

# ***ВИЧ-инфекция в СФО на современном этапе***



**Позднякова Лариса Леонидовна**

главный внештатный специалист МЗ РФ по проблемам диагностики и  
лечения ВИЧ-инфекции в СФО,  
заслуженный врач РФ, к.м.н.  
главный врач ГБУЗ НСО «ГИКБ №1», г. Новосибирск

# Сибирский федеральный округ

**Сибирский федеральный округ занимает территорию площадью 4 361 727 км<sup>2</sup>, что составляет 25,47% площади всей страны (вторая по размеру территория среди федеральных округов).**

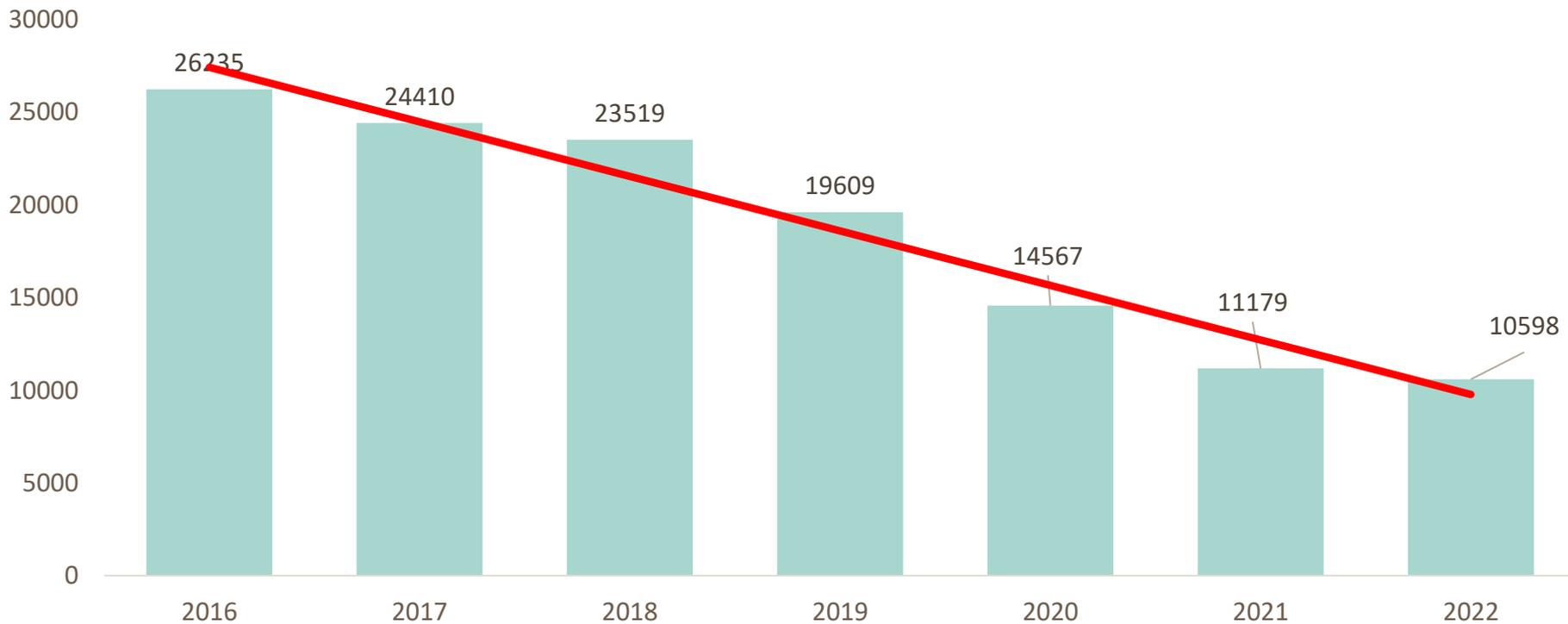
**Население округа – 16,6 млн. чел. – 11,37% от населения страны (плотность населения – 3,82 чел./км<sup>2</sup>).**

**Количество субъектов – 10, в том числе 3 республики, 2 края, 5 областей. Всего в составе федерального округа 3217 муниципальных образований.**

Флаг	Субъект Федерации	Столица	Площадь, км <sup>2</sup>	Население, чел.
	Республика Алтай	Горно-Алтайск	92 903	↘ 210 769
	Алтайский край	Барнаул	167 996	↘ 2 130 950
	Иркутская область	Иркутск	774 846	↘ 2 344 360
	Кемеровская область – Кузбасс	Кемерово	95 725	↘ 2 568 238
	Красноярский край	Красноярск	2 366 797	↘ 2 845 545
	Новосибирская область	Новосибирск	177 756	↘ 2 794 266
	Омская область	Омск	141 140	↘ 1 832 064
	Томская область	Томск	314 391	↘ 1 052 106
	Республика Тыва	Кызыл	168 604	↗ 337 271
	Республика Хакасия	Абакан	61 569	↘ 530 233



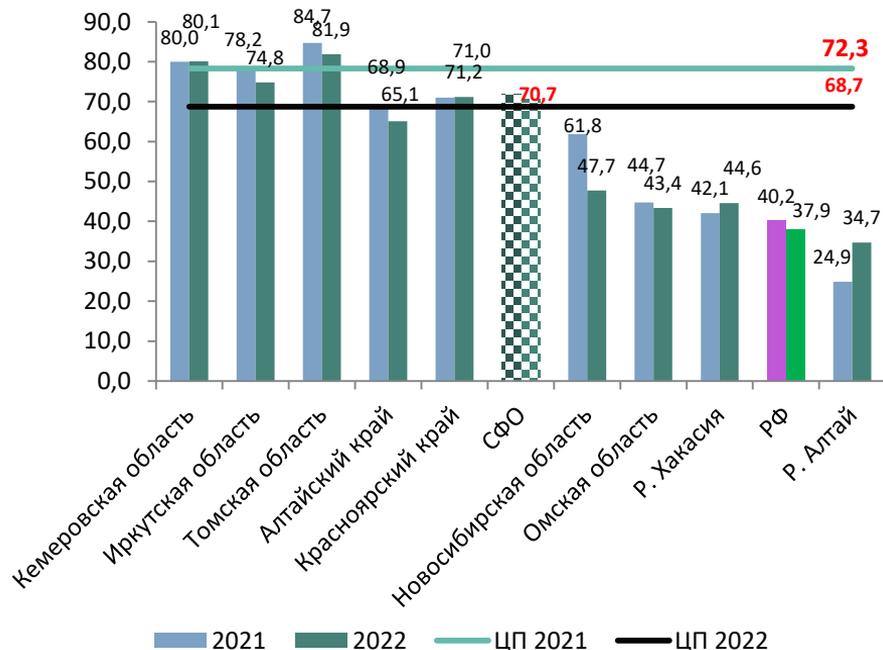
## Динамика ежегодной регистрации случаев ВИЧ-инфекции в СФО за 2016-2022



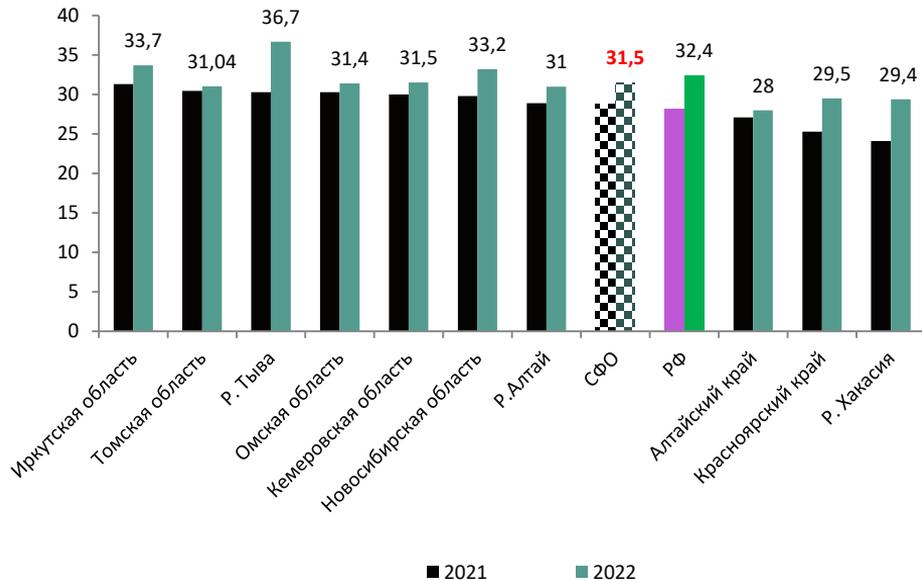
По данным ФГСН № 61, 2021-2022

# Динамика заболеваемости (на 100 т.н.) ВИЧ инфекцией и динамика охвата обследованием на ВИЧ (%) в СФО, 2021-2022

Динамика заболеваемости ВИЧ инфекцией в разрезе субъектов СФО, 2021-2022 (на 100 т.н.)

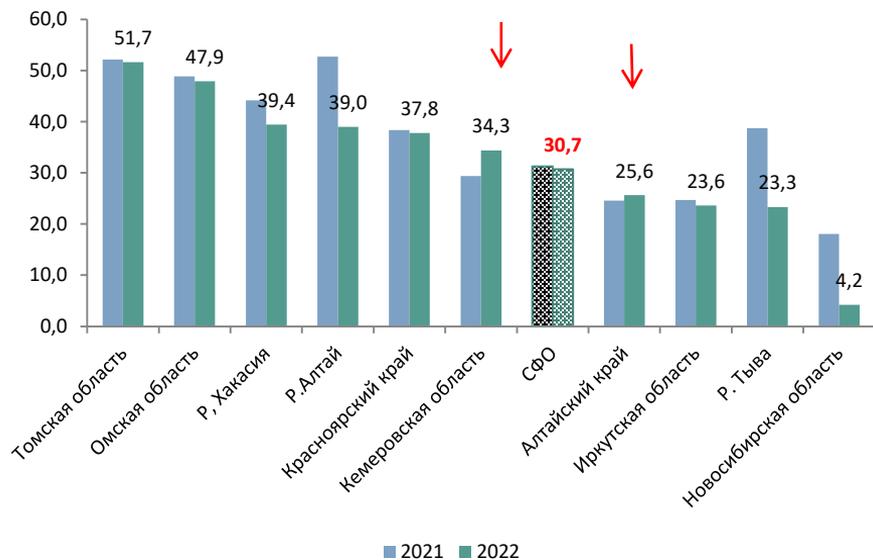


Динамика охвата обследованием на ВИЧ населения СФО в разрезе субъектов, 2021-2022 (%) ЦП 31%

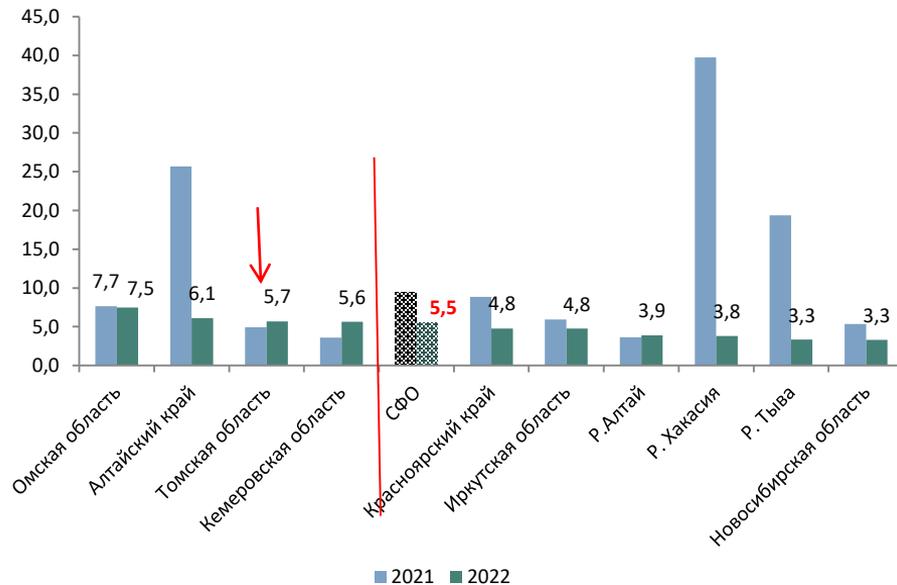


# Индикаторы раннего выявления ВИЧ-инфекции у пациентов с впервые установленным диагнозом в субъектах СФО, 2021-2022

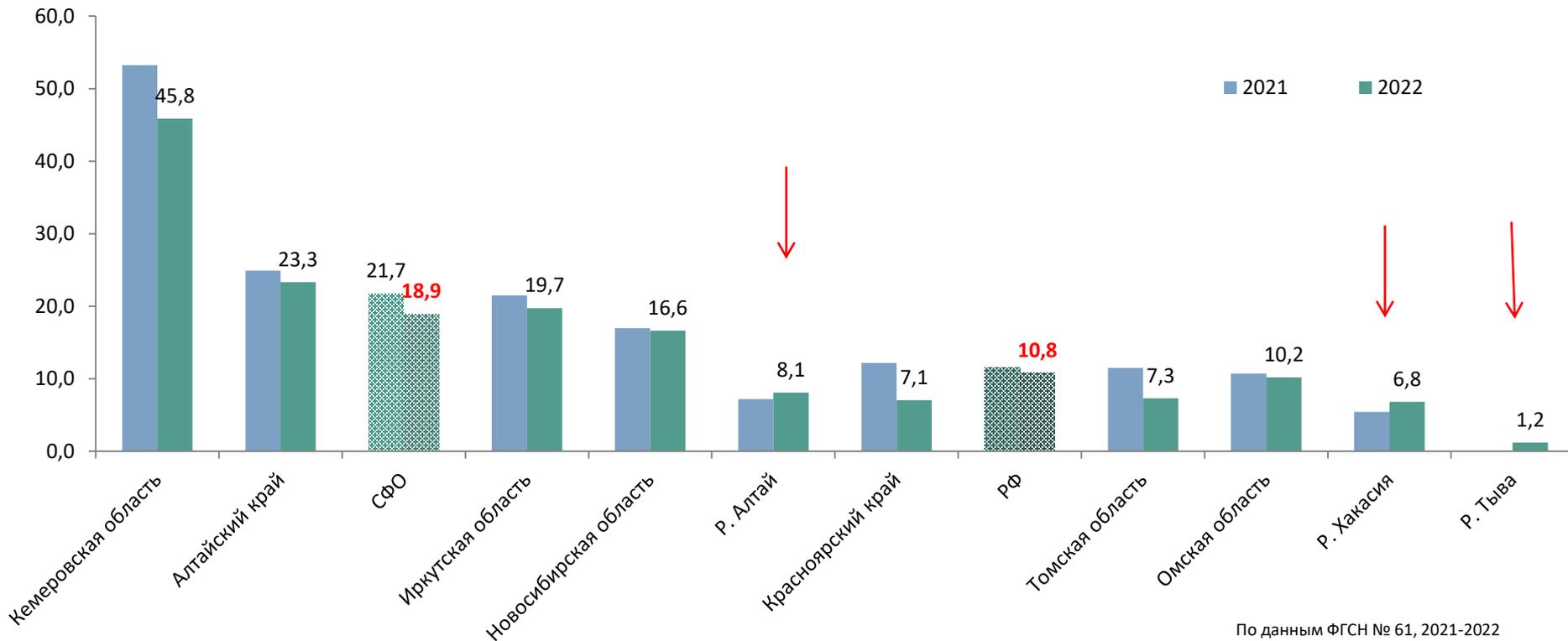
**Динамика удельного веса пациентов с числом CD4 менее 350 клеток среди впервые выявленных с ВИЧ-инфекцией, 2021-2022 (%)**



**Динамика удельного веса случаев заболевания туберкулезом среди впервые выявленных пациентов с ВИЧ-инфекцией, 2021-2022 (%)**

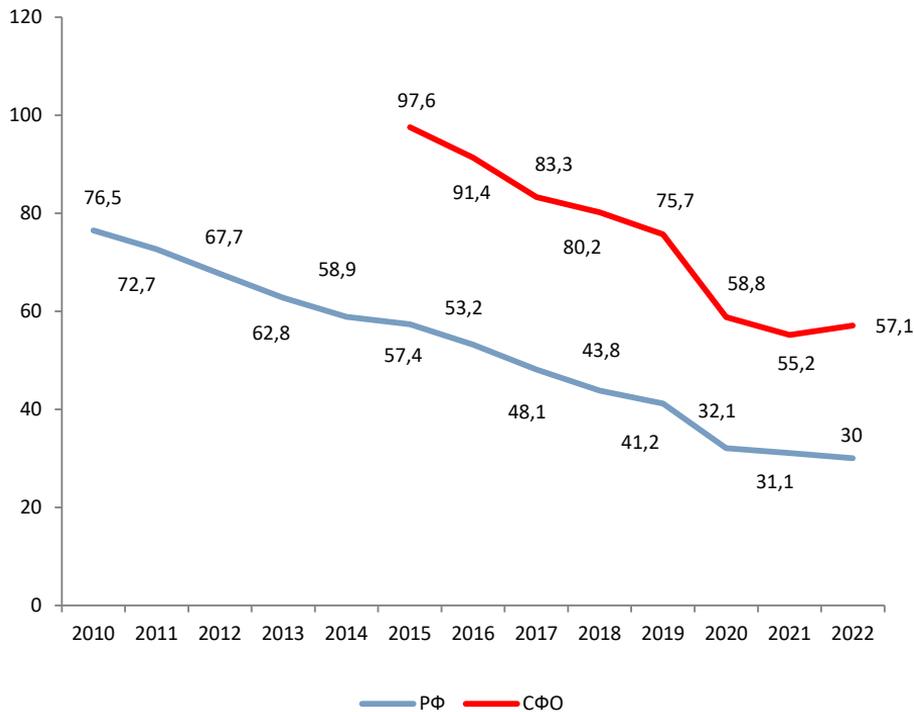


# Динамика смертности от ВИЧ-инфекции в субъектах СФО, 2021-2022 (на 100 т.н.)



## Динамика заболеваемости туберкулезом в РФ 2010-2022 гг. (на 100 т.н.)

РФ – 30,0

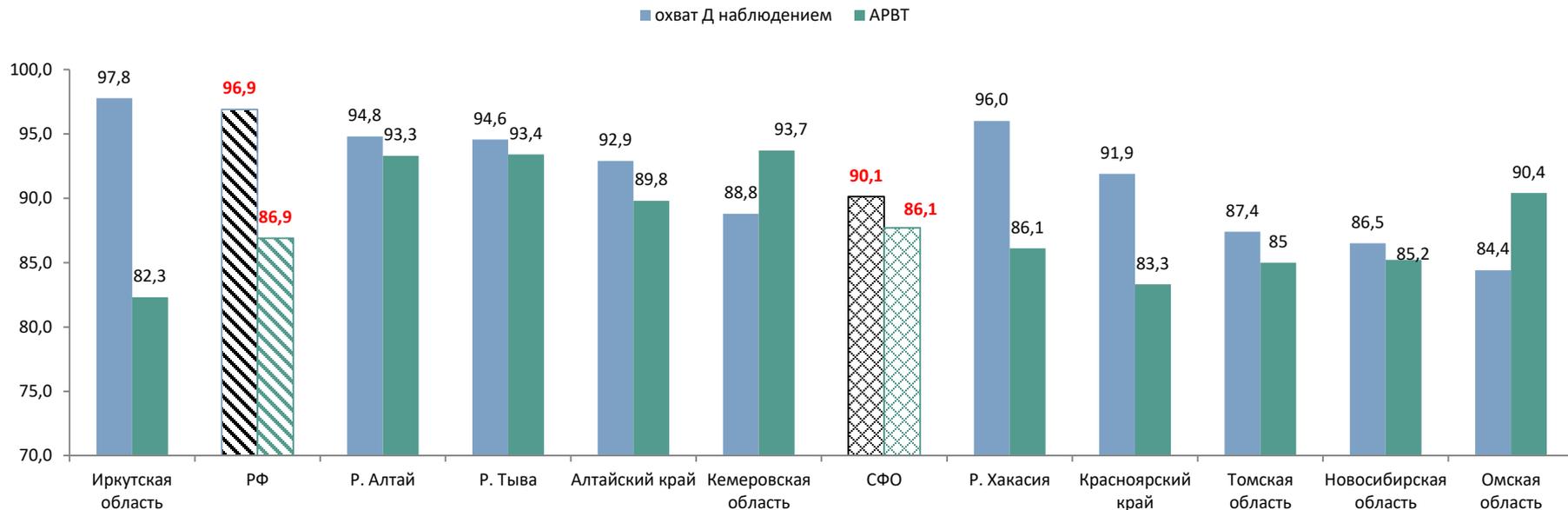


1. Республика Алтай (33,9 - 34,6)
2. Томская область (37,2 - 37,0)
3. Республика Хакасия (39,5 - 41,8)
4. Красноярский край (45,9 - 44,6)
5. Омская область (48,1 - 48,4)
6. Алтайский край (50,7 - 61,6)
7. Иркутская область (54,7 - 59,2)
8. Новосибирская область (62,1 - 58,2)
9. Кемеровская область (70,0 - 76,7)
10. Республика Тыва (122,6 - 111,5)

**Сибирский ФО 57,1**

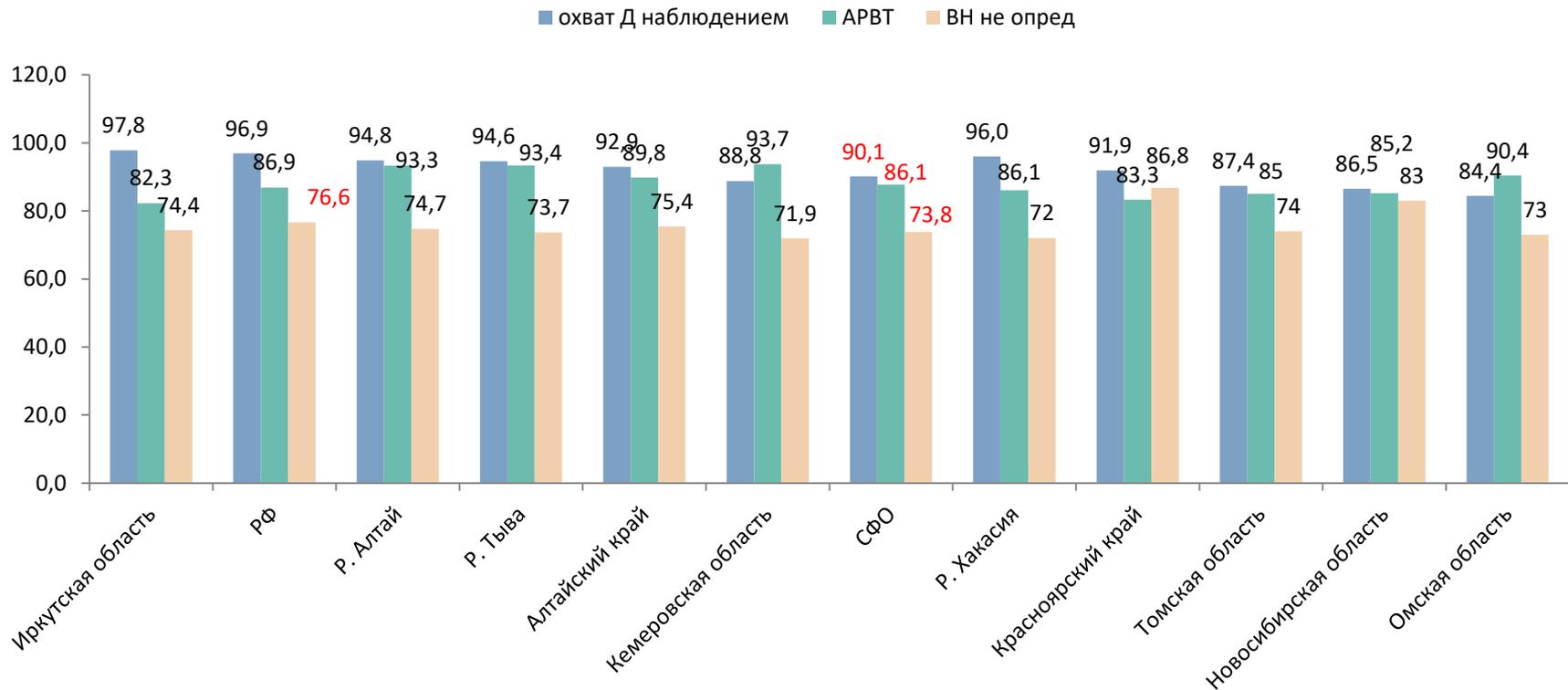
# Охват диспансерным наблюдением, охват АРВТ по субъектам СФО на 01.01.2023 (%)

целевой показатель ДН – 84%, АРВТ - 80%



# Эффективность АРВТ (неопред. ВН) по субъектам СФО на 01.01.2023 (%)

целевой показатель ДН – 84%, АРВТ - 80%

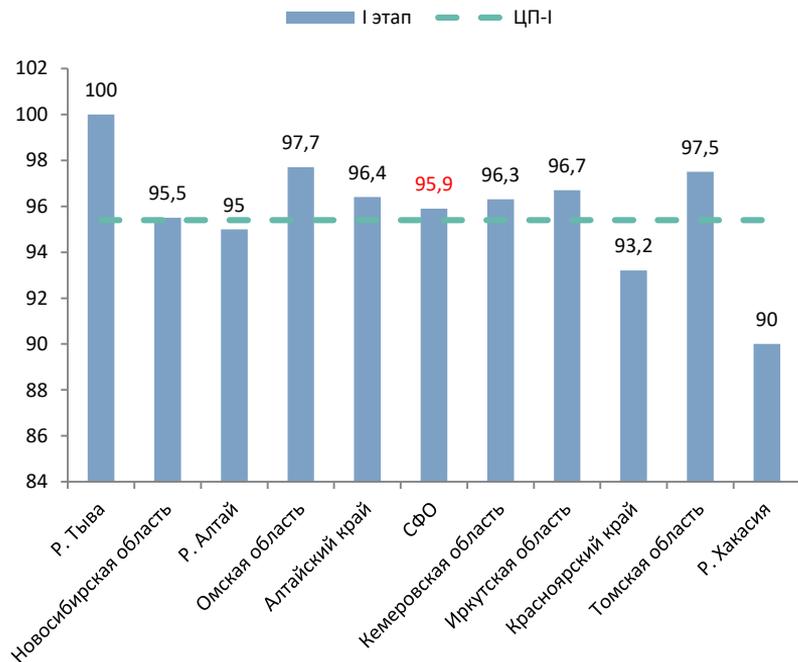


## Динамика обследований на наличие резистентности в субъектах СФО, 2021-2022

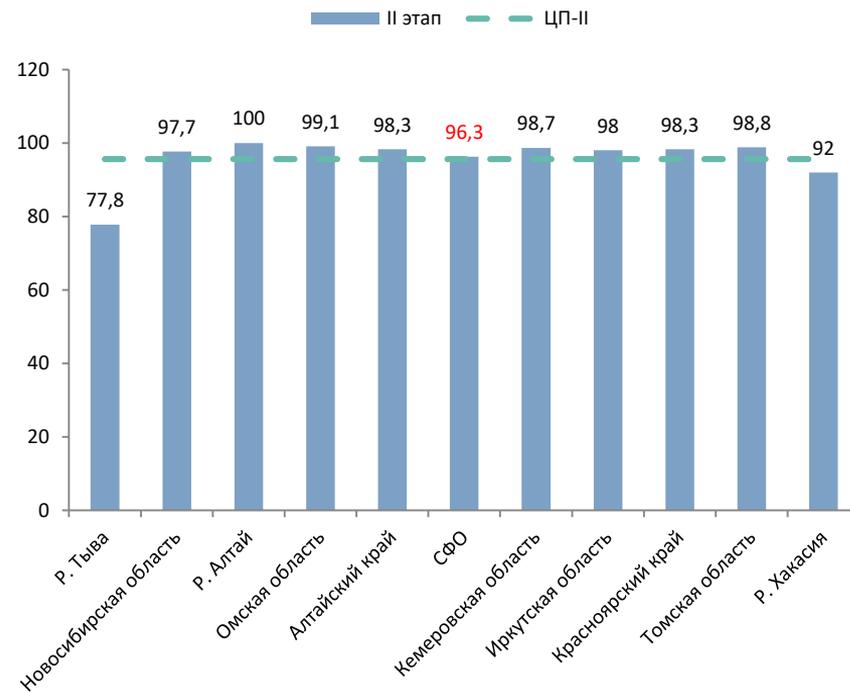
Субъекты СФО	число исследований		Удельный вес лиц с резистентностью, %	
	2022	2021	2022	2021
Красноярский край	1119	619	60,3	54,1
Иркутская область	675	543	78,4	77,1
Новосибирская область	271	267	55,2	28,3
Алтайский край	187	173	43,7	69,9
Кемеровская область	136	170	77,2	54,1
Омская область	57	121	29,8	100
Р. Хакасия	11	11	81,8	76,2
Р. Алтай	<b>7</b>	0	42,9	0
Р. Тыва	<b>5</b>	0	20	0
Томская область	0	1	0	100
СФО	2332	1735	63,6	63,4

# Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку во время беременности, родов и новорожденному в субъектах СФО, 2022 (%)

Проведение ХП во время беременности, 2022 ЦП **95,4%**



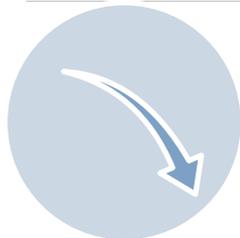
Проведение ХП во время родов, 2022 ЦП **95,6%**



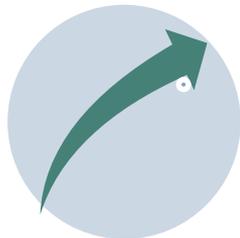
**Финансирование регионального бюджета мероприятий по вопросам ВИЧ  
инфекции СФО, 2022 (увеличение на 22,2% по СФО)**

	Всего (тыс. руб)	АРВТ (тыс. руб)	Диагностика (тыс. руб)	Профилактически мероприятия (тыс. руб)
Иркутская область	199188,0	52500,0	145083,4	1604,6
Новосибирская область	182007,0	86537,0	93456,0	2014,0
Кемеровская область	142259,1	45105,7	96145,9	1007,5
Красноярский край	101099,17	2001,06	88606,31	3121,8
Алтайский край	57730,4	24690,3	32995,5	44,6
Р. Хакасия	30982,5	6422,4	24442,4	117,7
Томская область	22979,3	319,6	21041,6	1618,1
Омская область	19808,92	6400,0	13408,92	463,83
Р. Тыва	15623,0	1838,8	13484,2	300,0
Р. Алтай	8033,72	4289,02	2776,75	435,35

# Выводы



**С 2016г. отмечается устойчивая тенденция к снижению заболеваемости ВИЧ-инфекцией в Сибирском Федеральном округе (62,7), но показатель превышает среднероссийский уровень в 1,6 раза и показатель смертности с 21,7 до 18,9 на 100 т.н.**

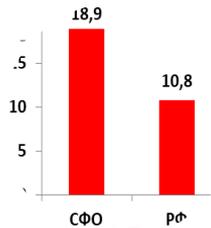


**Достигнуты целевые показатели Государственной стратегии: охват медицинским освидетельствованием (31,5%), охват диспансерным наблюдением (90,1%), охват АРВТ (87,7%), по профилактике перинатального инфицирования ВИЧ**



**Увеличилось финансирование из региональных бюджетов на закуп диагностических препаратов, АРВТ. Увеличилось число исследований резистентности к АРВП на 34,4%**

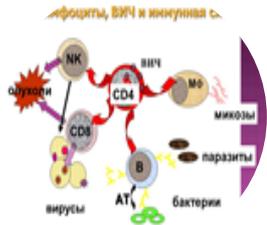
# Основные проблемы в СФО



Сохраняется высокий уровень смертности среди ВИЧ-инфицированных – показатель 18,9 на 100 тыс., превышающий в 1,7 раза среднероссийский (10,8).



Основной причиной смерти остается сочетанная патология ВИЧ+ТБС, от общего числа умерших от всех причин



Сохраняется высокий удельный вес впервые выявленных пациентов с  $CD4 < 350$  кл/мл (30,3%), хотя наметилась тенденция к его снижению

Недостаточное софинансирование в некоторых субъектах СФО программы по ВИЧ-инфекции из региональных бюджетов

# Задачи по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в СФО

**Повышение  
эффективности АРВТ**

**Увеличение числа  
обследований на  
резистентность**

**Снижение смертности  
ВИЧ-инфицированных  
от туберкулеза**

- Взаимодействия с туберкулезной службой, в том числе путем обмена информацией (Федеральные регистры)
- Повышение доступности оказания медицинской помощи больным ВИЧ+ТБС, находящихся в туберкулёзных стационарах.
- Увеличение охвата ФЛГ осмотрами населения;
  - Междисциплинарное взаимодействие по обучению фтизиатров по вопросам ВИЧ инфекции и врачей инфекционистов – по вопросам туберкулеза.

# Задачи по противодействию распространения ВИЧ-инфекции в СФО

**Повышение  
эффективности  
диспансерного  
наблюдения и  
лечения**

- Усиление мероприятий по раннему выявлению ВИЧ-инфицированных пациентов и по поиску оторвавшихся пациентов от лечения.
- Повышение приверженности Д-наблюдению и АРВТ в ключевых группах во взаимодействии с НКО.

**Повышение  
информированности  
населения по вопросам  
профилактики ВИЧ**

- Усиление взаимодействия с медицинскими университетами и колледжами по участию волонтеров-медиков в профилактических мероприятиях
- Разработка программ повышения уровня профессиональной компетентности в теме освещения вопросов ВИЧ-инфекции для студентов PR-факультетов, факультетов журналистики, журналистов и блогеров
- Привлечение представителей русской православной церкви в общеобразовательные учреждения для проведения мероприятий по формированию семейных ценностей и здорового образа жизни

---

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

