

Эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции

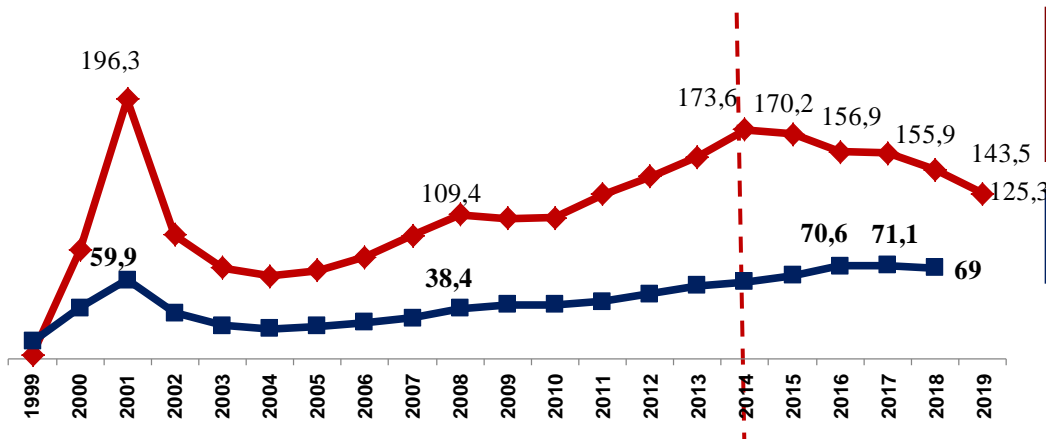
Ситуация по ВИЧ-инфекции в Свердловской области

Общее число живущих с ВИЧ – 67 149 человек
 Пораженность населения - **1,6%** (Россия 0,7%)

Наиболее пораженные муниципальные образования, %

1	Североуральск	2,9%	6	Арамиль	2,4%
2	Полевской	2,9%	7	Сухой Лог	2,4%
3	Кировград	2,8%	8	Туринск	2,3%
4	Верхний Тагил	2,6%	9	Бисерть	2,2%
5	Первоуральск	2,6%	10	Богданович	2,2%

Динамика первичной заболеваемости ВИЧ-инфекцией в Свердловской области и России (на 100 тысяч населения)



Свердловская
область

Россия

За 2020 г.
выявлено
3138 случаев
ВИЧ
снижение на
22,2%

ВИЧ-инфекция в Южном округе

Общее число живущих с ВИЧ – **10 113 человек**,
Пораженность населения – **1,7%** (область – 1,6%)

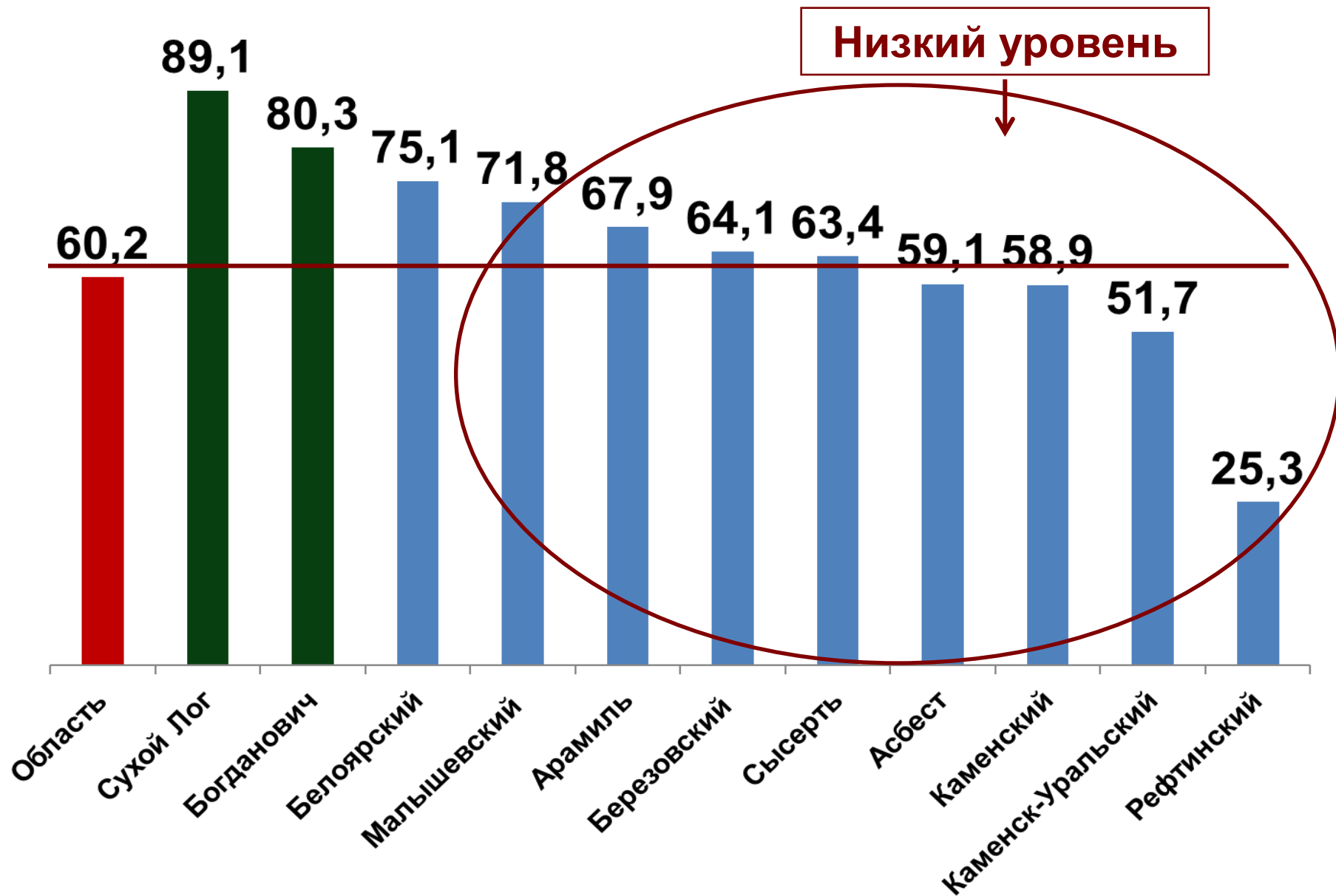
1	Арамильский ГО	444 чел.	2,4%
2	ГО Сухой Лог	1163 чел.	2,4%
3	ГО Богданович	1019 чел.	2,2%
4	Белоярский ГО, в т.ч. В-Дуброво, Уральский	866 чел.	2%
5	Сысертский ГО	1155 чел.	2%
6	Малышевский ГО	200 чел.	1,9%
7	ГО Заречный	585 чел.	1,9%
8	Асбестовский ГО	1188 чел.	1,8%
9	ГО Рефтинский	264 чел.	1,7%
10	Березовский ГО	1132 чел.	1,5%
11	Каменский ГО	415 чел.	1,5%
12	МО г. Каменск-Уральский	2267 чел.	1,4%

ВИЧ-инфекция в Южном округе

Выявлено впервые в 2020 г. – **477 новых случаев**,
показатель заболеваемости **82,3 на 100 тыс. населения**
(область 72,8)

Муниципалитет	2020 год		2019 год		Рост/ снижение
	Абс.	Пок-ль на 100 тыс.	Абс.	Пок-ль на 100 тыс.	
ГО Сухой Лог	50	104,3	80	166,6	снижение
Арамильский ГО	19	102,1	30	163,01	снижение
Каменский ГО	26	93,6	30	108,6	снижение
ГО Богданович	43	93,5	61	133,5	снижение
Асбестовский ГО	57	87,5	71	108,3	снижение
Белоярский, в т.ч. В-Дуброво, Уральский	34	80,2	57	132,3	снижение
Сысертский ГО	48	77,2	61	98,5	снижение
МО г. Каменск – Уральский	127	75,7	130	76,9	снижение
Березовский ГО	57	75,5	48	63,8	рост
ГО Рефтинский	9	56,8	12	75,8	снижение
Заречный ГО	20	64,0	24	76,8	снижение
Малышевский ГО	7	67,9	6	57,9	рост

Выполнение объемов государственного задания в части проведения исследований крови на ВИЧ за 9 мес. 2020



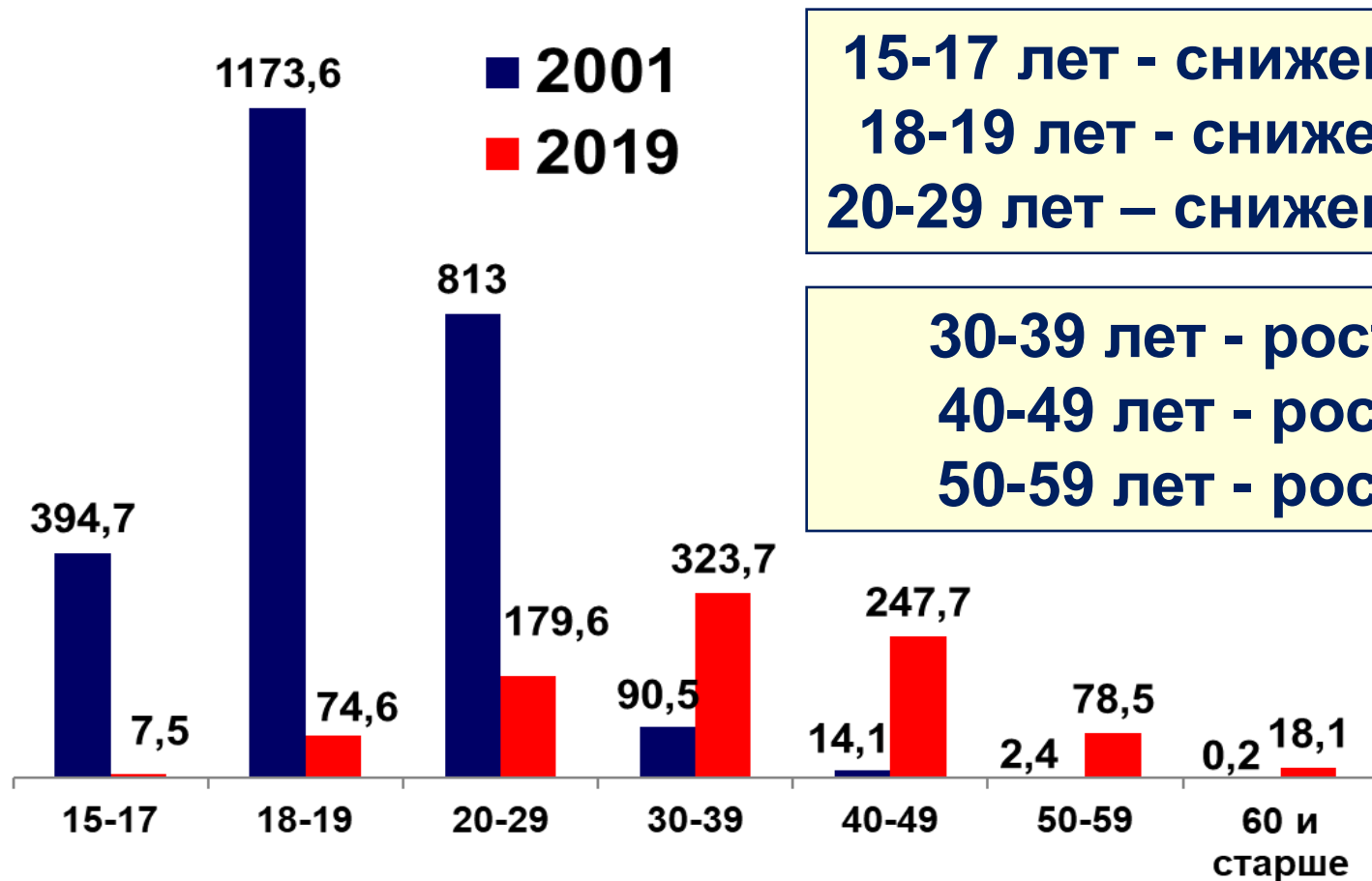
Смертность от ВИЧ в ЮУО в 2020 году

Умерло от ВИЧ – 132 человека,
показатель – 22,8 на 100 тысяч населения, -27,3%
(Свердловская область - 20,5 на 100 тыс.)

Муниципалитет	Умерло от ВИЧ, чел.	Смертность на 100 тыс. нас.	Рост/снижение
ГО Сухой Лог	29	60,5	-9,2%
Арамильский ГО	9	48,4	+11,3%
Каменский ГО	9	32,2	+29%
Малышевский ГО	3	29,1	- 24,6%
Белоярский ГО, в т.ч. В-Дуброво, Уральский	11	26,0	-25,4%
ГО Богданович	10	21,8	-52,7%
Асбестовский ГО	13	20,0	- 45,5%
Сысертский ГО	12	19,3	-50,2%
Березовский ГО	13	17,2	-0,2%
МО г. Каменск-Уральский	25	14,9	-23,7%
ГО Рефтинский	2	12,6	+

ОСОБЕННОСТИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Рост первичной заболеваемости ВИЧ-инфекцией среди старших возрастных групп (на 100 тыс. нас.)



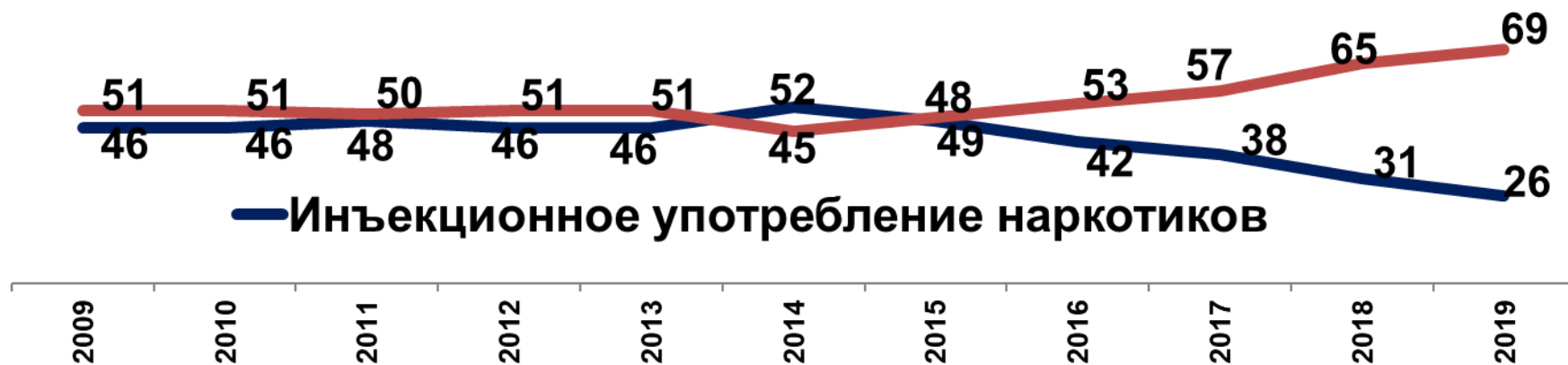
15-17 лет - снижение в 52 раза
18-19 лет - снижение в 16 раз
20-29 лет – снижение в 4,5 раза

30-39 лет - рост в 3,5 раз
40-49 лет - рост в 18 раз
50-59 лет - рост в 30 раз

В 2019 г. доля лиц старше 30 лет среди впервые выявленных - 80,7%

ОСОБЕННОСТИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Пути передачи ВИЧ-инфекции (%)



Гендерная структура ВИЧ-инфицированных в 2019 г., %



ВИЧ-инфекция среди женщин

85% - женщины детородного возраста 18-39 лет

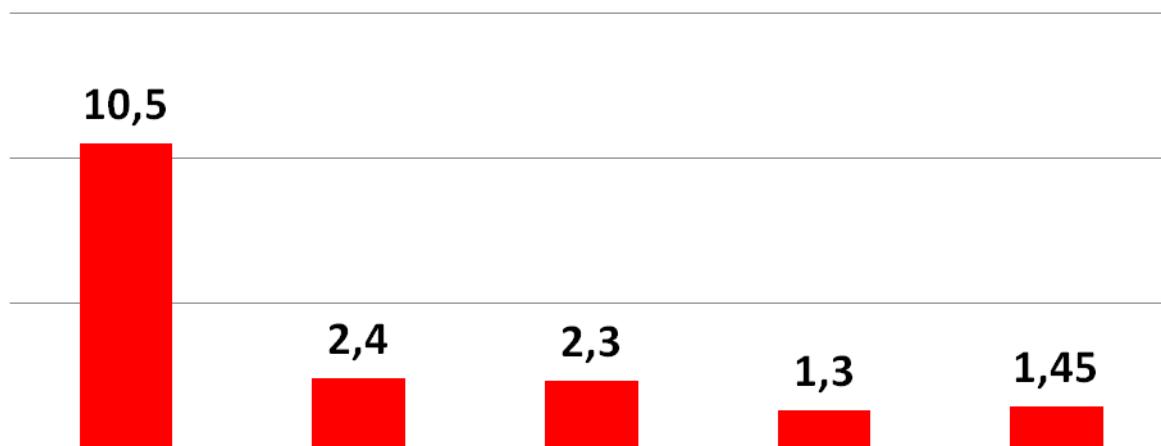
Среди беременных – 2,7% живут с ВИЧ
(каждая 37) (Россия 0,8%)

Свердловская область – I место в России по числу детей, рожденных от ВИЧ+ женщин (20 258 детей)

С ВИЧ проживают 1014 детей

20% беременных с ВИЧ выявляются в ВУО

Уровень передачи ВИЧ от матери ребенку, %



Дети и ВИЧ в Южном округе

**Всего с диагнозом
ВИЧ живет - 180 детей
(18% от СО):**

**Каменск-Уральский – 45
ГО Сухой Лог – 21
Березовский ГО – 20
Белоярский ГО – 18
ГО Богданович – 14
Сысертский ГО – 14
Асбестовский ГО – 13
Каменский ГО – 11
ГО Заречный – 11
ГО Рефтинский - 10
Арамилский ГО – 2
Малышевский ГО - 1**

**С перинатальным
контактом - 828 детей
(21% от СО):**

**Каменск-Уральский – 155
ГО Богданович – 111
Асбестовский ГО – 106
ГО Сухой Лог – 87
Сысертский ГО – 86
Белоярский ГО – 72
Березовский ГО – 68
ГО Заречный – 46
Каменский ГО – 41
ГО Рефтинский – 24
Арамилский ГО – 22
Малышевский - 19**

**Основные задачи
по выполнению государственной
стратегии противодействия
распространению
ВИЧ-инфекции**

Глобальные цели противодействия ВИЧ-инфекции

ЦЕЛЬ:
К КОНЦУ
2030 Г.
ПОКОНЧИТЬ
С
ЭПИДЕМИЕЙ
СПИДА

ВОЗ

90%
живущих с ВИЧ,
знают о своем
статусе

90%
принимают
АРТ

90%
имеют нулевую
вирусную
нагрузку

**Глобальная
стратегия ЮНЭЙДС**

0
новых случаев

0
дискриминаций

0
смертей от СПИДа

**Снижение
числа
новых
случаев**

**Снижение
смертности
от СПИДа**

**Государственная стратегия противодействия
распространению ВИЧ-инфекции в РФ**

Система противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Свердловской области

Распоряжение Правительства Свердловской области от 19.09.2016 № 860 «О дополнительных мерах по ограничению распространения ВИЧ в Свердловской области на 2016-2020 годы»

План неотложных мер по ВИЧ-инфекции для органов гос. власти и муниципальных образований

Критерии оценки деятельности муниципальных образований по профилактике ВИЧ

Координационная комиссия при Правительстве Свердловской области

Разработка и реализация планов неотложных мер в каждом муниципалитете

**2020 год:
1 заседаний,
свыше 10 поручений**

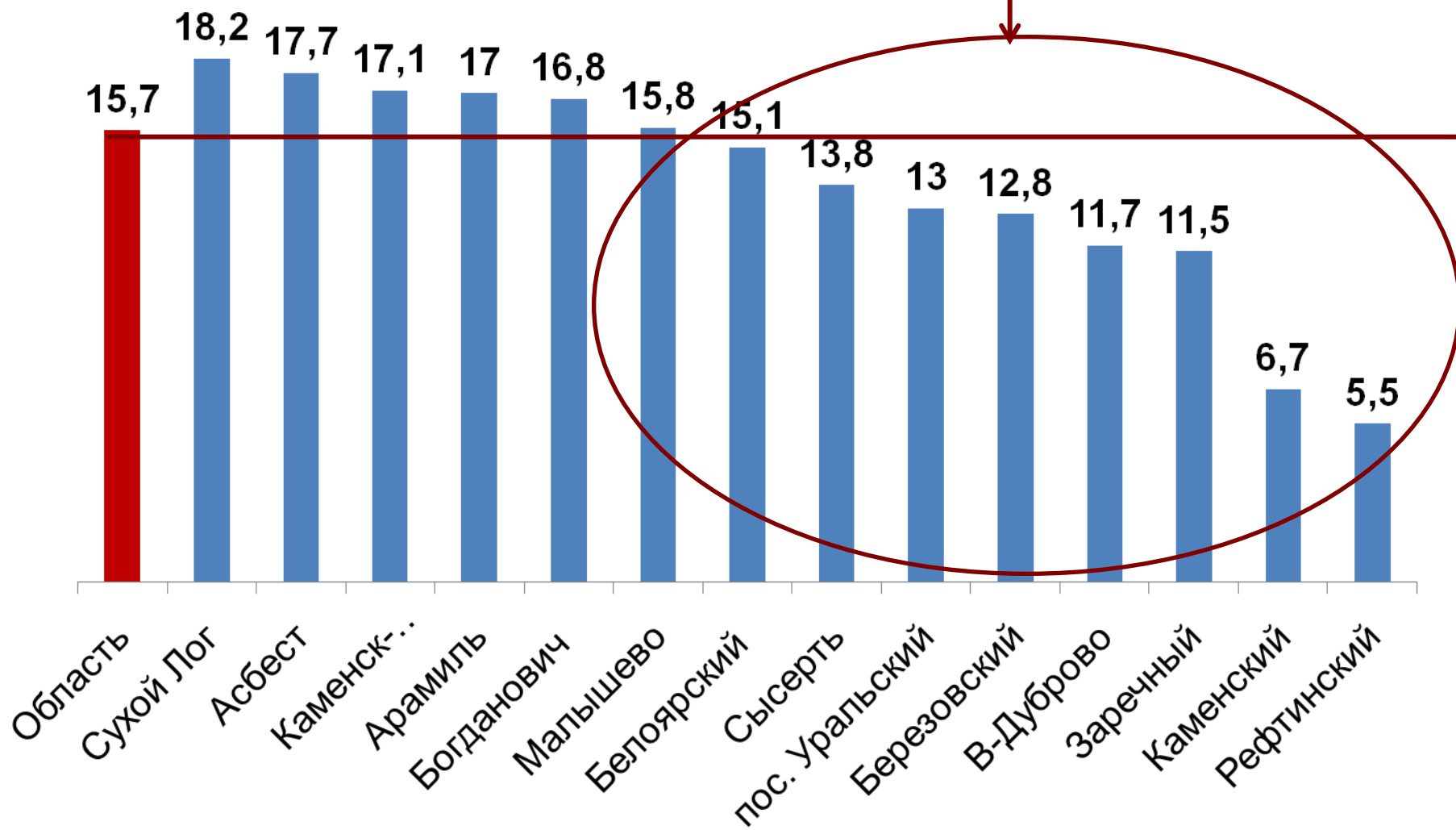
Целевые индикаторы по противодействию распространению ВИЧ-инфекции в 2020 году

ИНДИКАТОР	ПОКАЗАТЕЛЬ
Охват обследованием на ВИЧ	24%
Постановка на учет впервые выявленных больных	90%
Охват ВИЧ-инфицированных диспансерным наблюдением	90%
Охват антиретровирусной терапией	90%
Уровень риска перинатального инфицирования вирусом иммунодефицита человека	не более 1,7%
Уровень информированности населения по ВИЧ	95%

Выполнение индикатора №1

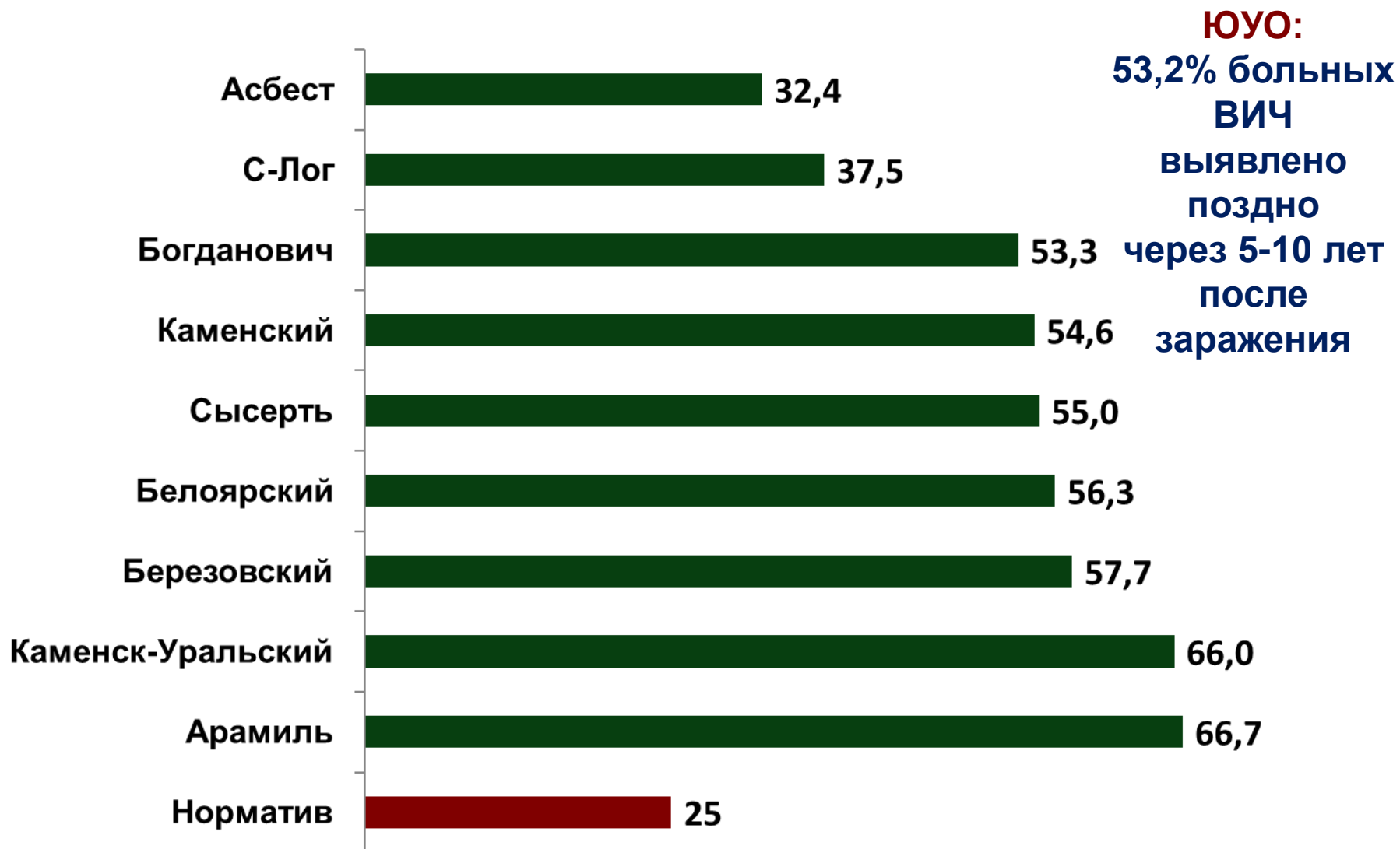
Охват обследованием на ВИЧ населения ЮУО, % (15,1%)

Низкий уровень



Проблема – позднее выявление ВИЧ-инфекции

**Норматив Минздрава России – не более 25%
от общего числа выявленных**

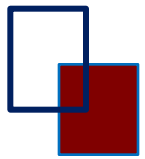


ТЕСТИРОВАНИЕ НА ВИЧ – основа ранней диагностики, профилактики и своевременного лечения



**Поздняя
диагностика**

- ✓ **РОСТ НОВЫХ СЛУЧАЕВ
ВИЧ-ИНФЕКЦИЙ**
- ✓ **РОСТ СМЕРНОСТИ**



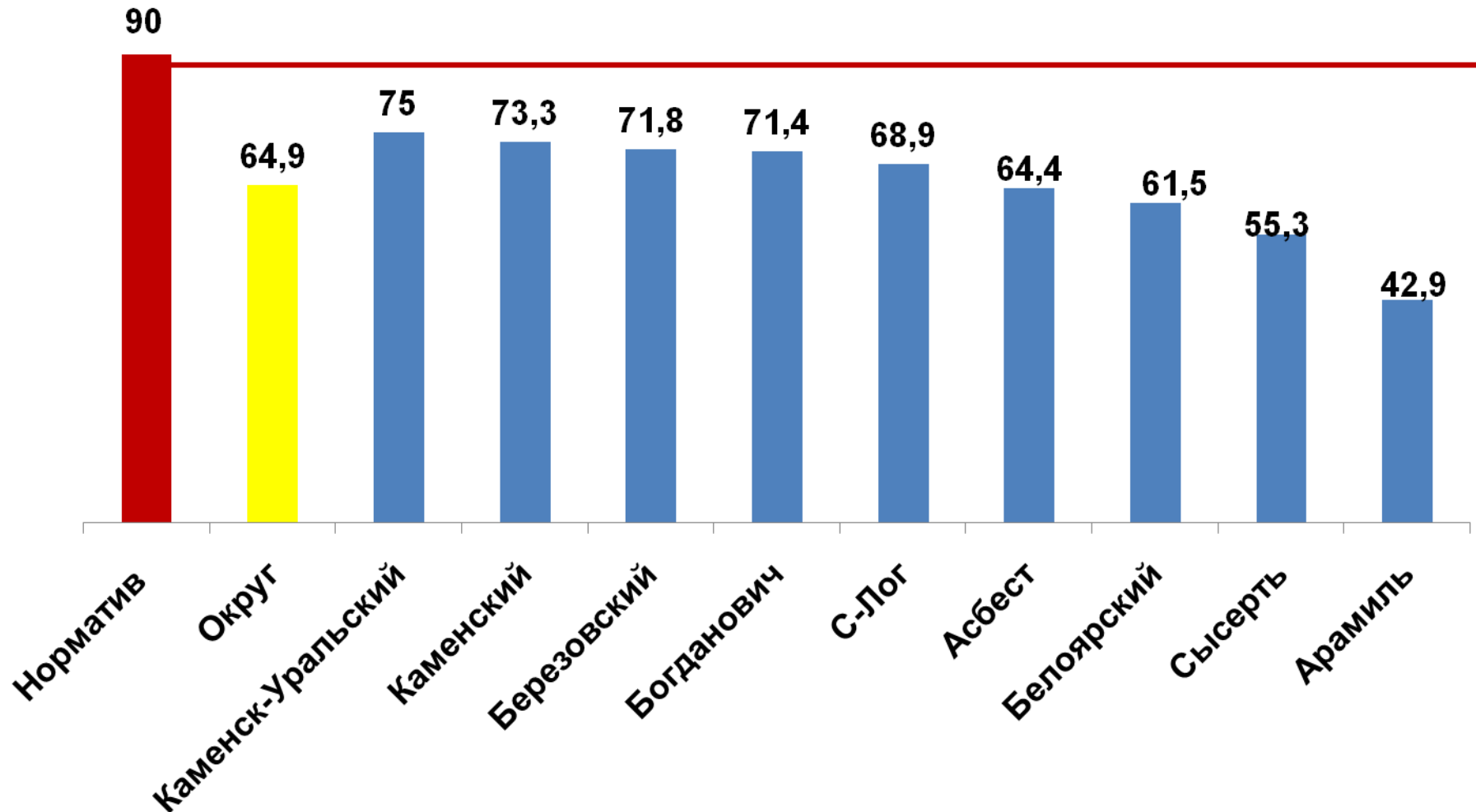
Ресурсы по увеличению объема и улучшения качества обследования

- ✓ Обследование всех пациентов, обращающихся за медицинской помощью**
- ✓ Создание кабинета добровольного тестирования (в ОЦСПИД выявляемость в данном кабинете – 7,6%)**
- ✓ Обследование в организованных коллективах (предприятия, СУЗ, ВУЗ)**
- ✓ Экспресс тестирование**
- ✓ Информация для пациентов о месте обследования**

Выполнение индикатора №2

Постановка на учет впервые выявленных больных в первый год выявления, 2020 г. (64,9%)

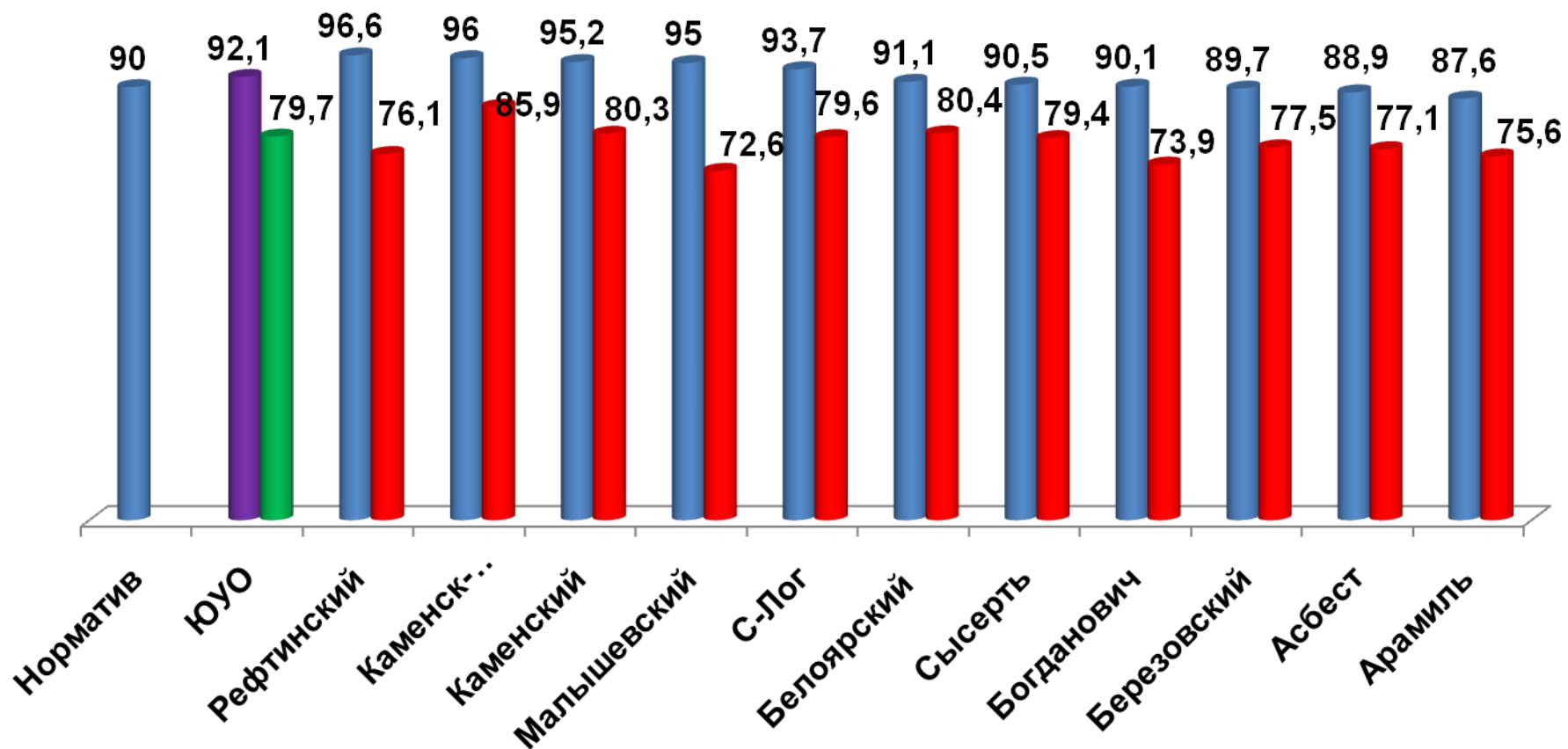
Индикатор Государственной стратегии – не менее 90%



Выполнение индикатора №3

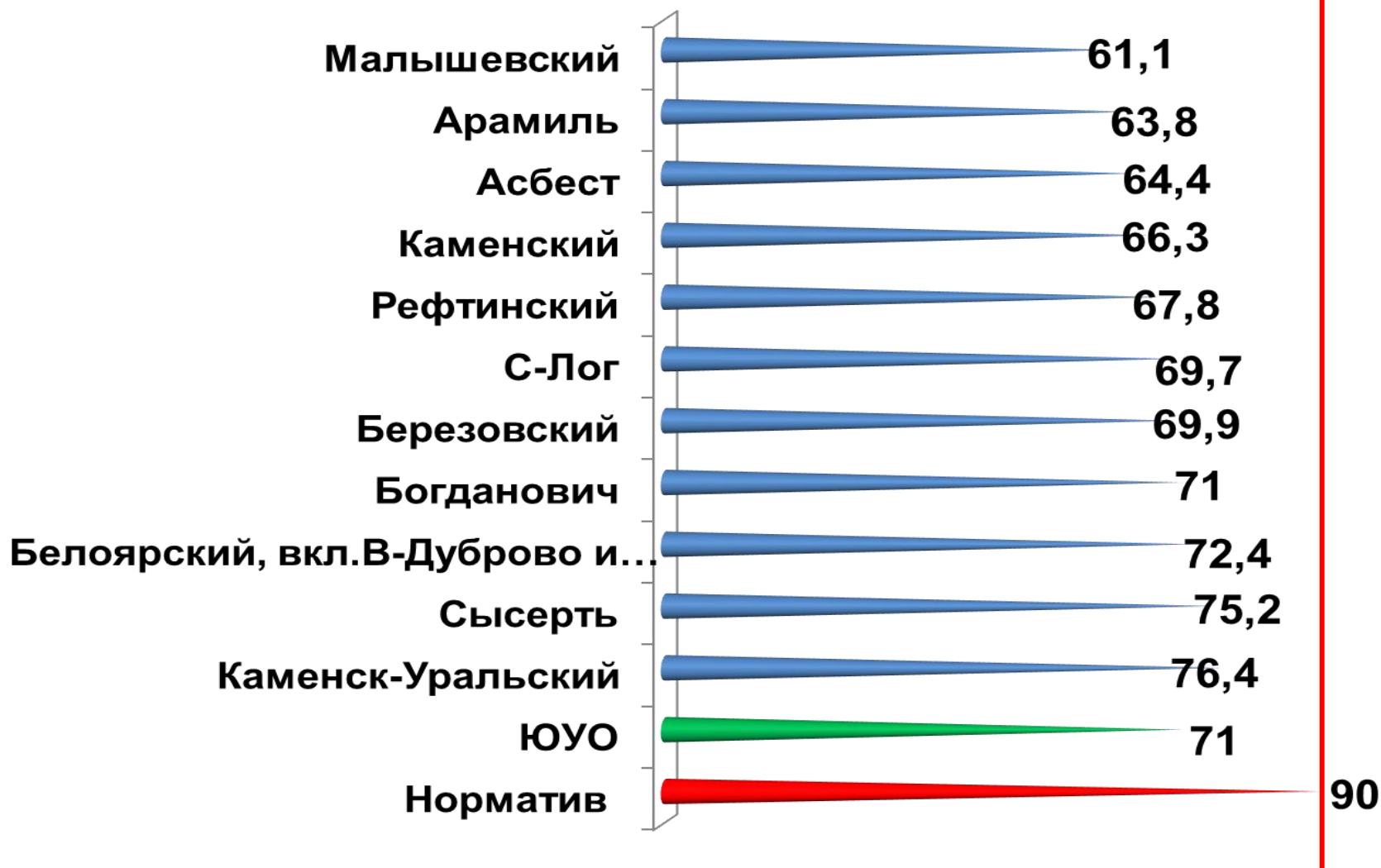
Охват диспансерным наблюдением
ВИЧ-инфицированных / **сделан иммунный статус**
на 01.11.2020, %

Реальный охват диспансерным наблюдением – 79,7%



Выполнение индикатора №4

**Охват антиретровирусной терапией
ВИЧ-инфицированных в ЮУО на 01.11.2020 г.
(6619 человек)**



ВИЧ-инфекция в Южном округе

Выполнение индикатора №5

Уровень перинатальной профилактики ВИЧ от матери ребенку

Проведение ХП передачи ВИЧ от матери к ребенку	Целевой показатель	ЮОУ
В период беременности	95,0	92,3
В родах	95,0	95,1
Новорожденному	99,9	100
«полный курс ППМР»	-	90,4

Профилактика

во время беременности:

Арамиль – 67%
Каменский – 75%
Белоярский – 80%
Сысерть – 86%
Сухой Лог – 86%
Асбест – 92%

Профилактика в родах:

Малышевский – 50%
Рефтинский – 75%
Арамиль – 86%
Сысерть – 88%
Заречный – 91%
Березовский – 91%
Каменский – 93%
Богданович – 94%

Обеспеченность кадрами

	Врач-инфекционист		Фельдшер	Патронажная медсестра	
	норматив	факт			
		ОСН			СОВМ
ГБ г. Асбест	4	0	0	2	0
Малышевская ГБ	Прием ведется в ГБ г. Асбест				
Рефтинская ГБ					
Богдановичская ГБ	3	0	0	1	0
Сухоложская РБ	4	0	0	1	0
Белоярская ЦРБ	2	1	0	1	0
Сысертская ЦРБ	3,5	0	1	0	0
Березовская ЦГБ	3	1	0	1	0
Арамильская ГБ	1	0	1	0	0
Филиал ОЦ СПИД	5	3		2	0
Итого ЮУО	22,5	5	2	8	0

Обеспеченность врачами 31,1% (в т.ч. совместителями)

Проект распоряжения Правительства Свердловской области «О дополнительных мерах по ограничению распространения ВИЧ в Свердловской области на 2021-2025 годы»

Утверждает:

- 1) межведомственный план мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции в Свердловской области на 2021-2025 годы;
- 2) целевые показатели реализации мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции в Свердловской области;
- 3) критерии результативности деятельности муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области по профилактике ВИЧ-инфекции.

Целевые показатели на 2021 год

Охват обследованием населения на ВИЧ-инфекцию	30,0%
Доля новых случаев ВИЧ среди молодежи 15-19 лет от всех случаев ВИЧ-инфекции, выявленных впервые	1,5%
Доля впервые выявленных ВИЧ-инфицированных на поздних стадиях	25,0%
Доля лиц с ВИЧ, впервые выявленных и поставленных на диспансерный учет в течение 3-х месяцев	90,0%
Охват диспансерным наблюдением лиц с ВИЧ от числа подлежащих диспансерному наблюдению	90,0%
Доля лиц с ВИЧ, получающих антиретровирусную терапию, от состоящих под диспансерным наблюдением	90,0%
Доля лиц с ВИЧ, имеющих неопределяемый уровень вирусной нагрузки, из общего числа лиц с ВИЧ, получающих антиретровирусную терапию	Не менее 81,0%
Охват диспансерным наблюдением лиц с ВИЧ, освободившихся из мест лишения свободы	90,0%
Уровень химиопрофилактики от матери ребенку во время беременности	95,2%
Уровень информированности населения о ВИЧ	95,0%

Критерии результативности деятельности муниципальных образований по профилактике ВИЧ-инфекции на 2021 год

Количество заседаний координационной комиссии по ВИЧ	4 раза в год
Наличие плана неотложных мер по ограничению распространения ВИЧ-инфекции (не представили - Арамиль)	+
Уровень финансирования мероприятий, по профилактике ВИЧ-инфекции, из бюджета муниципального образования	Не менее 10 руб. на чел.
Наличие социально-ориентированных некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность по профилактике ВИЧ-инфекции, в том числе имеющих финансовую поддержку из муниципалитета бюджета	Не менее 1
Доля образовательных организаций, реализующих программу профилактики ВИЧ-инфекции	100 %
Доля организаций культуры, физической культуры и спорта, молодежной политики, реализующих программу профилактики ВИЧ-инфекции	90 %
Число волонтеров по профилактике ВИЧ-инфекции	+
Доля организаций, в которых реализуются профилактические мероприятия по ВИЧ-инфекции среди работающего населения	90 %
Уровень информированности населения	95%

Ресурсы информационной кампании по профилактике ВИЧ-инфекции

Рекламные щиты в 30 МО, в том числе – Арамиль,
Асбест, Белоярский, Богданович, Сухой Лог, Сысерть

Видео ролики на телевидении: 4 канал, студия 41, ОТВ,
ОТВ 24, ОТР

Ролики на радио: «Дорожное радио», «Радио СИ»

Печатная продукция: 588 350 экземпляров
(направляется по разнарядке в ЛПУ)

 **ТЕСТ НА ВИЧ
-БЕСПЛАТНЫЙ,**

**ТВОЯ ЖИЗНЬ
БЕСЦЕННА**

БЕСПЛАТНО:

- тестирование на ВИЧ
- лечение ВИЧ-инфекции



**ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ
ПО ПРОБЛЕМАМ ВИЧ/СПИД**

(343) 31-000-31



livehiv.ru

 ГУЛЯЮ С СОБАКОЙ
 ЛЕТАЮ ВО СНЕ
 ИЩУ РЕЦЕПТ ТОРТА
 ЦИТИРУЮ МЕМЫ
 ПЛАНИРУЮ РЕМОНТ
 НЕ ЛЮБЛЮ СЕРЬЕЗЬ
ПЛАЧУ ИПОТЕКУ
ВЯЖУ ШАПОЧКУ
НАДО ПОЗВОНИТЬ ПОДРУГЕ
ХОЧУ НОВЫЕ ТУФЛИ
СКОРО В ОТПУСК
НЕ ИГРАЮ В КЕРЛИНГ
РОФЛЮ РАЗРАБА
Я НЕ ТРАНЖИРА
СКУЧАЮ ПО ЛЕТУ
ЗАПИСАЛАСЬ НА СТРИЖКУ
ИЩУ СМЫСЛ ЖИЗНИ
ОБОЖАЮ ЖЕНУ
ЕДУ ДОМОЙ
ЗАЛИПАЮ В ИНСТЕ
ЧЕКАЮ ВИДОСЫ
ЗАВЕЛ КОТА

ЗНАЮ ВИЧ-СТАТУС!

 СКОРО НА ПЕНСИЮ
 ПОСТОЯННО ОПАЗДЫВАЮ
 МНЕ БУДЕТ 32
ЗАСЫПАЮ В ТЕАТРЕ
ЛЕЖУ НА ДИВАНЕ
СМОТРУ СЕРИАЛЫ
ТРОЛЛЮ НАЧАЛЬСТВО
БЕРЮ В ЛУЧШЕЕ
НИКУДА БЕЗ ПРЕЗЕРВАТИВА
ЧИТАЮ НОВОСТИ
УЧУСЬ В ИНСТИТУТЕ
ГОТОВЛЮ УЖИН
САЖУСЬ НА ДИЕТУ
ЗАПИСЫВАЮСЬ В СПОРТЗАЛ
ВСПОМИНАЮ МОЛОДОСТЬ
КОЛЛЕКЦИОНИРУЮ НОСКИ
СОБИРАЮСЬ НА КОНЦЕРТ
ЗАПИЛИЛ ФОТОЧКИ
ХОЖУ В ТОЛСТОВКЕ



livehiv.ru

**ТЕСТИРОВАНИЕ НА ВИЧ
БЕСПЛАТНО, БЕЗОПАСНО**

**ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ (343) 31-000-31
ПО ПРОБЛЕМАМ ВИЧ/СПИД**

УЛЫБНИСЬ!

ТЫ УНИКАЛЕН!

ЖИВИ ДОЛГО!

**ТЕРАПИЯ ДЛЯ ВИЧ-ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ – ЭТО СОХРАНЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ.
НАЧНИ ЛЕЧЕНИЕ И НЕ ПРЕРЫВАЙ ЕГО!**



livehiv.ru

**ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ (343) 31-000-31
ПО ПРОБЛЕМАМ ВИЧ/СПИД**



Календарный учебный график вебинаров на ноябрь - декабрь 2020

Тема семинара	Дата	Время
«Актуальность проблемы ВИЧ-инфекции. Медицинские аспекты ВИЧ-инфекции» для специалистов всех субъектов профилактики (образование, социальная политика, физическая культура и спорт, молодежная политика, культура)	05.11 12.11 18.11 03.12 10.12	10.00-12.00
«Навыки консультирования и сопровождения семей, затронутых ВИЧ-инфекцией» для специалистов учреждений социальной защиты населения, работающих с населением групп риска и СОП	06.11 04.12	10.00-12.00
«Формы и методы профилактики ВИЧ-инфекции» для специалистов учреждений физической культуры и спорта	13.11	10.00-12.00
«Организация и проведение информационной кампании по профилактике ВИЧ-инфекции» для специалистов учреждений образования, образовательных организаций здравоохранения, физической культуры и спорта, молодежной политики, культуры, имеющих сертификат	12.11	14.00 – 16.00
Сопровождение координаторов проекта «Танцуй ради жизни» для специалистов, работающих по проекту	13.11	14.00-16.00
«Формы и методы работы по профилактике ВИЧ-инфекции» для специалистов организаций среднего и высшего профессионального образования	19.11	10.00-13.00
«Организация волонтерской деятельности по профилактике ВИЧ-инфекции» для специалистов организаций образования, молодежной политики	20.11	10.00-16.00 (перерыв 12.00-14.00)
«Психосоциальные аспекты ВИЧ-инфекции. Нормативно – правовая база» для специалистов всех субъектов профилактики (образование, социальная политика, физическая культура и спорт, молодежная политика, культура)	18.11	13.00-15.00
«Формы и методы профилактики ВИЧ-инфекции» для специалистов учреждений культуры	11.12	10.00-12.00

Приоритетные задачи на 2021 год

Реализация всего комплекса мер:

Профилактика среди здорового населения

План неотложных мер.
Отдельные комиссии по
ВИЧ

Финансирование
(10 руб. на жителя 15-49 лет)

Информационная кампания
СМИ, интернет (охват **95%**)

Обучающая программа в
образовании, спорта,
культуры

Профпрограмма на
рабочих местах

Привлечение СОНКО

Раннее выявление ВИЧ

Скрининг в ЛПУ.
Обследование всех в
возрасте 18-60 лет.
Охват не менее 30%

Экспресс
тестирование вне
ЛПУ:
ИВС, рабочие места,
СУЗ, ВУЗ, улица, др.

Наблюдение и лечение

Учет вновь
выявленных **90%**

Охват терапией **90%**

Взаимодействие
здравоохранение и
социальной защиты

Кадровое
обеспечение КИЗ/КДК

Проф-ка среди
беременных **95%**

В соответствии с распоряжением
Правительства Свердловской области
от 19.09.2016 № 860-РП
необходимо предоставить отчет
в срок до 25 января 2021 года
в центр СПИД

Spid-prof@mis66.ru