



# Отчет за 2021- 2023 гг. ГКП на ПХВ «Областной перинатальный центр №1»

управления здравоохранения  
Туркестанской области.

[opc\\_shim@mail.ru](mailto:opc_shim@mail.ru)

**ALTYN SHIPAGER 2022**

Туркестанская область

# Структура и мощность

## 1. Стационарная помощь

Коечная мощность- 233 коек, в т.ч. по отделениям:

Наименование	2023г
Гинекология	10
Патология беременных	45
Совместное пребывание матери и ребенка 1- 61, Совместное пребывание матери и ребенка 2- 39, ОАРИТ 12 коек	100
ОРИТН - 18 коек, отд высокочувствительных -20 , отд нужд. Спец. уходе- 40	78
Всего	233

2.1. Консультативно- диагностическая помощь.

2.2. Центр охраны плода.

3. Тренинг центр.

## КАДРОВЫЙ РЕСУРС

	По штату	Всего	Численность работающих сотрудников	В декретном отпуске по уходу за ребенком	Стаж работы более 5 лет		Стаж работы менее 5 лет	
<b>Врачи</b>	<b>122,00</b>	81	68	13	74	91,4%	7	8,6 %
<b>СМП</b>	<b>316,25</b>	310	229	81	285	92,0%	25	8,0%
<b>ММП</b>	<b>146,5</b>	115	103	12	-	-	-	-
<b>Прочий персонал</b>	<b>108,5</b>	83	73	10	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>693,25</b>	589	473	116	-	-	-	-

## Категорийность

	Всего имеющие категорию		высшая категория		I категория		II категория	
<b>Врачи</b>	32	39,5%	11	34,4%	9	28,1%	12	37,5%

100% -29 владеют КС, объемом владеют 13 врачей, из них ампутацией -13, экстирпацией -7

## Обучение сотрудников в 2023г

врачи	<p><b>Всего обучено – 32</b></p> <p>Россия, г.Санкт-Петербург «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродукции им.Д.О. Отта – 3</p> <p>НАО «Медицинский университет Астана» –2</p> <p>Казахстанский медицинский университет «ВШОЗ» – 1</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» – 12</p> <p>Корпоративный фонд «University Medical Center» – 3</p> <p>Всемирная организация здравоохранения – 2</p> <p>ТОО «Национальный научный центр развития образования «Санат» – 2</p> <p>Международный казахско-турецкий университет им. Х.А.Ясави – 1</p> <p>Российская Федерация (Германия, Франция, Швейцария), ООО «Евразийская академия технологий и коммуникаций» – 1</p> <p>Россия, ФГБУ «НМИАЦ АГП им.академика В.И.Кулакова» – 4</p> <p>Турция, Стамбул, Университетский госпиталь Медиполь Мега – 1</p>
СМП	<p><b>Всего обучено – 46</b></p> <p>Шымкентский высший медицинский колледж – 3</p> <p>Шымкентский филиал Высший колледж «Арыстанбаб» – 20</p> <p>Всемирная организация здравоохранения – 1</p> <p>Туркестанский высший медицинский колледж – 2</p> <p>РГП на ПХВ «Национальный центр общественного здравоохранения» – 1</p> <p>Региональный филиал ТОО Высшего колледжа «Арыстанбаб» – 2</p> <p>Жамбылский областной филиал ТОО «Высший колледж «Арыстанбаб» – 3</p> <p>г.Алматы, ТОО «Kemel Academ» – 14</p>

## расходы по спецификам по бюджету и платным услугам

Наименование специфики расходов	2021	2022	2023
Заработная плата и дополнительные денежные выплаты	1365411,4	1559008,8	1839300,7
Дифференцированная оплата	668134,0	451680,5	297886,4
Социальный налог, социальное отчисление, соц.медицинское страхование	202767,7	220042,1	237112,8
Приобретение продуктов питания	32919,6	33358,5	59980,7
Приобретение медикаментов и прочих средств медицинского назначения	1168296,1	1253953,1	1118348,7
Приобретение прочих товаров, ГСМ	73108,3	90446,0	88386,2
Прочие услуги и работы	247726,8	361884,9	293755,6
Командировочные расходы	2396,3	3668,9	9324,8
Прочие текущие затраты	19645,1	4057,1	5484,0
Коммунальные услуги, услуги связи	82473,8	61216,1	97772,9
Приобретение ОС за счет собственных средств	33230,5	126755,1	35639,8
<b>Итого:</b>	<b>3896109,7</b>	<b>4166071,1</b>	<b>4082992,6</b>

## 033 015 «Материально-техническое оснащение»

Наименование специфики расходов	2021	2022	2023
Приобретение основных средств	117590,0	177745,3	81590,0
Капитальный ремонт	30000,0	932003,2	25023,5

## Платные услуги

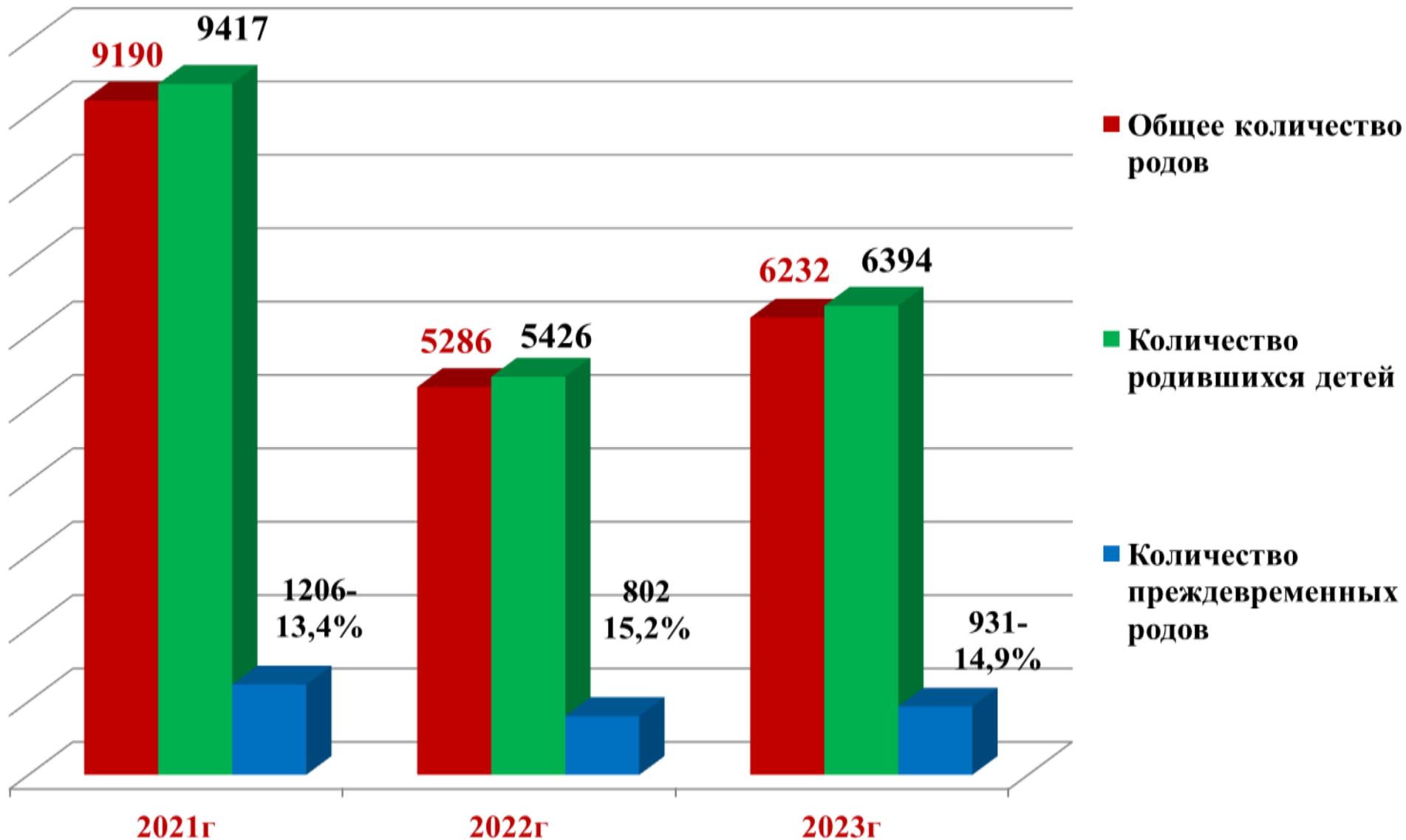
Доход	2021	2022	2023
Сумма	20265,8	22484,3	60899,2

Приобретение медицинского оборудования 81590,0 тыс.тенге, оснащенность 80,8 %

## Основные Показатели

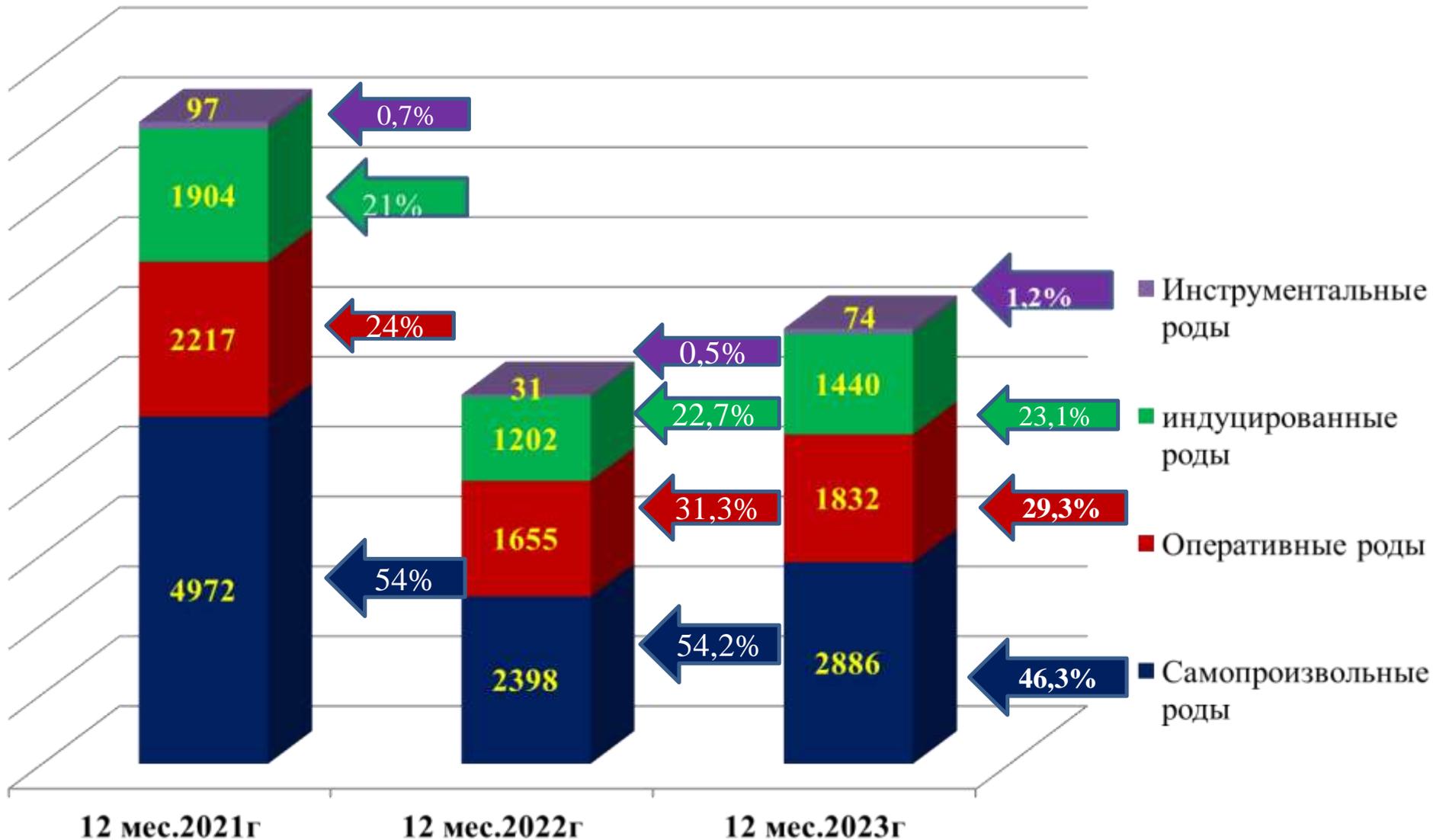
	2021г	2022г	2023г
<b>Роды</b>	<b>8943</b>	<b>5286</b>	<b>6232</b>
<b>Роды до срока</b>	<b>1206-13,4%</b>	<b>802-15,1%</b>	<b>931-14,9%</b>
<b>Индукцированные роды</b>	<b>1904-20,7%</b>	<b>1202-22,7%</b>	<b>1440-23,1%</b>
<b>Кесарево сечение</b>	<b>2217-24,1%</b>	<b>1655-31,3%</b>	<b>1830-29,3</b>
<b>ПС</b>	<b>17,2</b>	<b>18,7</b>	<b>15,6</b>
<b>РНС</b>	<b>2,2</b>	<b>3,3</b>	<b>1,7</b>
<b>мертворождение</b>	<b>14,9</b>	<b>15,4</b>	<b>13,9</b>
<b>Роды с рубцом на матке</b>	<b>426-4,6%</b>	<b>236-4,4%</b>	<b>293-4,7%</b>
<b>Послеродовые кровотечения</b>	<b>187-2,0%</b>	<b>92-1,7%</b>	<b>174-2,7%</b>
<b>Органосохраняющие операции</b>	<b>68 -0,7%</b>	<b>27-0,5%</b>	<b>41-0,6%</b>
<b>Органоуносящие операции</b>	<b>43</b>	<b>7</b>	<b>14</b>
<b>Материнская смертность</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Количество родов

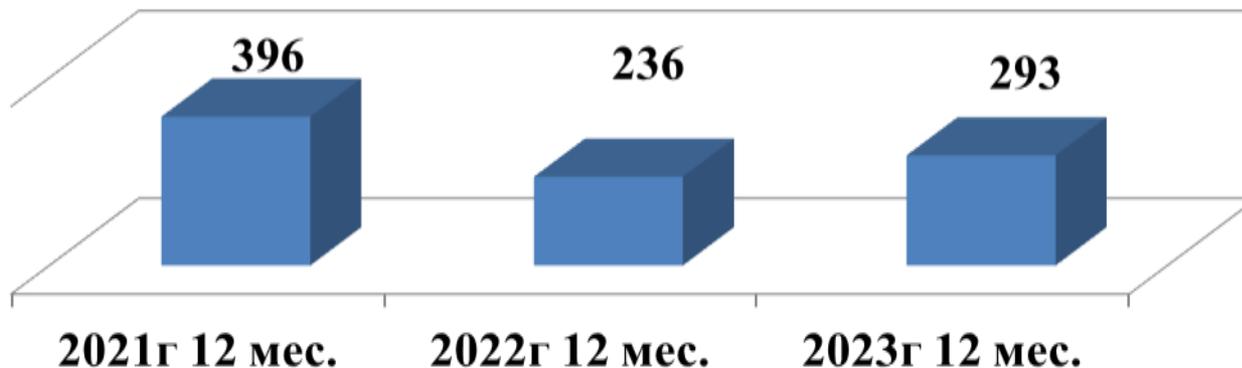


# Структура родов

всего родов в 2021г - 9190, в 2022г- 5286, в 2023г- 6232

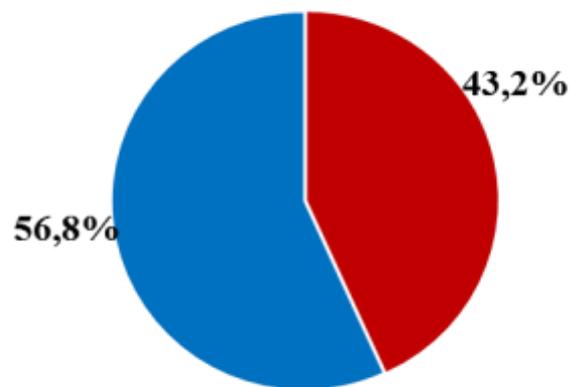


## Роды с рубцом на матке

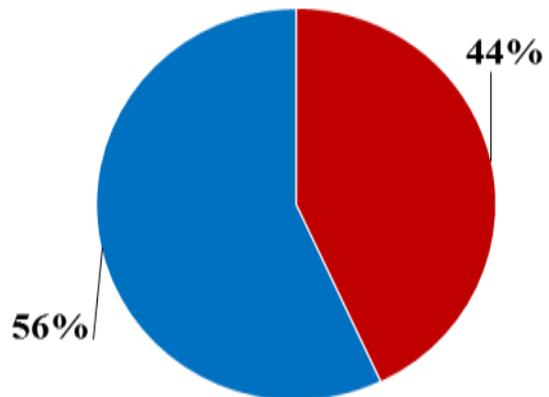


## Процент родов с рубцом на матке (1)

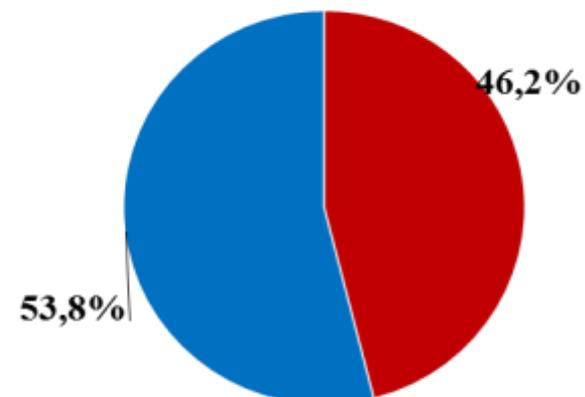
2021г.



2022г.



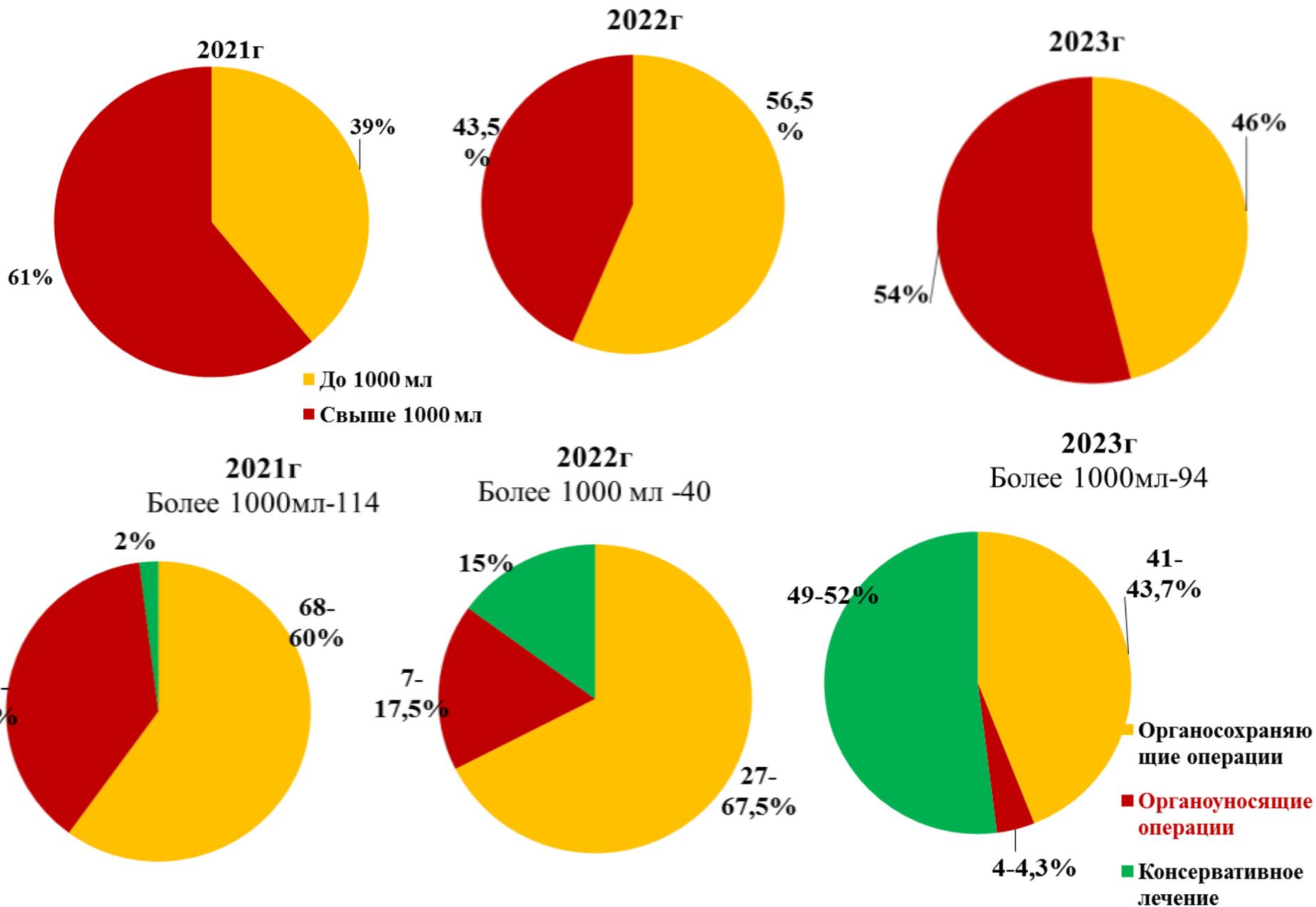
2023г.



■ роды с рубцом на матке (1)

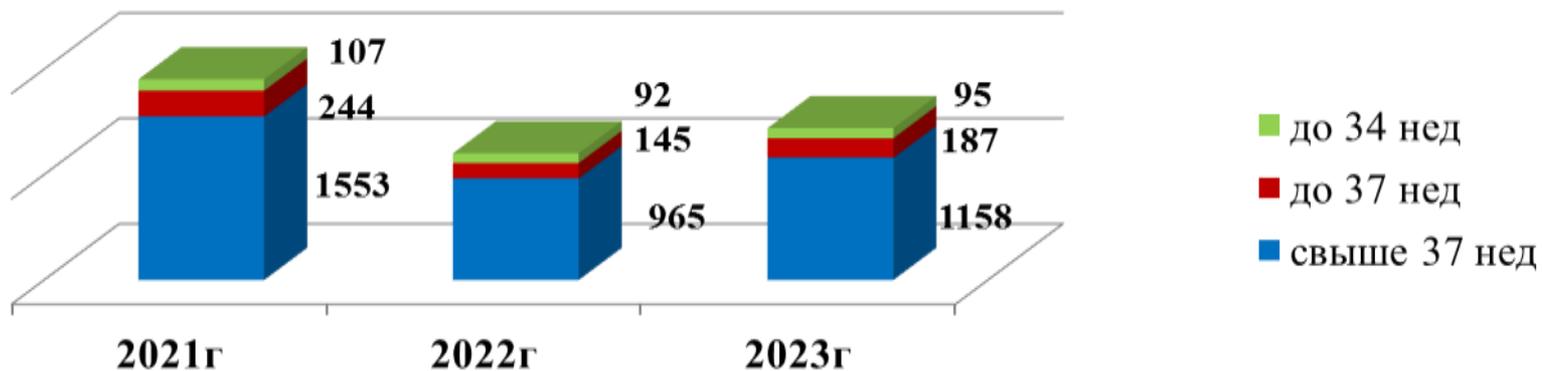
■ оперативные роды с рубцом на матке (1)

# Послеродовые кровотечения



# Индуцированные роды по показаниям

на 1 месте по показаниям –гипертензивные состояния-32%



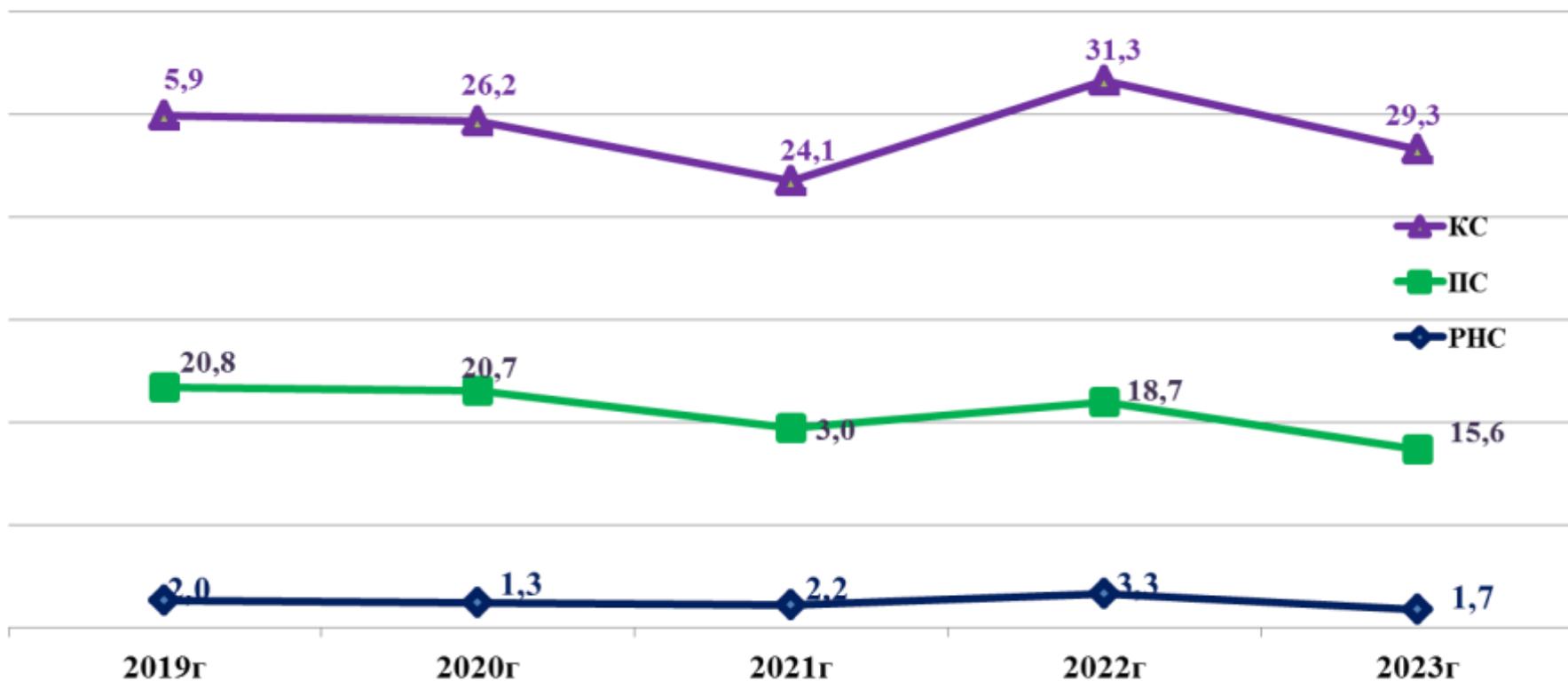
2022г. - 1202 – 22,7%

2023г. – 1440- 23,1%



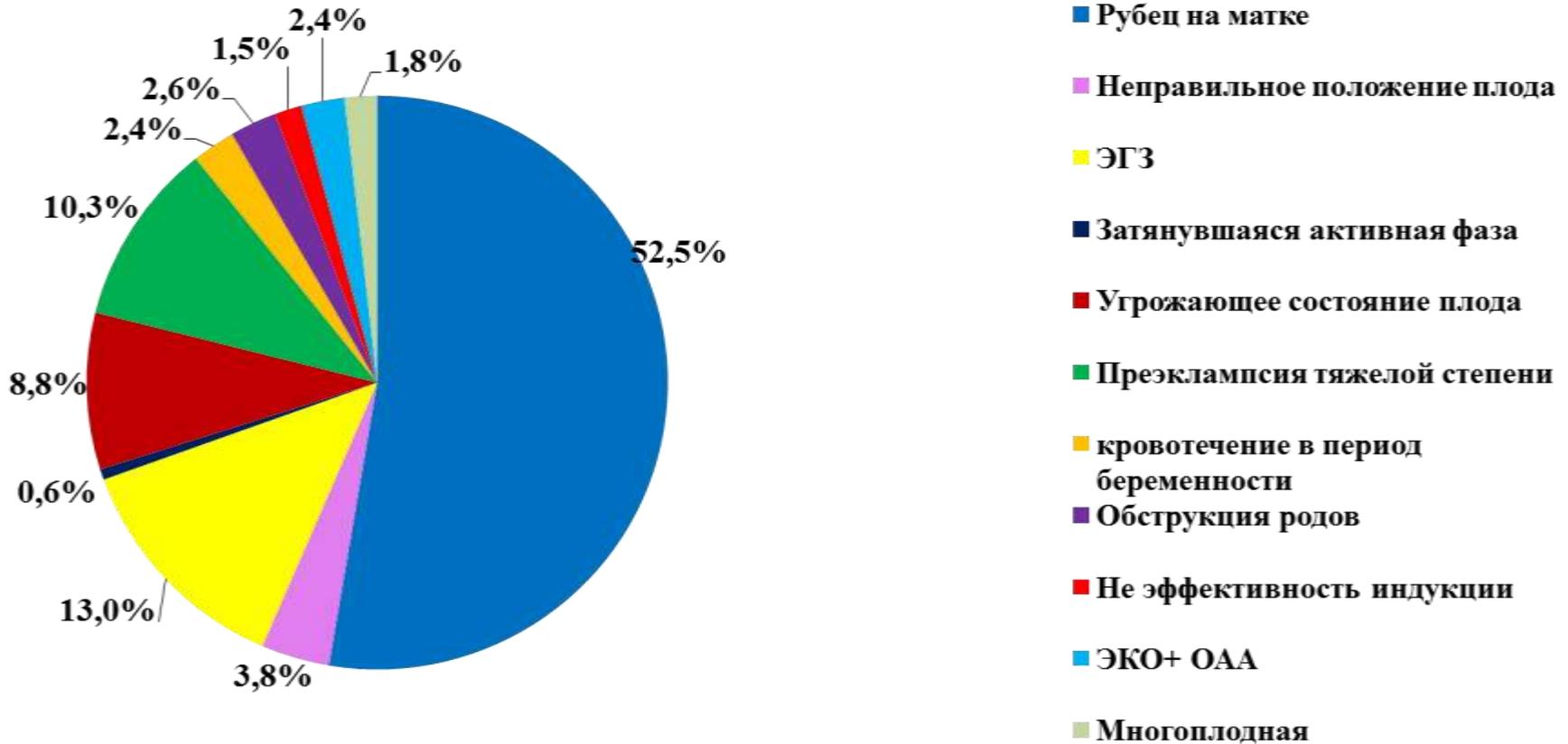
# Коэффициент эффективности Кесарево сечения

КЭКС= 1,0 «удовлетворительный»



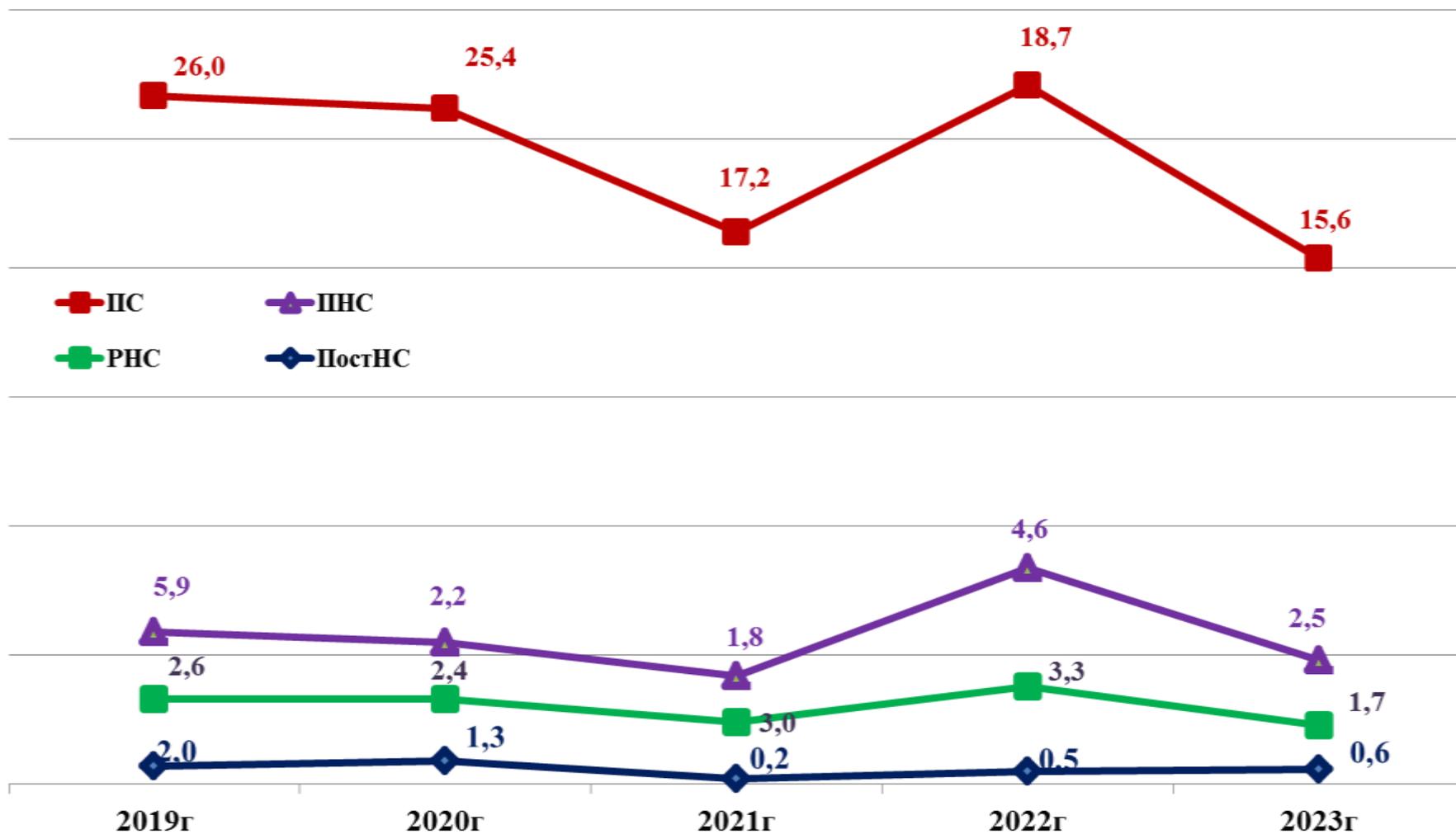
# Структура кесарево сечения

2023г 12 мес.



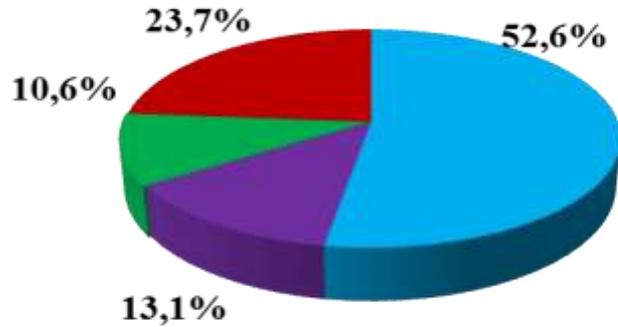
С диагнозом «Полное или частичное предлежание плаценты» -133 сл ,  
из них 9 сл -6,7% закончены органоуносящими операциями, остальные случаи  
органосохраняющие операции -93,3%.

# Показатели перинатальной смертности, РНС, ПНС, ПостНС

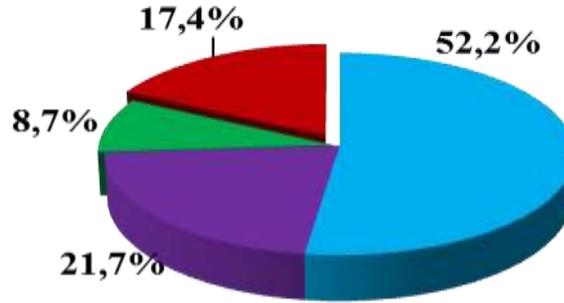


# Летальность новорожденных по весовой категории

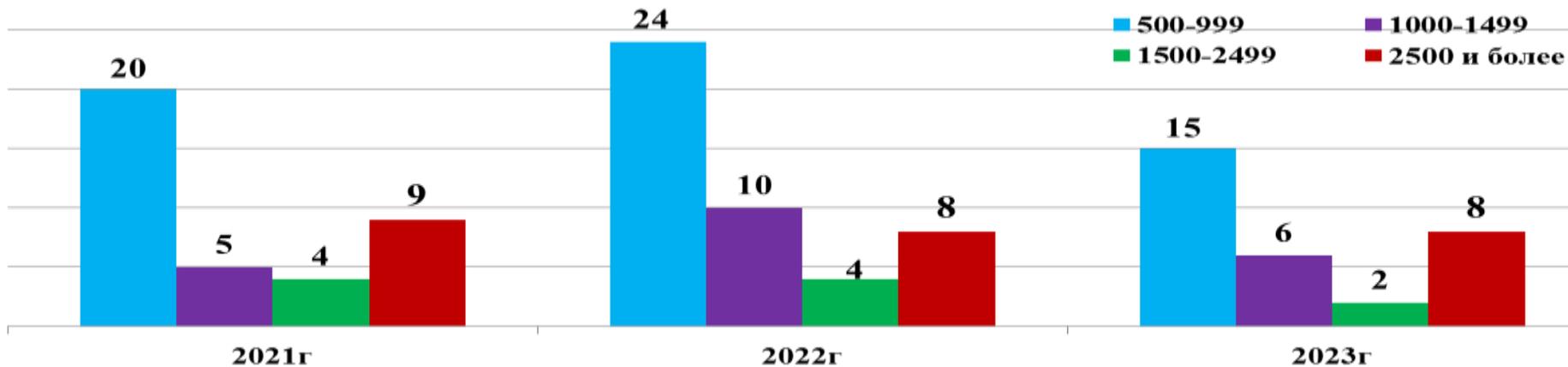
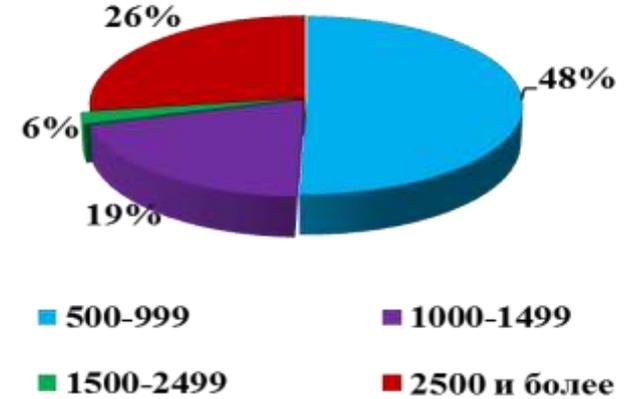
2021г. -38



2022г.-46



2023г. -31



Выживаемость в категории **500-999** -51% в 22г ,67% в 23г,  
 в **1000-1499** в 22 г 88%, в 23г -90%,  
 В категории **1500 -1999** – 98%, **2000-2499**- 100% в 22г и в 23г

# Новорожденные поступившие по регионализации

## по весовой категории

2021г

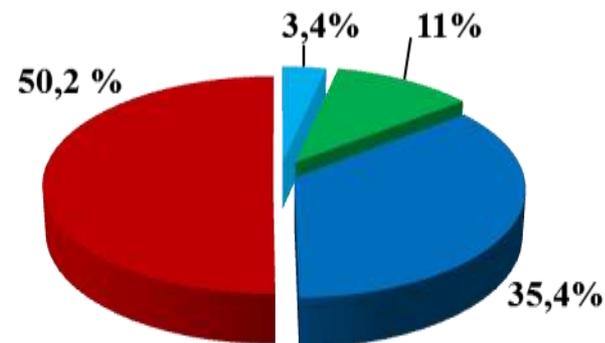
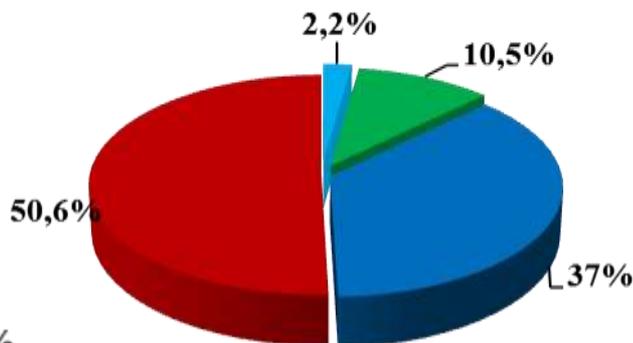
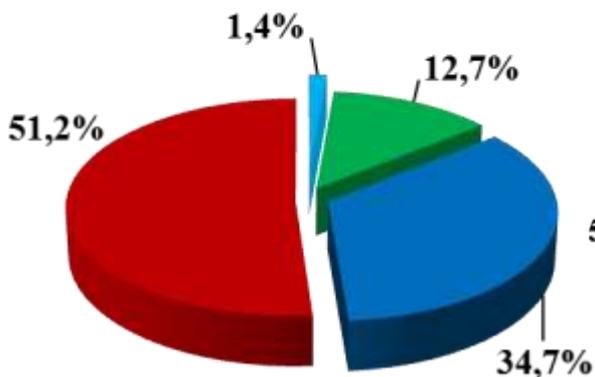
2022гг

2023г

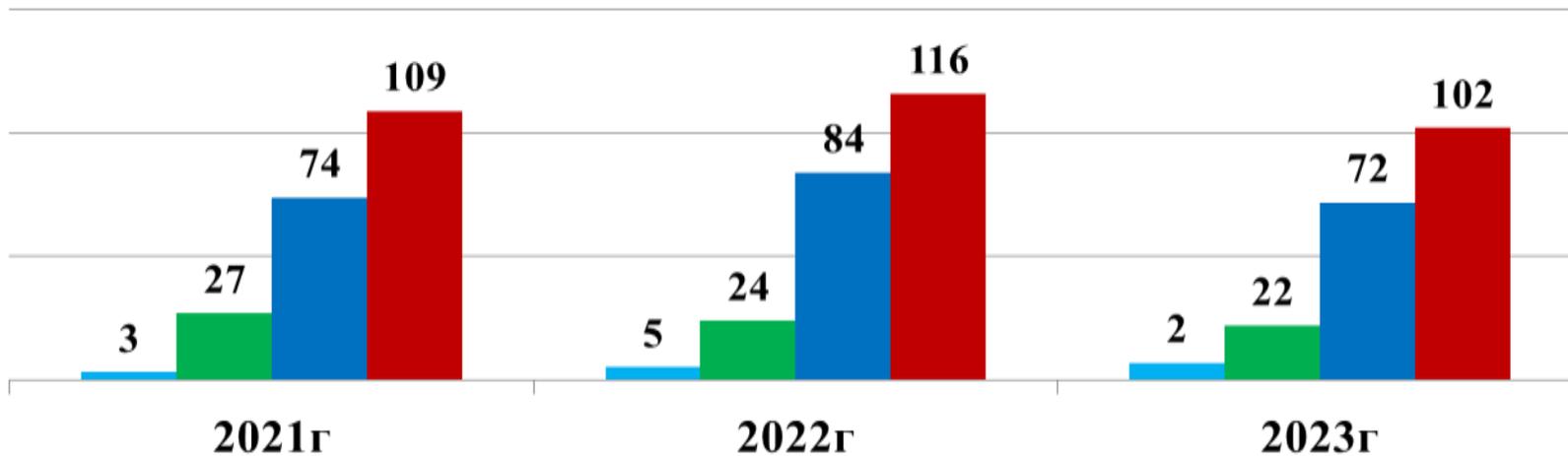
Всего переведено – 213

Всего переведено – 229

Всего переведено- 203



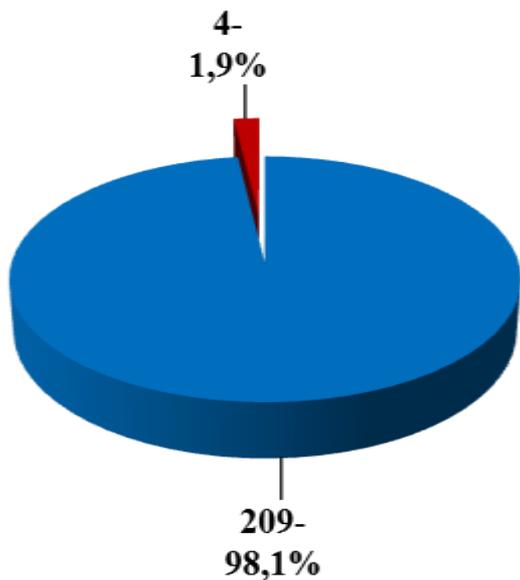
■ 500-999      ■ 1000-1499  
 ■ 1500-2499    ■ 2500 и более



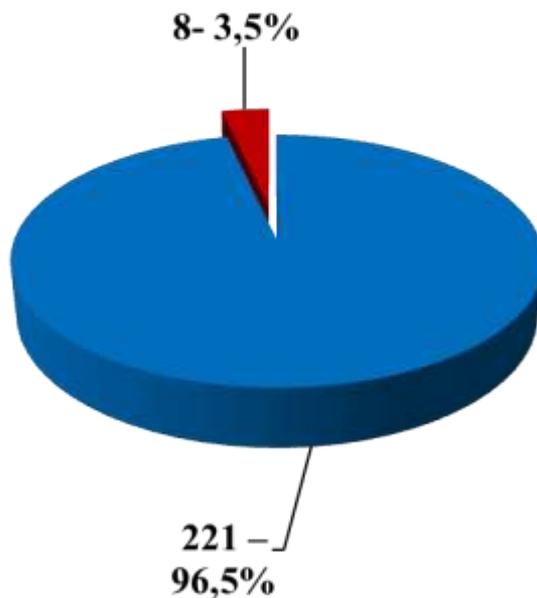
■ 500-999  
 ■ 1000-1499  
 ■ 1500-2499  
 ■ 2500 и более

## Новорожденные поступившие по регионализации

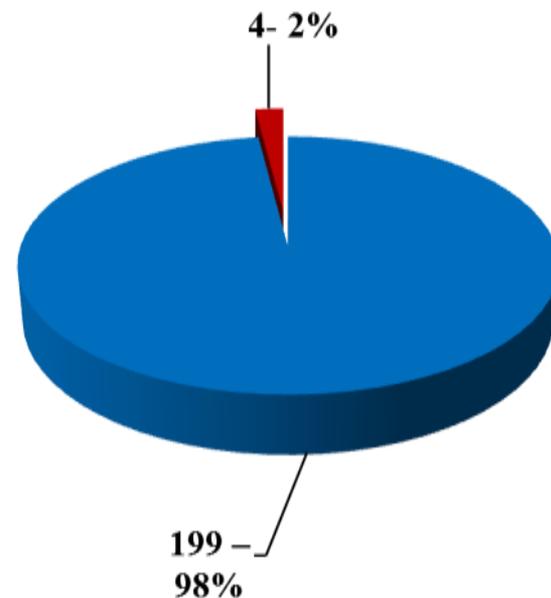
2021 г  
всего переведено- 213



2022г  
всего переведено-229



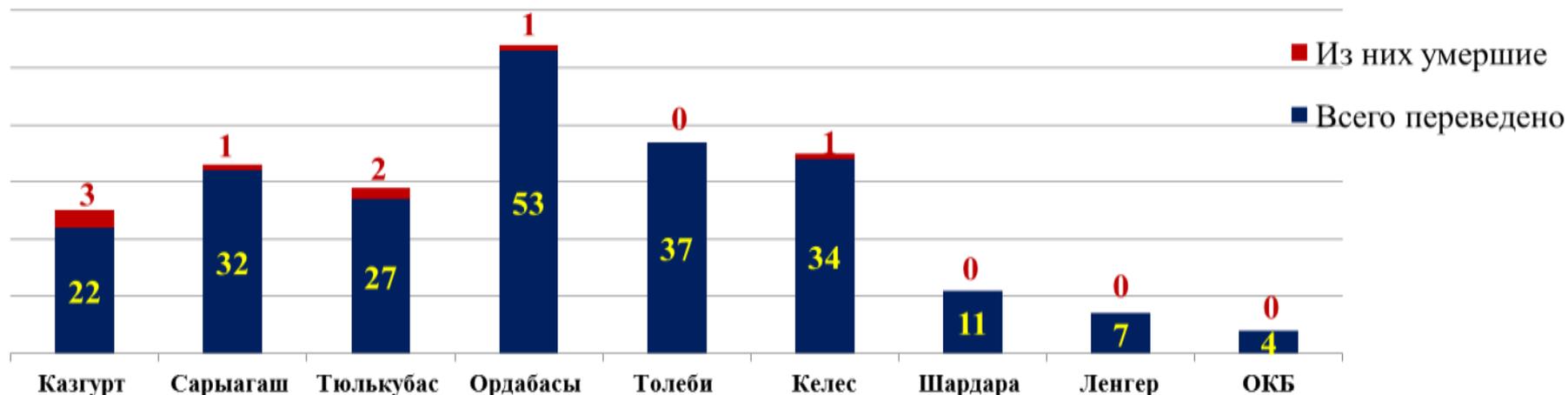
2023г  
всего переведено- 203



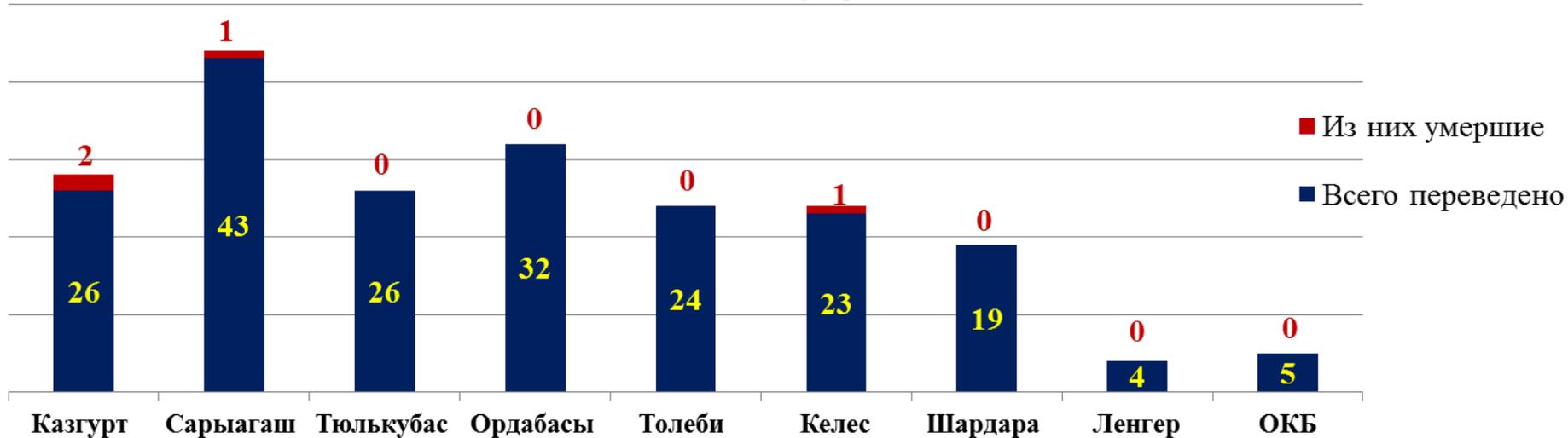
■ Умерло

# Новорожденные поступившие по регионализации в разрезе районов

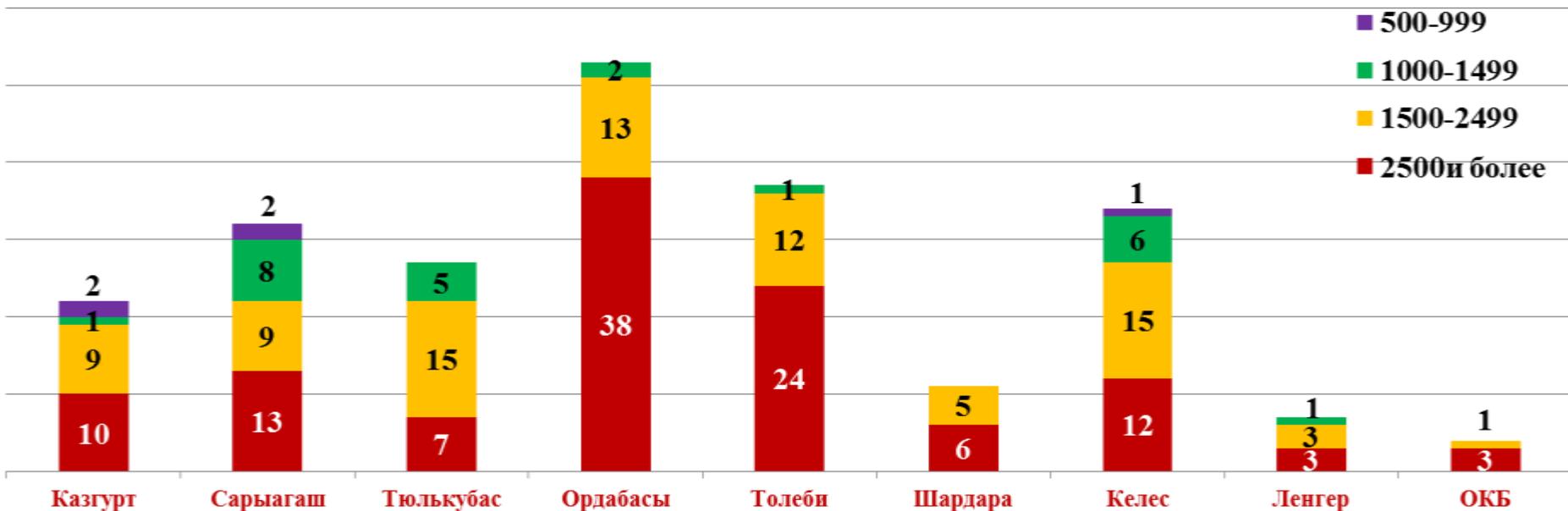
2022Г



2023Г



# Новорожденные поступившие по регионализации по весовой категории 2022г



# 2023г

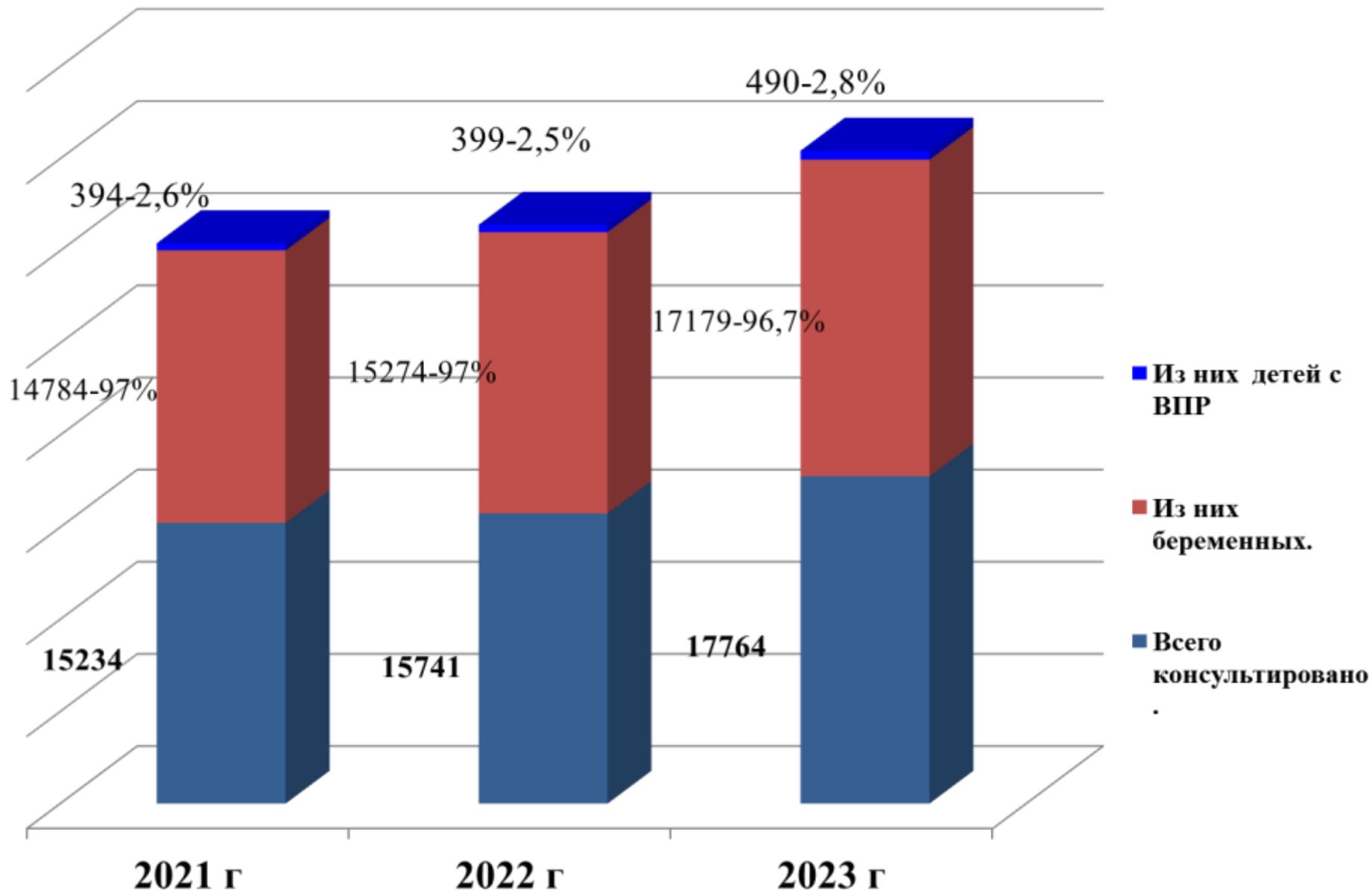


## Аудит по антибиотикотерапии, антибиотиков резерва и смене антибактериальной терапии за 12 месяцев 2023 гг.

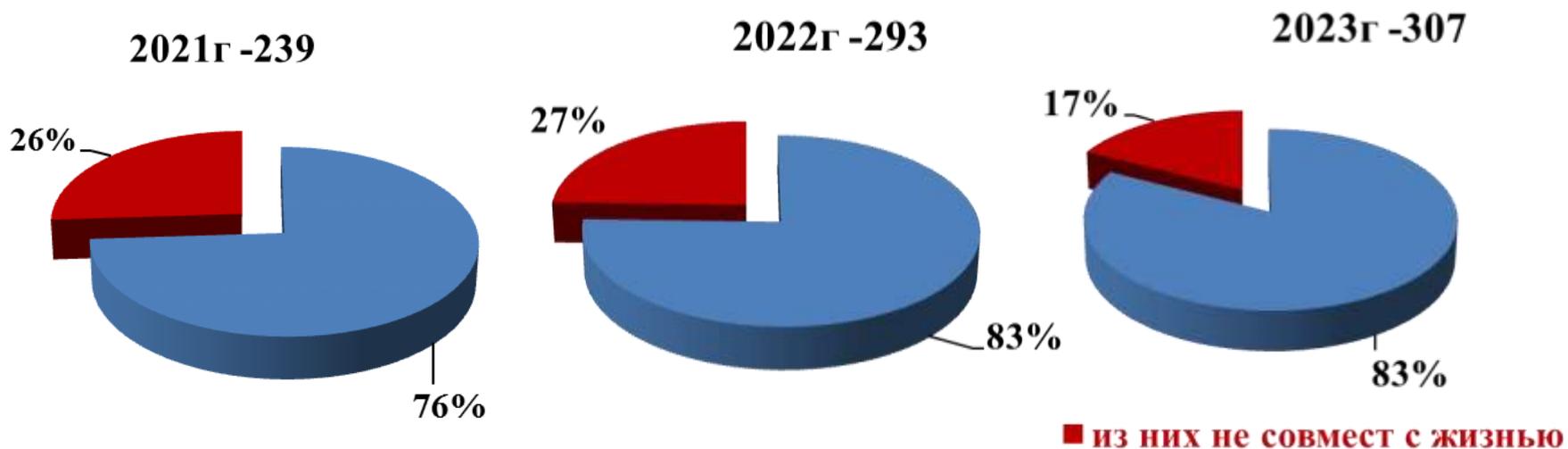
	2021г	2022г	2023г
<b>Всего родов</b>	<b>9192</b>	<b>5286</b>	<b>6232</b>
Общее количество родильниц получавших антибиотикотерапию	495 (5,38%)	440 (8,32%)	547(8,7%)
Общее количество родильниц получившие антибиотики резерва	182 (36,8%)	196 (44,54%)	240(43,87%)
Из них: по акушерским причинам (сепсис перитонит, эндометрит)	39 (7,86%)	65 (14,77%)	81(14,8%)
По ЭГЗ	143 (28,88%)	128 (29,09%)	159(29,06%)
Смена антибиотиков	38 (7,7%)	51 (12,27%)	38(6,94%)



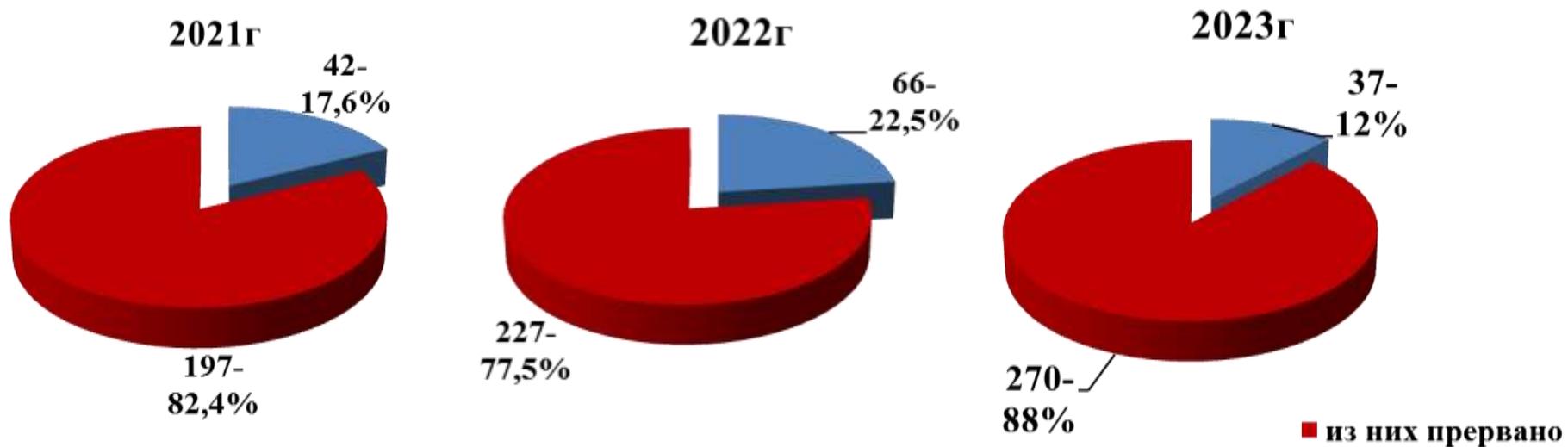
# Количество консультированных в ЦОП ОПЦ №1



## Всего выявлено ВПР на УЗИ, не совместимые с жизнью.

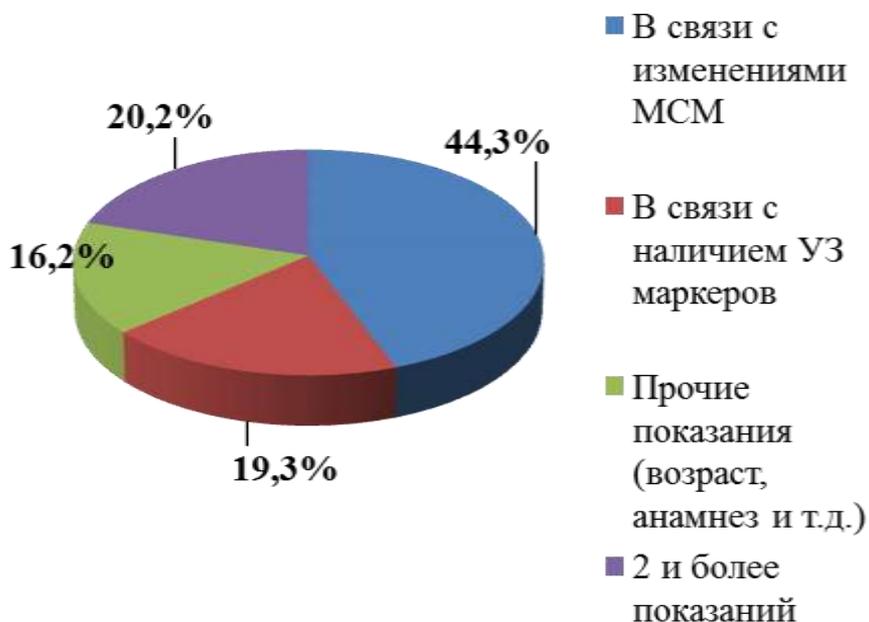


## Прерывание беременности с ВПР, не совместимые с жизнью

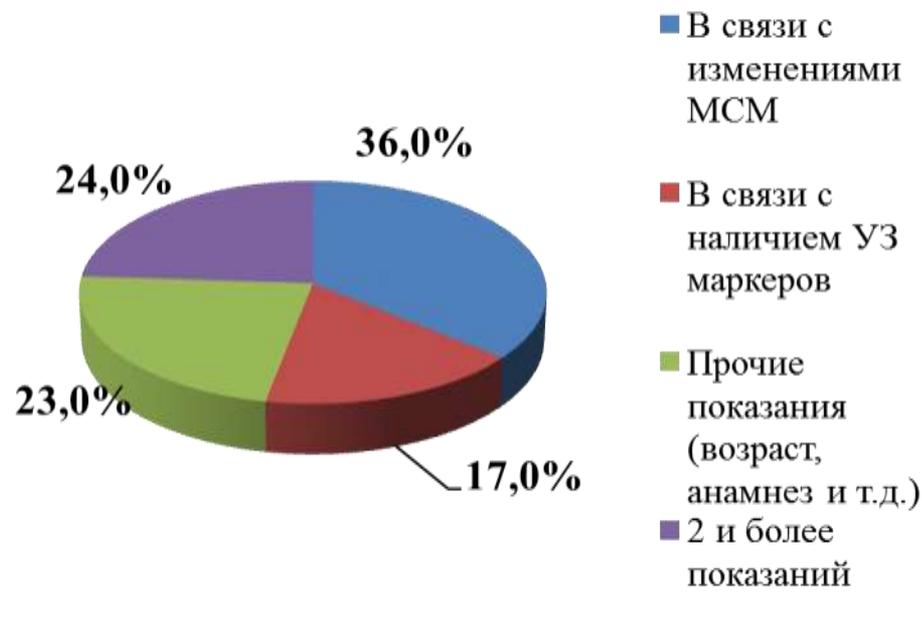


# Структура показаний на инвазивные процедуры за 12 мес. 2022-23гг

Всего проведено в 2022г - 539  
ИПД «Fish методом»



Всего проведено в 2023г -1175  
ИПД «Fish методом»



Выявлено в 2023г - 45 хромосомных аномалий, прерваны -38, отказы -7;  
в 2022г - 30 хромосомных аномалий, прервано -27, отказы -3.

# Эффективность проведенных циклов ЭКО по Туркестанской области за 2023 год (предварительные данные)

- Всего на 2023год Туркестанской области выделено квот на ЭКО в рамках ОСМС - **556**
- За 12 мес. 2023г. – направлено на ЭКО **556 женщин**, что составляет **100%**
- Из них: сельских - 408 (**73,4%**)
- городских - 148 (26,6%)
- Инвалидов - **3**
- Беременность наступила - **у 180**
- Количество родов - **72.**
- Родилось детей живых- **75**, из них **3 двойни.**
- С/выкидыши, замершая беременность- **15**
- Ждут результатов - **182**

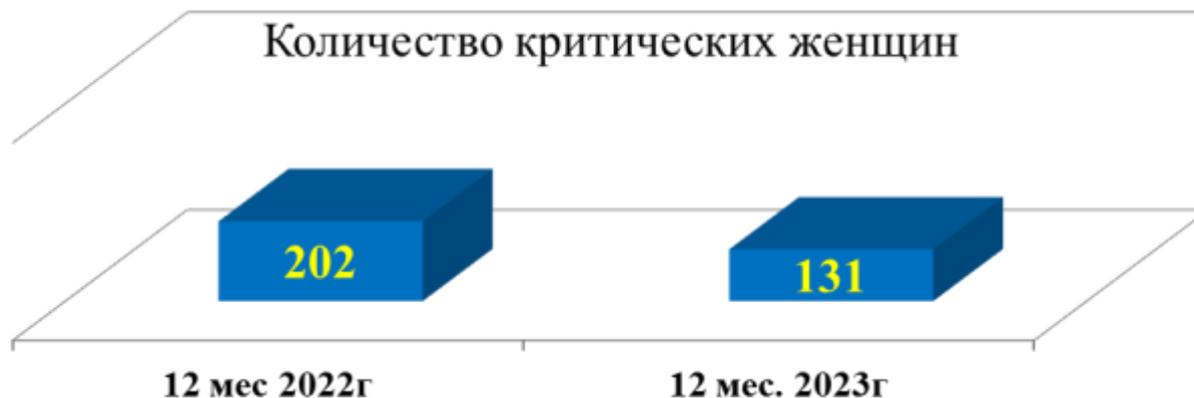
## По причинам бесплодия

Причины	12 мес. 2023 год	12 мес. 2022 год
<b>Всего</b>	<b>556</b>	<b>550</b>
<b>Трубный фактор N97.1</b>	<b>280- 50,4%</b>	<b>276 -50,1%</b>
<b>Мужской фактор N97.4</b>	<b>162 – 29,1%</b>	<b>150 –27,2%</b>
<b>Сочетанный (трубный и мужской) Фактор N97.1 N97.4</b>	<b>58 - 10,4%</b>	<b>90 - 16,4%</b>
<b>Эндокринный фактор N97.0</b>	<b>43 – 7,8%</b>	<b>28 – 5,1%</b>
<b>Другие формы женского бесплодия N97.8</b>	<b>13 – 2,3%</b>	<b>6 – 1,2%</b>

## Направленные по ЭКО-клиникам за 12 мес.2023года

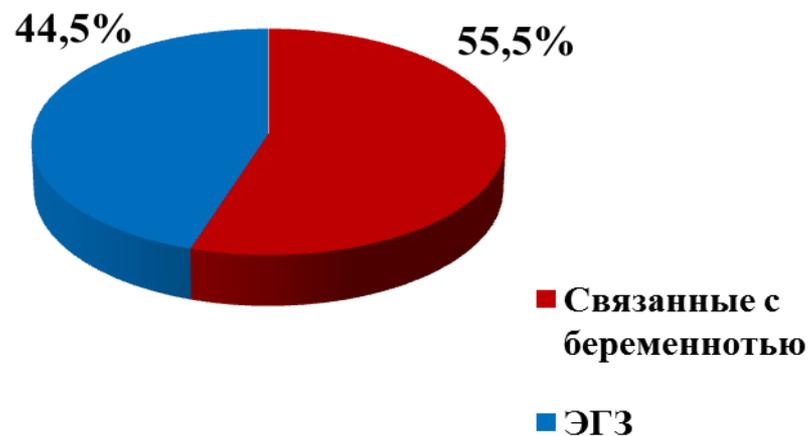
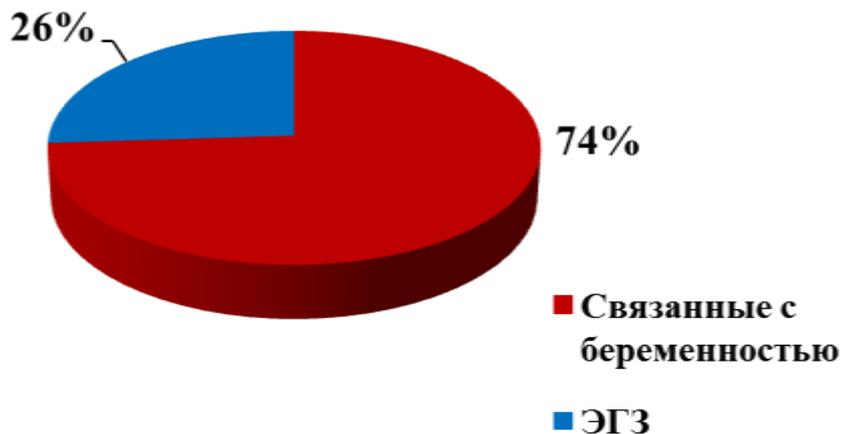
<b>№ п/ п</b>	<b>Название МО</b>	<b>Количество пациентов</b>	<b>%</b>
1	ТОО «Экомед-Шымкент»	233	41,9%
2	ТОО « ИРМ» г.Шымкент	108	19,4%
3	ТОО «ЭКО-Центр Доктора Тарарака» г. Шымкент	64	11,5%
	<b>Всего в клиники г.Шымкент</b>	<b>405</b>	<b>72,8%</b>

# Анализ критических женщин за 2022г и 2023г по ТО



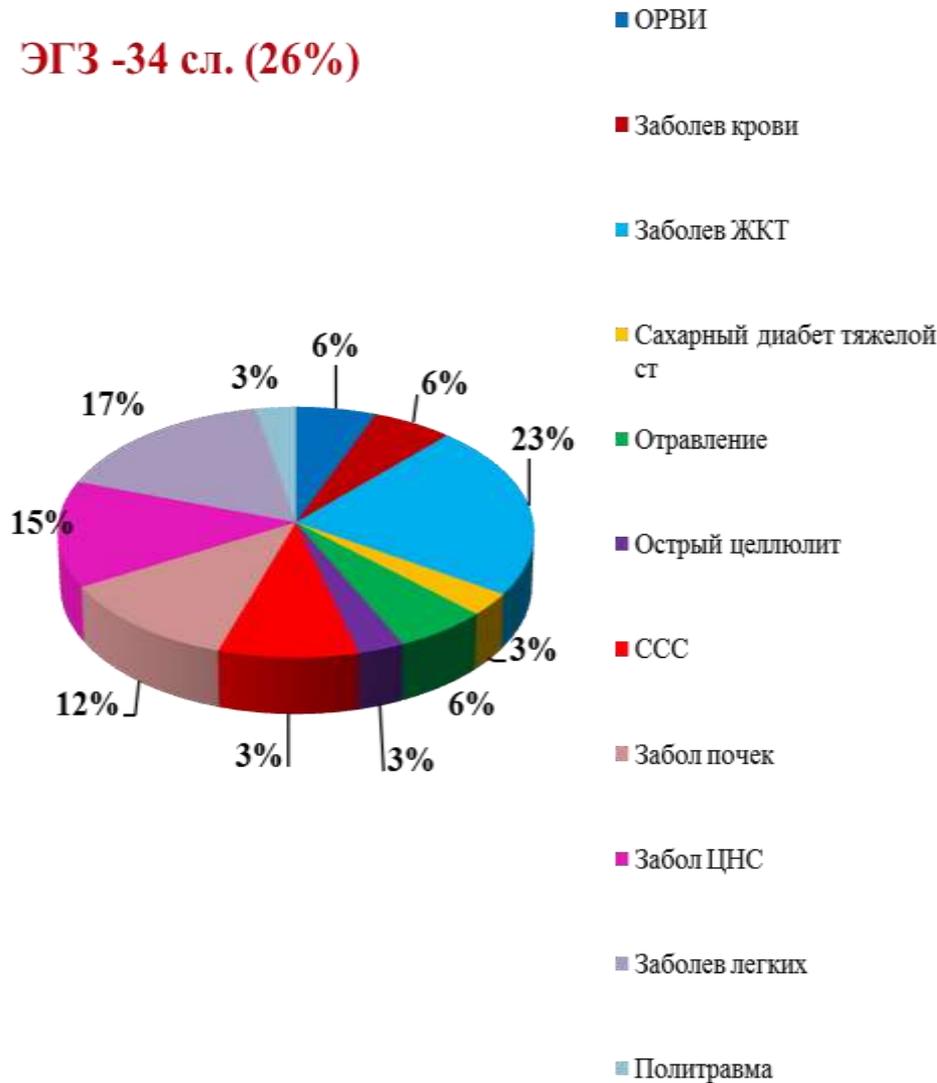
**Причины за 12 мес. 2023г**  
ЭГЗ -26, связан с берем-97

**Причины за 12 мес. 2022г**  
ЭГЗ -90, связан с берем -112

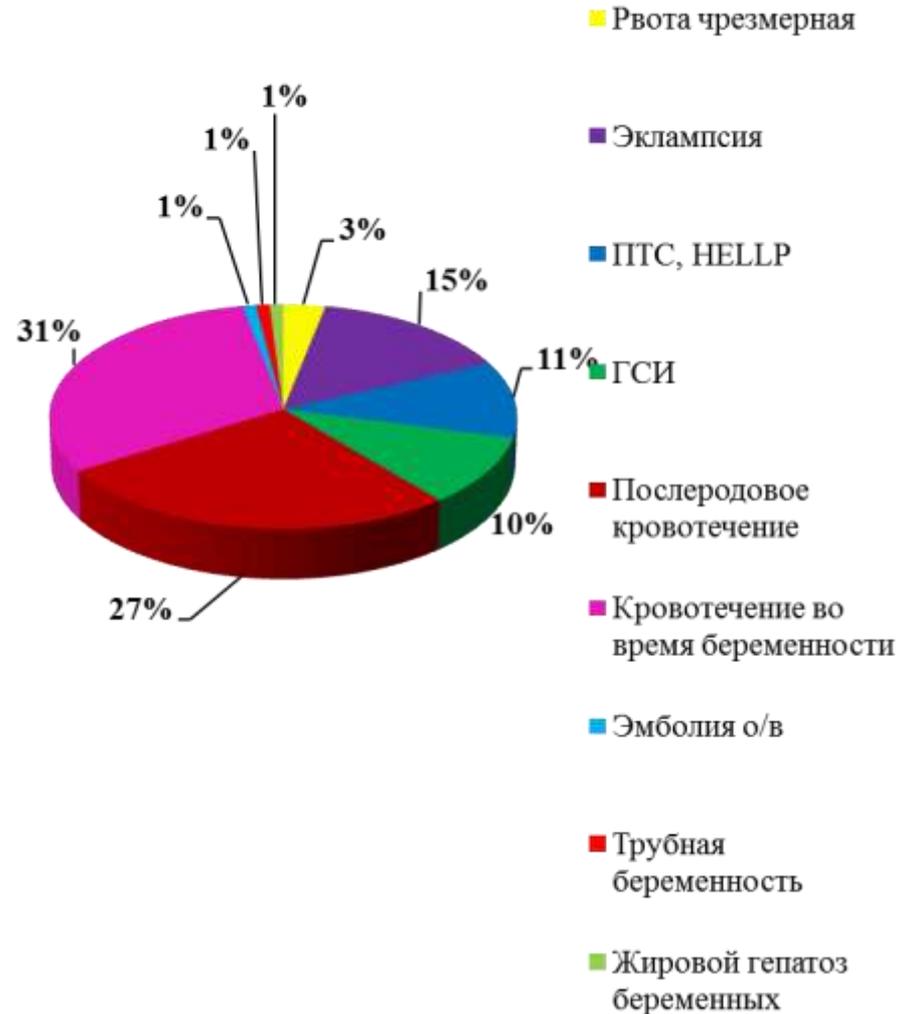


# Структура критических случаев по ТО за 2023г (всего-131 сл)

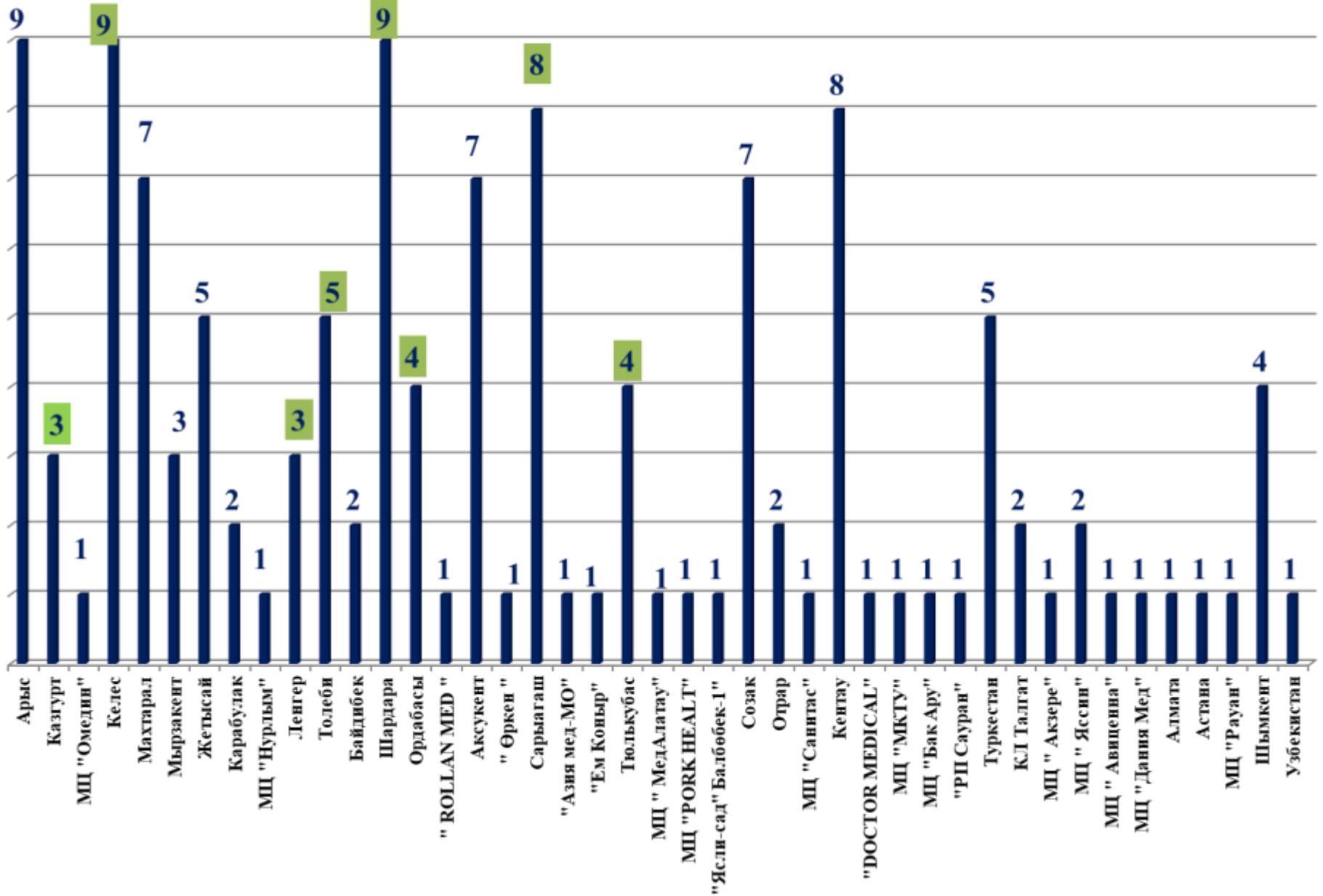
## ЭГЗ -34 сл. (26%)



## Связанные с беременностью-97 сл (74%)



## Критические по месту жительства (ПМСП)





## Тренинг- центр

	2021г	2022г	2023г
<b>Всего тренингов</b>	<b>18</b> <b>Всего обучено-360</b>	<b>25</b> <b>Всего обучено-548</b>	<b>8</b> <b>Всего обучено-186</b>
<b>«Обеспечение безопасной беременности»,</b>	<b>6</b> <b>обучено – 122</b> <b>врачи –35</b> <b>СММ – 87</b>	<b>7</b> <b>обучено – 124</b> <b>врачи –31</b> <b>СММ – 93</b>	<b>8</b> <b>обучено – 186</b> <b>врачи –75</b> <b>СММ – 111</b>
<b>«Современные контрацептивные технологии», «ППМР», «Безопасный аборт. Постабортная контрацепция »</b>	<b>1</b> <b>обучено- 19</b> <b>врачи -12</b> <b>СММ – 7</b>	<b>11</b> <b>обучено- 282</b> <b>врачи -128</b> <b>СММ – 154</b>	
<b>«Аntenатальный уход», «ППМР»</b>	<b>11</b> <b>обучено - 226</b> <b>врачи -105</b> <b>СММ –121</b>	<b>7</b> <b>обучено - 142</b> <b>врачи -71</b> <b>СММ –71</b>	

# SWOT анализ

## Сильные стороны

1. Оказание высокоспециализированной помощи женскому населению с использованием современного оборудования.
2. Имеет высококвалифицированный кадровый потенциал  
Располагает мощной материально-технической базой, оснащен новейшей лечебно-диагностической аппаратурой и оборудованием, соответствующим  
Международным стандартам;
3. Внедрены международные стандарты (Good Clinical Practice) по «Безопасному материнству» и «Эффективным перинатальным технологиям»;
4. Внедрена программа «Профилактика и передачи ВИЧ инфекции от матери к плоду» по области.
5. ЦОП осуществляет консультативную и лечебно-диагностическую работу в ТО; Внедрена общенациональная телематическая система «Национальный генетический регистр РК»
6. За проведенную работу по поддержке, внедрению и поощрению грудного вскармливания в области решением Международной организации ЮНИСЕФ центр был признан больницей дружелюбного отношения к ребенку (ИБДОР)  
2021 году центр получил сертификат по «Грудному вскармливанию» общественным центром Аяла, и МЗ РК.
7. 2021 году центр прошел аккредитацию
8. Непрерывное повышение образования сотрудников.  
Наличие стабильного бюджетного финансирования по работам и услугам, востребованным отраслевым уполномоченным органом;
9. Преимущество юридического статуса Предприятия на праве хозяйственного ведения;  
Стабильное поступление финансовых средств от всех источников финансирования.

## Слабые стороны

1. Текущая текучесть кадров .  
Нехватка дорогостоящего медицинского оборудования.
2. Быстрое моральное и физическое устаревание материально-технического оборудования
3. Недостаточно эффективная система финансирования – проверка контрольных органов не всегда обоснованно снимает средства.
4. Отсутствие сильных мотивационных факторов
5. Отсутствие коэффициента по КЗГ учитывая уровень оказания помощи (3 уровень)
6. Уровень оплаты труда медицинских работников остается низким, отсутствует дифференцированный подход к оплате труда, основанный на конечных результатах их работы
7. Отсутствие заинтересованности молодых специалистов в дальнейшем профессиональном росте
8. Недостаточное участие сотрудников кафедр в работе центра
9. Недостаточное внедрение научных разработок в практическое здравоохранение.
10. Большое количество командировок и специализаций за счет центра.

# SWOT анализ

## Возможности

1. Увеличение перечня и объемов предоставляемых услуг.
2. Обучение персонала Внедрение новых методов финансового, управленческого и внутрибольничного менеджмента
3. Обмен опытом с передовыми клиниками РК , ближнего, дальнего зарубежья.
4. Устойчивое и своевременное финансирование из государственного бюджета.

## Угрозы

1. Ошибка при выборе модели менеджмента
2. Недостаточность квалифицированных работников в отдельных подразделениях
3. Высокий удельный вес молодых специалистов с недостаточным опытом работы в сфере здравоохранения
4. Несоответствие уровня обеспеченности кадрами к проводимому объему работы
5. Высокий уровень текучести кадров
6. Рост цен поставщиков на лекарственные препараты, реактивы, оборудования , ремонт оборудования и расходных материалов.

# План

- Четкое соблюдение и контроль за исполнением: приказа МЗ РК № 92 «Стандарты оказания акушерско-гинекологической помощи», протоколов МЗ РК при септическом состоянии, гипертензивных осложнениях, кровотечениях, анафилактическом шоке. Снизить количество после родовых кровотечений более 1000мл на 50%. Снизить количество индуцированных родов – путем тщательного отбора обоснованных показаний на индукцию, тем самым снизить количество оперативных родов – до 15%, септических осложнений – до 20%.
- Обучение акушер-гинекологов (7) к оперативной технике: накладывание компрессионных швов по Перейра –Радинскому, метропластике, ампутации и экстирпации матки. Обучение акушер – гинекологов (7) УЗИ диагностика состояния плода, плаценты, рубца на матке.
- Усовершенствование инфекционного контроля в акушерстве и неонатологии, с обучением на рабочем месте врачей эпидемиологов в центрах охраны материнства и детства.
- Улучшение качества оценки состояния плода во время беременности и родов путем постоянного обучения специалистов КТГ мониторингованию сердцебиения плода. Рутинное обучение врачей и среднего медперсонала оказанию неотложной помощи новорожденному. Снизить перинатальную смертность на 3 %\*.
- Продолжить работу «Службы внутреннего аудита и поддержки пациентов», телефона доверия, с постоянным анализом отзывов пациентов о качестве медицинской помощи. Снизить количество жалоб и обращений в CALL центр на 30 %.
- Кураторская помощь прикрепленным районам для координации и анализа работы акушерско-гинекологической и перинатальной помощи, практическое обучение специалистов на базе ОПЦ №1.
- Продолжить проводить разбор каждого случая тяжелого больного совместно с врачами ПМСП (акушер-гинеколог, ВОП) с позиции их предотвратимости. Систематический анализ и мониторинг репродуктивных потерь, околопотерь с разработкой корректирующих действий и направления работы.
- 2024 – году пройти аккредитацию на высшую категорию.

- Приобрести в 2023г оборудование в ОРИТН: аппарат лечебной гипотермии, аппарат азот оксид, мониторы пациента, фото лампы, ЭЭГ.
- В ОРИТ наркозный аппарат, транспортный аппарат ИВЛ, матрас противопролежневый, портативный УЗИ аппарат, портативный цифровой рентген аппарат, функциональные реанимационные кровати, аппарат Ротем (тромбоэластометрия).
- В акушерское отделение КТГ аппараты, мониторы, ЭКГ аппараты.