

# *Эпидемиологические особенности ВИЧ-инфекции в Вологодской области*

## *Основные меры, направленные на противодействие распространению ВИЧ-инфекции*

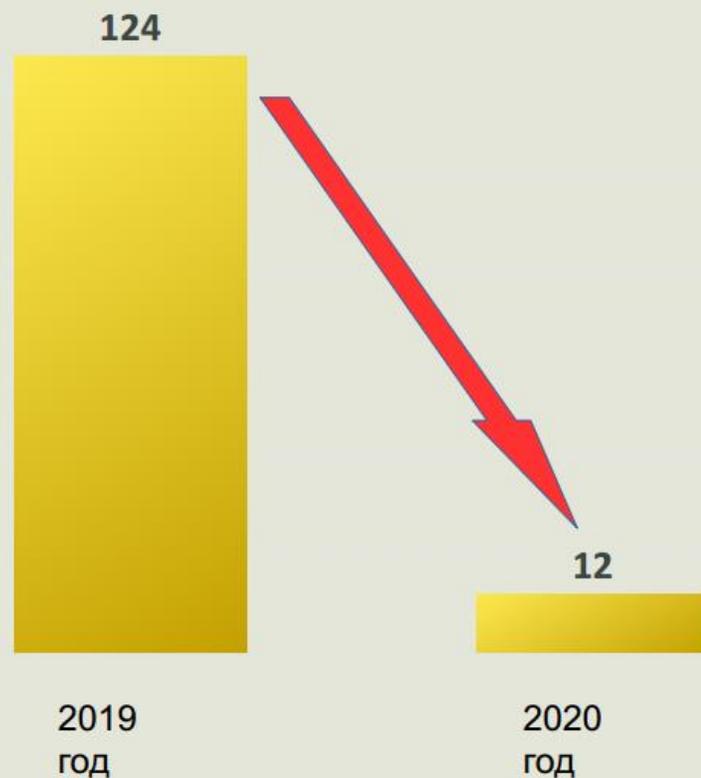


*Татьяна Николаевна Мельникова  
Главный внештатный специалист  
департамента здравоохранения  
Вологодской области  
по ВИЧ-инфекции*

**15.06.2021**

## Количество проведенных профилактических мероприятий в трудовых коллективах (2019-2020 г.г.)

Сокращение в 10 раз количества профилактических мероприятий по вопросам ВИЧ-инфекции



# Тенденции развития эпидемии ВИЧ-инфекции в Российской Федерации



## В Российской Федерации в 2020 году:

Зарегистрировано **72 023** новых случая **ВИЧ-инфекции**, что на **25,9%** меньше, чем в 2019 году

**ВИЧ-инфекция диагностируется в более старших возрастных группах:**  
**71,4%** из впервые выявленных - лица от 30 до 40 лет

По полу доминировали мужчины - **68%**

**Пути передачи:**  
**65%** - гетеросексуальные контакты  
**31%** - при употреблении наркотиков  
**2,8%** - гомосексуальные контакты

На **31.12.2020** в РФ **1 104 768** россиян, живущих с ВИЧ  
Пораженность на **31.12.2020** - **753** на 100 тысяч населения  
Высокий показатель (более 0,5 % среди всего населения)  
на **31.12.2020** был зарегистрирован в **38** регионах,  
где проживает **62,3%** населения страны, в т.ч.:

- ✓ Кемеровская обл. – 1999
- ✓ Иркутская обл. – 1954
- ✓ Свердловская обл. – 1855
- ✓ Оренбургская обл. – 1520
- ✓ Самарская обл. – 1497
- ✓ Челябинская обл. – 1365
- ✓ ХМАО – 1350
- ✓ Новосибирская обл. – 1323
- ✓ Тюменская обл. – 1284
- ✓ Ленинградская обл. – 1273
- ✓ Пермский край – 1231
- ✓ Республика Крым – 1184
- ✓ Красноярский край - 1143
- ✓ Ульяновская обл. – 1084
- ✓ г. Санкт-Петербург – 973
- ✓ Ивановская обл. – 928
- ✓ Тверская обл. – 901
- ✓ Мурманская – 802

Наиболее поражены ВИЧ-инфекцией:  
мужчины в возрасте 35-44 года (более 3%)  
женщины в возрасте 35-39 лет (2,1%)  
Среди населения в возрасте от 15 до 49 лет  
1,4% инфицированы ВИЧ

# Заболееваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Вологодской области с 1995 по 2020 год (показатель на 100 тысяч населения)



**\* Эпидемия, оставаясь сосредоточенной в ключевых группах населения (ПИН, МСМ, КСР, находящиеся в УФСИН), активно распространяется в общей популяции.**

**\* За весь период с 1995 года на 31.05.2021 в области зарегистрировано 5013 случаев, из них 1238 (25,5 %) за последние 3 года (в 2020 году - 369 случаев, в 2019 – 410, в 2018 – 459).**

**\* Заболееваемость в области в 2020 году составила 31,8 на 100 тысяч населения**

**\* Показатель ниже в 1,5 раза, чем по РФ, но эта разница ежегодно уменьшается**

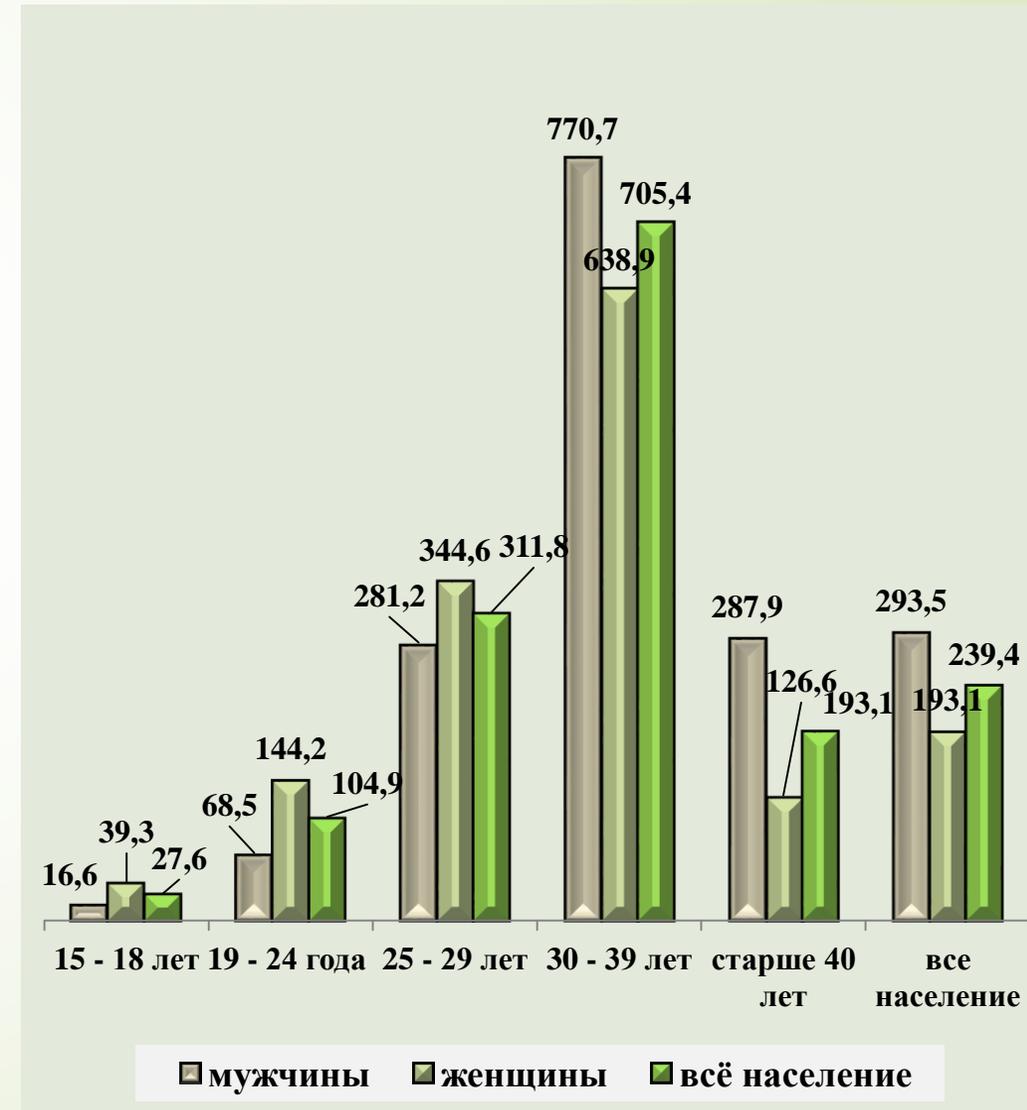
**\* За 2020 год на 6 территориях заболееваемость превысила среднеобластной уровень (Сямженский, Вытегорский, Бабушкинский, Череповецкий районы, г. Вологда и г. Череповец), на 12 территориях отмечен прирост числа новых случаев относительно 2019 года.**

**\* Темп снижения заболееваемости в области в 2020 году в сравнении с 2019 годом по области составил 9,4 %, что значительно меньше показателя по РФ (23,9 %)**

# Пораженность населения ВИЧ – инфекцией на 01.01.2021

(показатель на 100 тысяч населения)

\* Проживает на территории области 2675 ВИЧ-инфицированных пациентов  
пораженность 239 на 100 тысяч, пациенты есть на всех административных территориях



# Особенности эпидемии ВИЧ-инфекции на современном этапе (2020 год)

## Пути передачи



**Из числа работающих:**  
 78% - инфицировались ВИЧ при половых контактах  
 22% - при инъекционном употреблении психоактивных веществ

**Пол**  
 Область: женщины – 35%  
 мужчины – 65%  
 РФ: женщины – 39%  
 мужчины – 61%

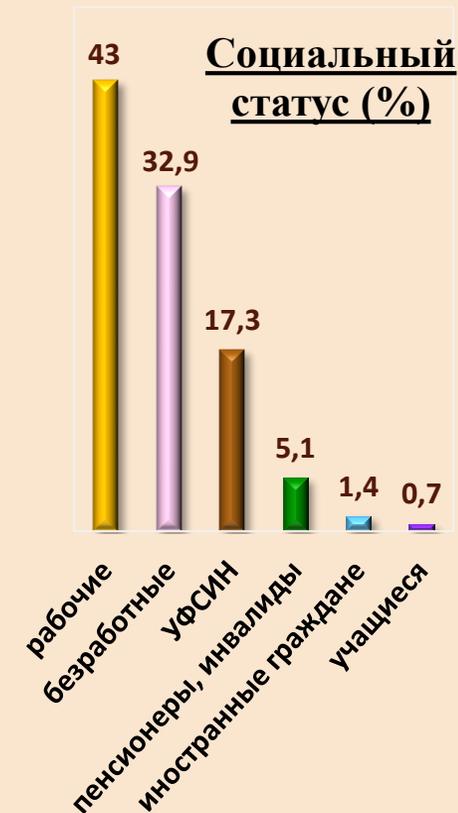
## Заболеваемость по возрастным группам за 2020 год (на 100,0 тыс.)

Возрастные группы	Женщины	Мужчины	Общая
15 -18 лет	8,7	4,1	6,4
19 – 24 года	<b>45,7</b>	39,2	42,3
25 – 29 лет	<b>61,2</b>	<b>83,8</b>	<b>72,9</b>
30 - 39 лет	<b>48,5</b>	<b>142,9</b>	<b>96,2</b>
Старше 40 лет	8,7	<b>31,5</b>	18,1
Всего	17,7	48,2	31,8



**Возраст впервые выявленных ВИЧ-инфицированных в 2020 году от 18 до 84 лет**  
**Средний возраст пациента - 37 лет**  
**Удельный вес работающих в общей структуре - 43%**

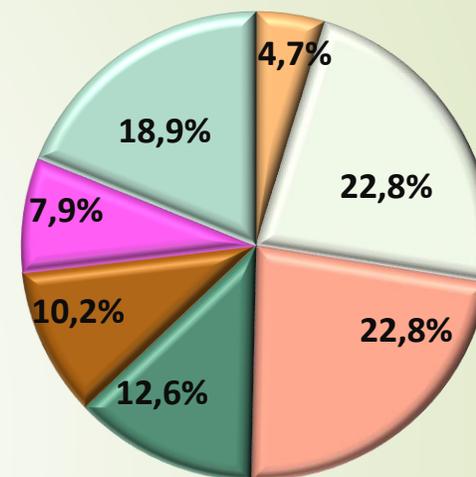
## Социальный статус (%)



# Смертность ВИЧ-инфицированных пациентов за 2009 – 2020 годы



## Продолжительность жизни от момента постановки ИБ (2020 год)



- Умерли до получения результата
- Менее года
- 1 - 2 года
- 3 - 5 лет
- 6- 8 лет
- 9 - 10 лет
- более 10 лет

\* За весь период умерли 1127 ВИЧ инфицированных пациентов - 23 % от числа зарегистрированных (РФ – 26%)

\* Отмечается стойкая тенденция роста показателя смертности.

Прирост в 2020 г. в сравнении с 2019 годом составил 23% (РФ – снижение на 4%)

\* Средняя продолжительность жизни ВИЧ – инфицированных за последние годы не превышает 40 лет (РФ – 41 год).

\* Треть пациентов умирают вследствие ВИЧ –инфекции.

\* Сохраняется неблагоприятный признак эпидситуации – 45,6% умерли в первые 2 года выявления ВИЧ  
в год выявления ВИЧ умерли: 2018 – 15 человек, 2019 – 19 человек, 2020 – 26 человек



**Распоряжение  
Правительства  
Российской Федерации  
от 21 декабря 2020 год №  
3468-р**

**«Об утверждении  
Государственной  
стратегии  
противодействия  
распространению ВИЧ-  
инфекции в Российской  
Федерации на период  
до 2030 года**



**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

от 21 декабря 2020 г. № 3468-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемую Государственную стратегию противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2030 года.

2. Минздраву России совместно с заинтересованными федеральными органами государственной власти в 6-месячный срок представить в Правительство Российской Федерации план мероприятий по реализации Государственной стратегии, утвержденной настоящим распоряжением.

3. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации утвердить региональные программы противодействия распространению ВИЧ-инфекции на период до 2030 года с учетом особенностей сложившейся эпидемиологической ситуации в субъекте Российской Федерации.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



М.Мишустин

**Стратегия направлена  
на прекращение формирования  
новых случаев ВИЧ-инфекции,  
на повышение качества  
и продолжительности жизни лиц  
с ВИЧ-инфекцией**

**Одной из задач Стратегии  
является:  
повышение информированности  
граждан РФ по вопросам  
ВИЧ-инфекции путём:**

**★ разработки и внедрения  
межведомственных программ  
профилактики ВИЧ-инфекции  
среди населения, учитывающих  
разнообразные подходы к  
организации и проведению  
профилактических мероприятий**

**★ использования  
индивидуальных подходов  
и адресных программ  
профилактики в каждом  
регионе с учетом ситуации  
по ВИЧ-инфекции**

# Предложения по организации мероприятий по профилактике ВИЧ в трудовых коллективах



**Использовать информационные ресурсы Центра СПИД:**

- сайт: <https://hivvol.ru>;
- группа в социальной сети «ВКонтакте»: [https://vk.com/spid\\_centra](https://vk.com/spid_centra);
- информационный фильм «ВИЧ. Правда и выдумки» по ссылке: [https://vk.com/video-52691669\\_456239018](https://vk.com/video-52691669_456239018)

**Оказывать содействие Центру СПИД в предоставлении площадок для проведения в трудовых коллективах мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции по предварительной заявке:**

8(8172) 53-52-09  
г. Вологда, ул. Щетинина, 17А, к. 315.



**Обучать специалистов (кадровой службы, менеджеров по персоналу, специалистов по охране труда) методике проведения информационной работы среди сотрудников предприятия совместно с Центром СПИД**

**Проведение акций по тестированию на ВИЧ в крупных трудовых коллективах при поддержке медицинских организаций**



**Направлять на обследование поступающих на работу работников организаций при проведении медицинских осмотров**