

**IX Всероссийский форум для специалистов
по профилактике и лечению ВИЧ/СПИДа
29 ноября 2023 года**



Эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции в Приволжском Федеральном округе в 2020-2022 гг.

*Яппаров Рафаэль Галиевич
Главный внештатный
специалист по ВИЧ-инфекции в
Приволжском Федеральном
округе*



Субъекты Приволжского Федерального округа

В округ входят 14 субъектов РФ:

Республика Башкортостан

Республика Марий Эл

Республика Мордовия

Республика Татарстан

Удмуртская Республика

Чувашская Республика

Пермский край

Кировская область

Нижегородская область

Оренбургская область

Пензенская область

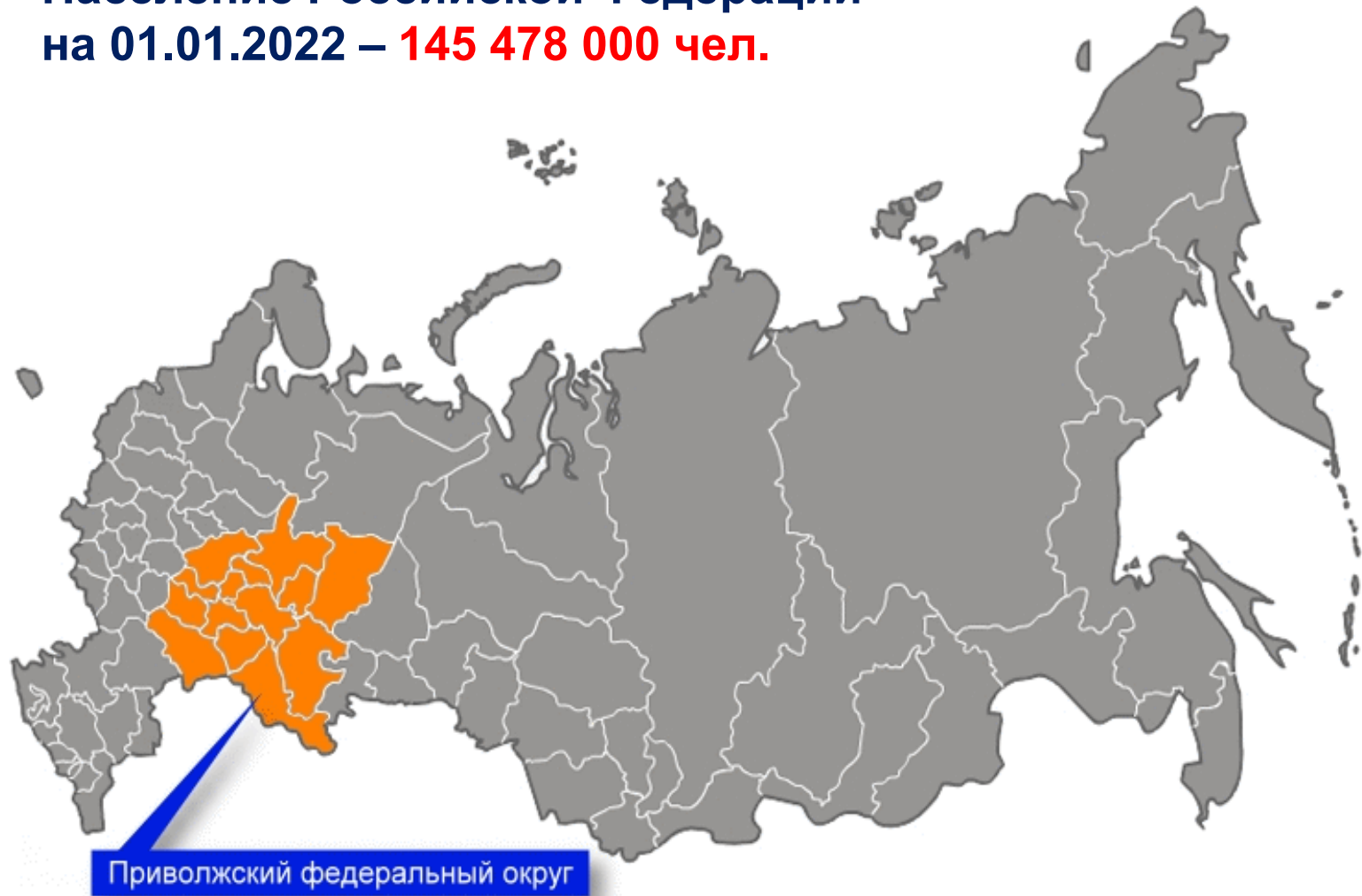
Самарская область

Саратовская область

Ульяновская область

Российская Федерация

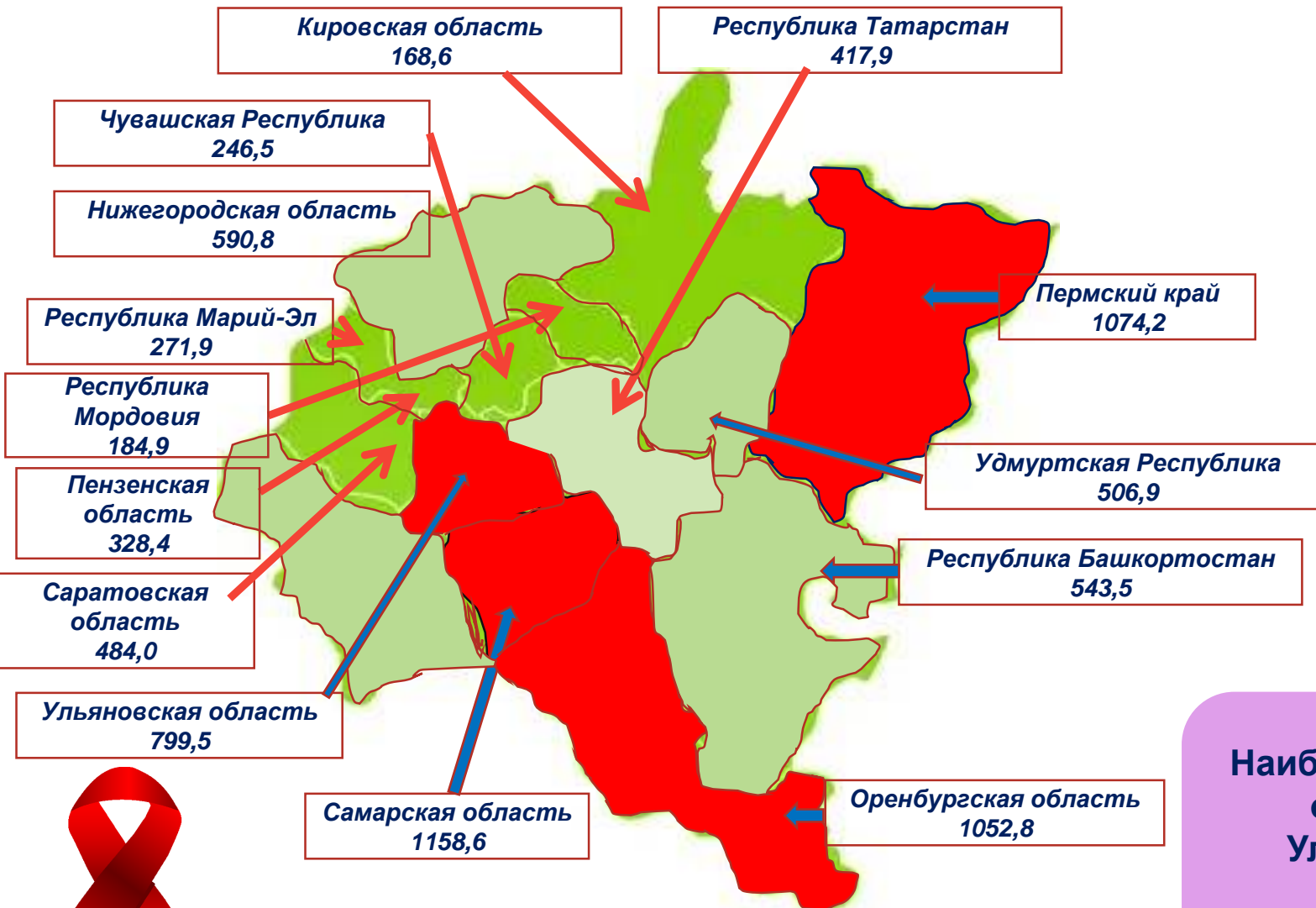
Население Российской Федерации
на 01.01.2022 – **145 478 000 чел.**



Население Приволжского Федерального округа
на 01.01.2022 – **28 823 776 чел. (20% населения России)**

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))



На конец 2022 года:

Пораженность ВИЧ-инфекцией
ПФО составляет

642,4

на 100 тыс. населения

В ПФО зарегистрировано пациентов с
болезнью, вызванной ВИЧ

185 475, из них

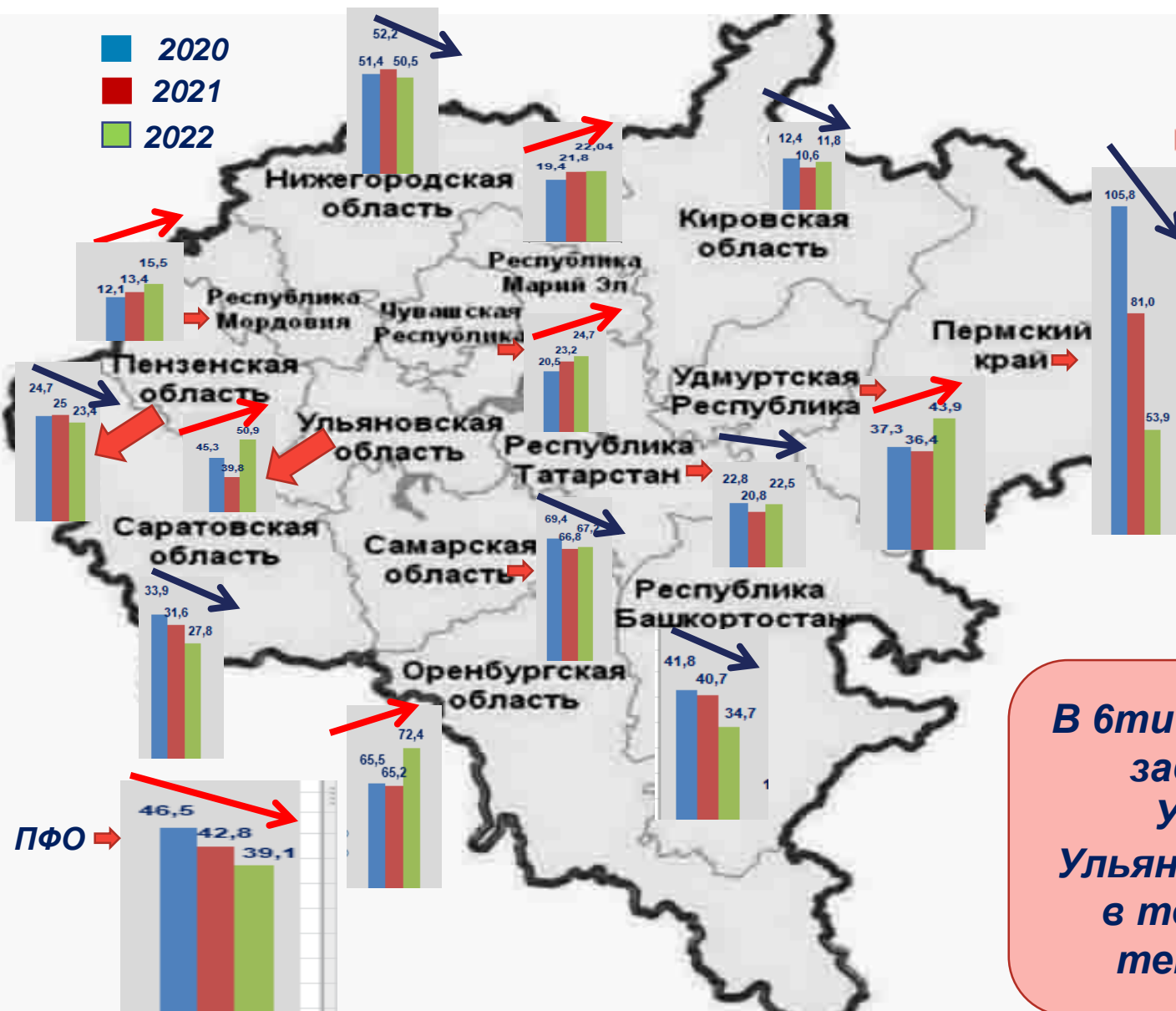
1945

дети в возрасте от 0 до 17 лет

Наиболее пораженными ВИЧ регионами ПФО
остаются: Самарская, Оренбургская,
Ульяновская области и Пермский край,
наименьшее значение показателя
в Республике Мордовия

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))



ПФО

46,5

2020

42,8

2021

39,1

2022

11 290 случаев впервые зарегистрировано в ПФО в 2022 году, что на 15,9 % ниже уровня 2020 года

В 6ти регионах ПФО наблюдается увеличение заболеваемости: Марий-Эл, Мордовия, Удмуртия, Чувашия, Оренбургская и Ульяновская область, в остальных регионах, в том числе и по ПФО в целом с 2020 года тенденция к снижению заболеваемости

ПФО

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И ПОРАЖЕННОСТИ В 2021 – 2022 ГГ.

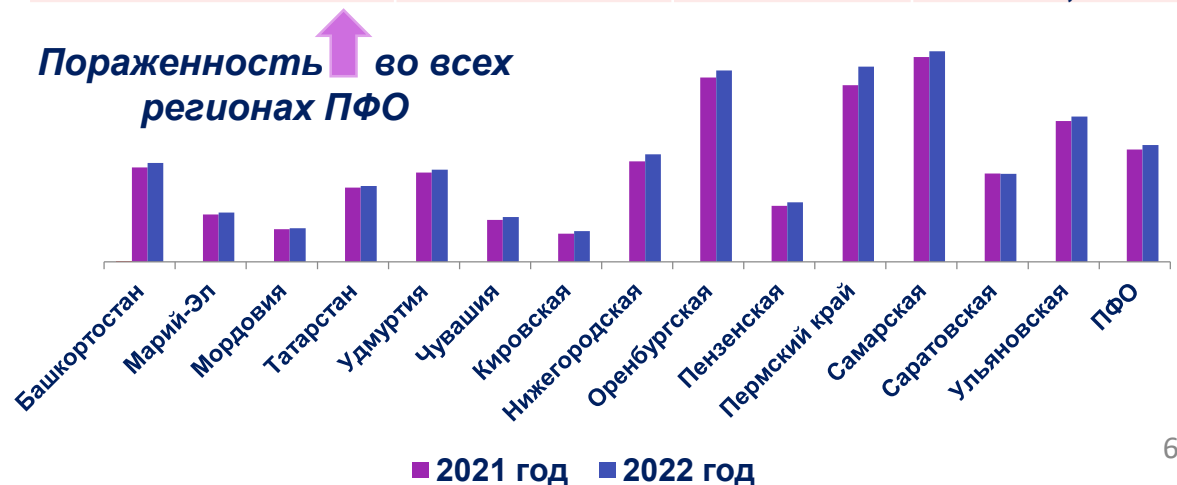
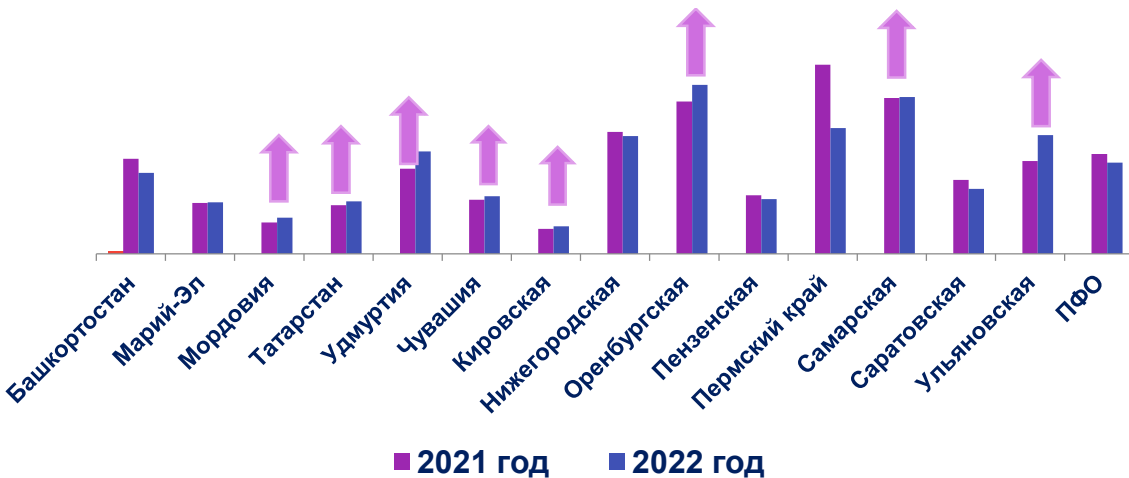
(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))

Динамика заболеваемости

Территория	Выявлено в 2021 году	Выявлено в 2022 году	Динамика 2022 г. к 2021 году
Башкортостан	1 645	1 388	- 15,6
Марий-Эл	157	148	- 5,7
Мордовия	104	120	+15,4
Татарстан	811	875	+ 7,9
Удмуртия	543	652	+20,1
Чувашия	281	296	+ 5,3
Кировская	132	146	+10,6
Нижегородская	1 660	1 589	- 4,3
Оренбургская	1 267	1 393	+9,9
Пензенская	306	283	- 7,5
Пермский край	2 090	1 380	- 33,9
Самарская	2 108	2 105	- 0,1
Саратовская	954	756	- 20,1
Ульяновская	485	613	+26,4
ПФО	12 345	11 290	- 8,5

Динамика пораженности

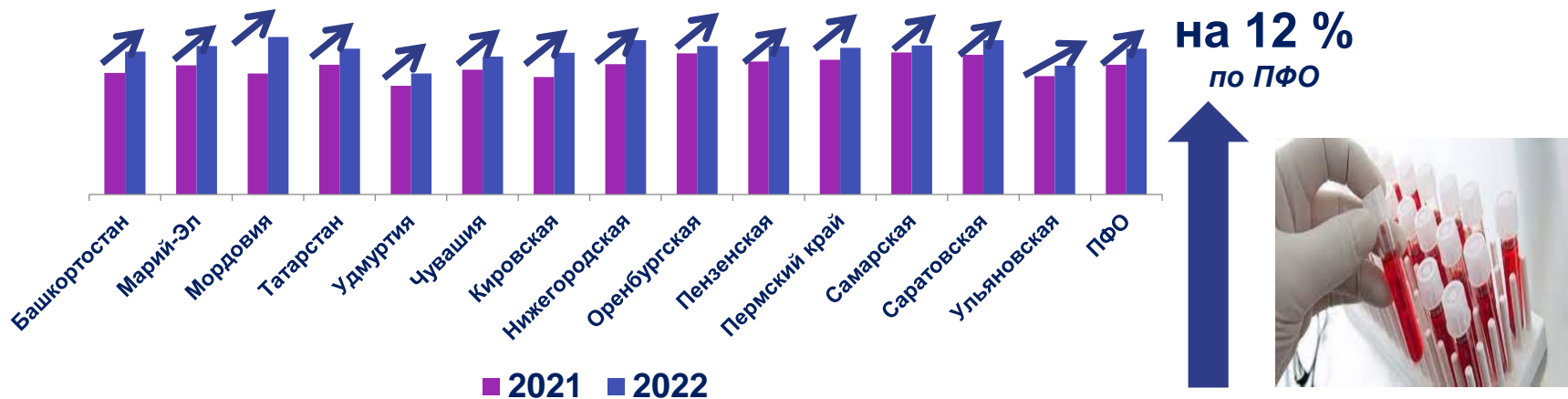
Территория	Кумулятивно зарегистрировано в 2021 году	Кумулятивно зарегистрировано в 2022 году	Динамика 2022 к 2021 г.
Башкортостан	21 148	21 751	+ 2,9
Марий-Эл	1 764	1 856	+ 5,2
Мордовия	1 493	1 549	+ 3,7
Татарстан	15 880	16 243	+ 2,2
Удмуртия	8 212	9 048	+ 10,1
Чувашия	2 808	2 947	+ 4,9
Кировская	1 938	2 085	+ 7,5
Нижегородская	17 542	18 577	+ 5,9
Оренбургская	19 684	20 262	+ 2,9
Пензенская	4 093	4 219	+ 3,0
Пермский край	25 049	27 467	+ 9,6
Самарская	37 540	38 396	+ 2,2
Саратовская	11 623	11 649	+ 0,2
Ульяновская	9 445	9 626	+ 1,9
ПФО	178 219	185 475	+ 4,1



ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))

Динамика охвата населения тестированием на ВИЧ в 2021 – 2022 гг. (%)



Целевой показатель в 2022 г.

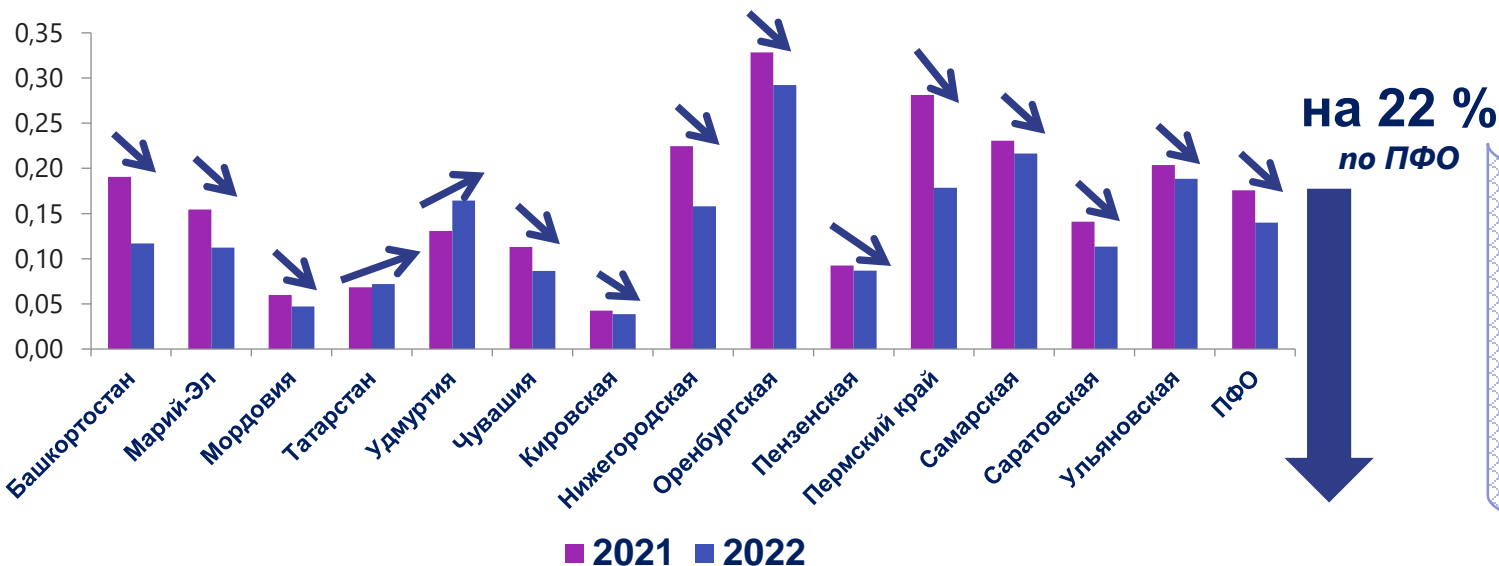
31 %

(Государственная Стратегия противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ до 2030 г.)

Целевой показатель охвата обследованием в 2022 г. не достигли:

Республика Удмуртия (26,5%),
Республика Чувашия (30,2%),
Ульяновская область (28,2%)

Динамика выявляемости ВИЧ-инфекции среди общего населения (на 100 тыс.)



Снижение выявляемости ВИЧ на 22 % на фоне роста обследования населения на 12 % в целом по ПФО. Но! Необходимо обратить внимание на обследование лиц из групп риска

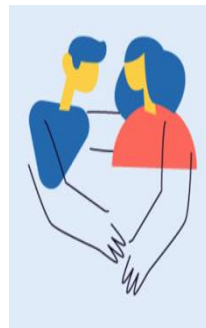
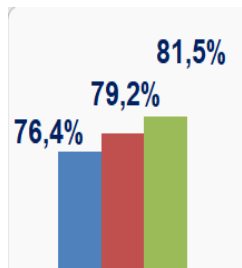


ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

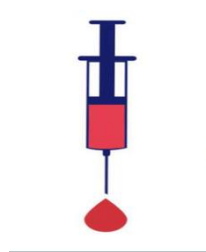
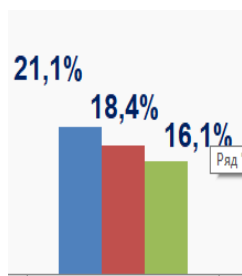
(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))

■ 2020 ■ 2021 ■ 2022

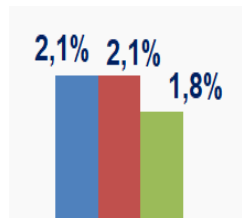
Половой ↑ на 7 %



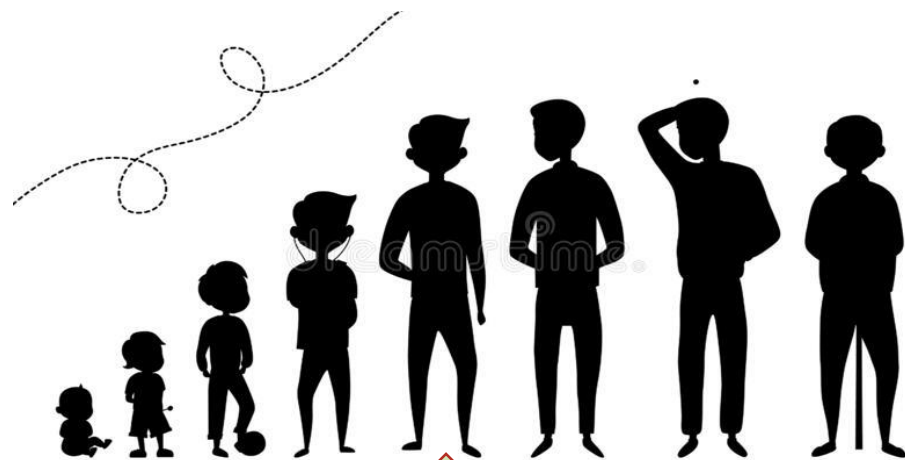
Парентеральный ↓ на 23 %



Вертикальный ↓ на 14 %



В 2022 году половой путь передачи составил 81,5 %, в целом по ПФО у впервые выявленных случаев, что на 7 % выше уровня 2020 года. Парентеральный путь передачи продолжает снижаться



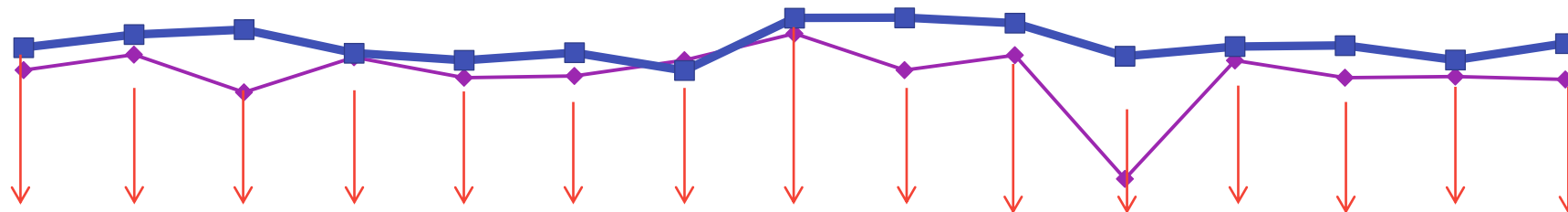
Среди вновь выявленных лиц с ВИЧ-инфекцией основная доля 87,2 % приходится на возрастную категорию старше 30 лет



ОХВАТ АНТИРЕТРОВИРУСНОЙ ТЕРАПИЕЙ ЛИЦ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

(информация по данным формы ФСН №61 (Сведения о ВИЧ-инфекции))

Доля ВИЧ-инфицированных пациентов, получающих АРТ в 2021 – 2022 гг.



2021	80,4	83,8	75,4	83,2	78,7	79,0	82,5	88,4	80,4	83,6	56,1	82,5	78,6	78,9	78,2
2022	85,4	88,3	89,4	84,1	82,5	84,2	80,2	91,9	92,0	90,8	83,4	85,6	85,8	82,6	86,3
Динамика 2022 к 2021 году	+6,2	+5,4	+18,6	+1,1	+4,8	+6,6	-2,8	+4,0	+14,4	+8,6	+48,7	+3,8	+9,2	+4,7	+10,4



Целевой показатель
в 2022 г.

80%

(Государственная
Стратегия
противодействия
распространению
ВИЧ-инфекции в РФ до
2030 года)

Целевой показатель Государственной Стратегии по охвату лечением достигнут во всех регионах ПФО. Наибольший прирост охвата лечением отмечен в Республике Мордовия и Пермском крае (на 18,6% и 48,7% соответственно) а также Оренбургской и Саратовской областях (на 14,4% и 9,2% соответственно). **В Кировской области наблюдается снижение охвата АРТ на 3%**



ГОСУДАРСТВЕННАЯ СТРАТЕГИЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЮ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА



Профилактика
вертикального
пути
передачи ВИЧ



Целевой показатель
не достигли:

Во время беременности (95,4%):
Республика Чувашия (94,4%),
Нижегородская область (93,4%),
Пермский край (92,4%)

**Целевой
показатель
достигнут как
по Приволжскому
федеральному
округу, так и во
всех регионах**

ДИНАМИКА КЛЮЧЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В ПФО ЗА 2020 – 2022 ГГ.

Показатель	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Динамика 2022 к 2020 в %
Число исследований на антитела к ВИЧ, абс. число	7 039 901	8 246 949	9 195 188	+ 32,1
Охват населения исследованием на ВИЧ, %	24,0	28,4	31,9	+ 32,1
Число впервые выявленных пациентов с ВИЧ-инфекцией, чел.	13 352	12 345	11 290	- 15,9
Заболеваемость ВИЧ-инфекцией, на 100 тыс. нас.	46,5	42,8	39,1	- 15,9
Кумулятивно зарегистрировано ВИЧ-инфицированных лиц, чел.	172 223	178 219	185 475	+ 7,7
Пораженность ВИЧ-инфекцией ПФО, на 100 тыс. нас.	600,4	618,3	642,4	+ 6,9
Число пациентов с болезнью, вызванной ВИЧ (В20-В24), получавших антиретровирусную терапию, чел.	133 760	139 444	155 524	+ 16,3
Охват АРТ, %	80,3	78,2	86,3	+ 7,4

ВЫВОДЫ:



1

В ПФО за 2 года наблюдается положительная динамика по всем показателям Государственной Стратегии

2

Отмечается снижение заболеваемости на 9 % на фоне высоких темпов расширения скрининга населения на ВИЧ в 2021 – 2022 гг.

3

Ежегодно возрастает доля пациентов с ВИЧ, охваченных АРТ

4

Положительная динамика в организации профилактики вертикальной передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку на всех этапах

Спасибо за внимание!