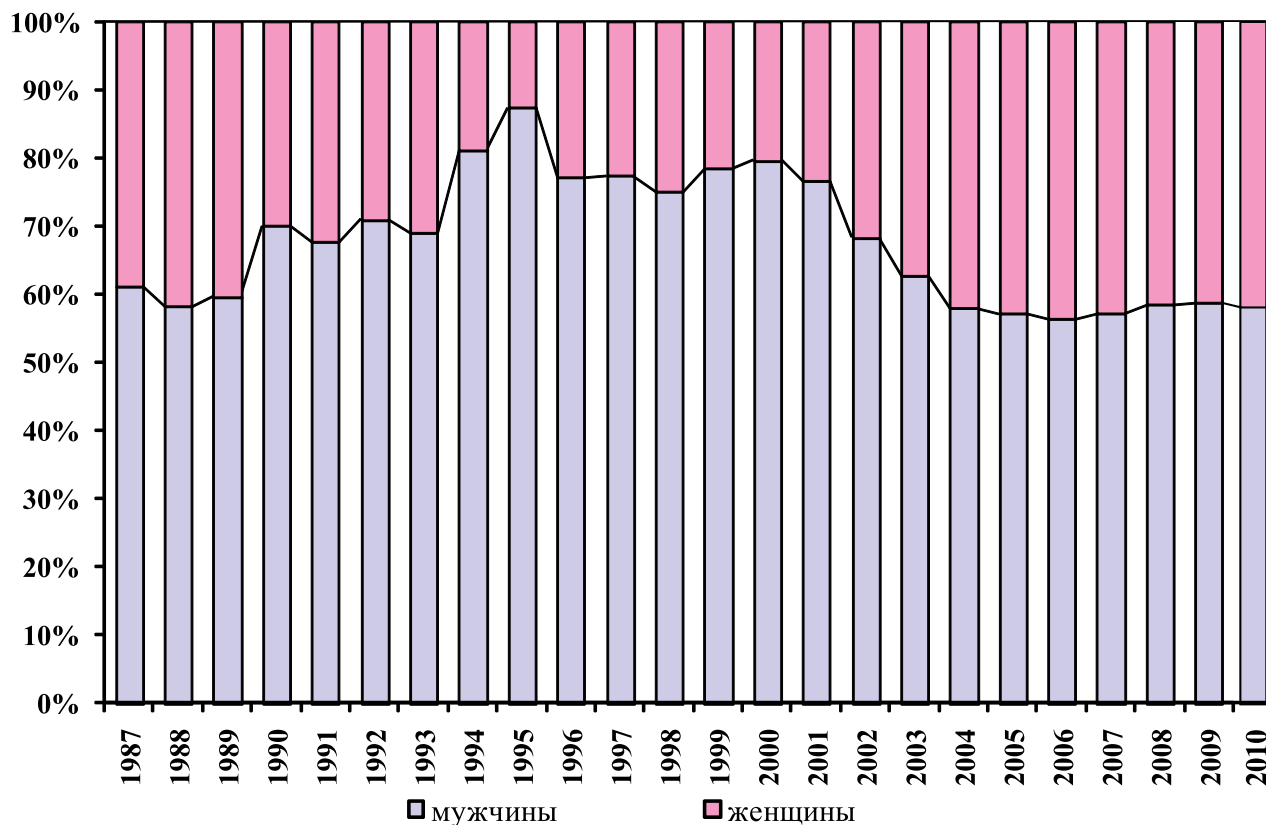
**Пораженность населения России ВИЧ-инфекцией в
разных возрастных группах на 31.12.2010**

Возраст (лет)	Все население		
	Мужчины и женщины	Мужчины	Женщины
0-4	0,02%	0,02%	0,03%
5-9	0,03%	0,02%	0,03%
10-14	0,00%	0,00%	0,00%
15-19	0,07%	0,05%	0,09%
20-24	0,43%	0,33%	0,53%
25-29	1,34%	1,57%	1,12%
30-34	1,44%	2,06%	0,82%
35-39	0,71%	1,04%	0,39%
40-44	0,31%	0,45%	0,17%
45-49	0,15%	0,22%	0,09%
50-54	0,08%	0,12%	0,05%
55-59	0,05%	0,07%	0,03%
60-64	0,03%	0,05%	0,02%
65-69	0,02%	0,03%	0,01%
старше 70	0,01%	0,02%	0,01%
15-49	0,67%	0,85%	0,49%
Всего	0,36%	0,50%	0,25%

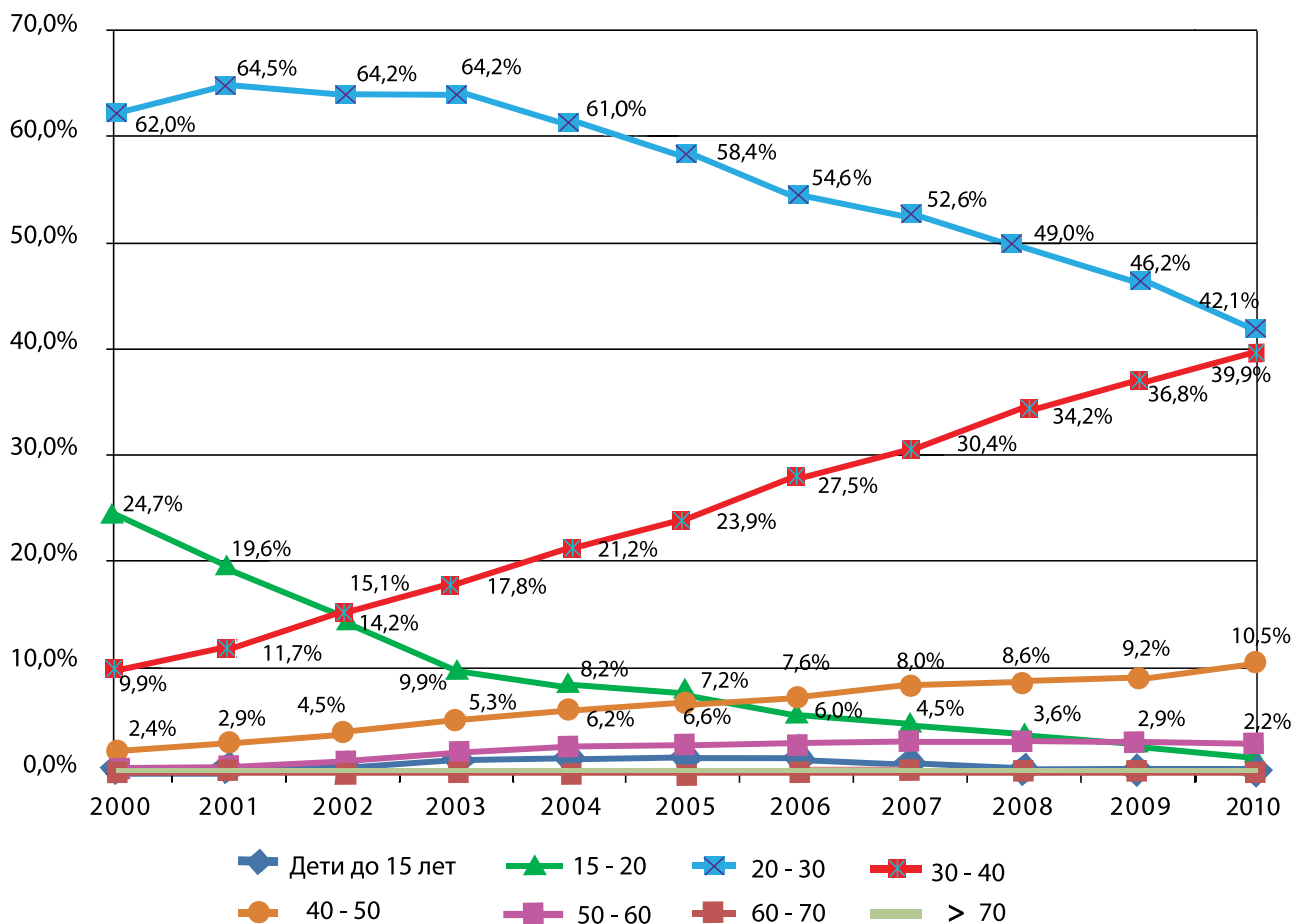
**Распределение умерших по продолжительности жизни
после установления диагноза ВИЧ-инфекция.**



Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2010 гг. по полу и годам выявления



Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2010 гг.



**Распределение ВИЧ-инфицированных с установленным диагнозом
СПИД по наиболее распространенным индикаторным
заболеваниям на 31.12.2010 г.**

