



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

Единое информационное пространство системы здравоохранения Ставропольского края

Дмитрий Александрович Колосов

Директор ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»



Здравоохранение Ставропольского края

2 891 204
Население

14 место в РФ

8 854
Врачей

18 955
Средний медицинский
персонал



112

Медицинских
организаций

669
ТВСП

304
ФАП/ФП

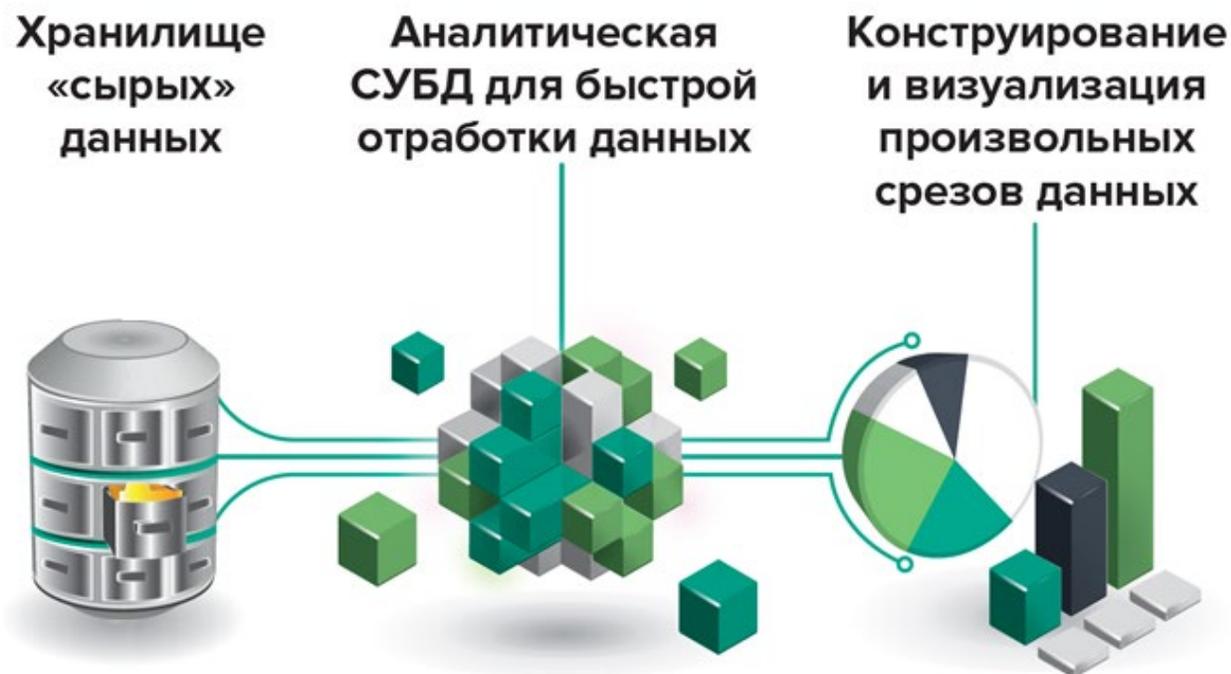


ВІ Минздрава Ставропольского края

Копия исходных данных хранится на постоянной основе. Данные всегда доступны для анализа, даже если в источнике произойдут изменения

Данные из различных источников проверяются, объединяются и очищаются. Производятся вычисления расчетных показателей

Создается структура данных, оптимизированная для выполнения быстрых запросов



Поддержка версионности для построения аналитических отчетов из исторических данных в соответствии с актуальными данными за период

Новые источники данных могут быть подключены в любой момент без изменения уже имеющихся данных

В аналитическом хранилище содержатся витрины данных, предоставляющие информацию подсистеме визуализации



44 Витрины данных

41 Дашборд

364 Отчёта

Витрина ИЭМК – **94,5** млн строк
904 показателя

Витрина ФРМР – **83** показателя

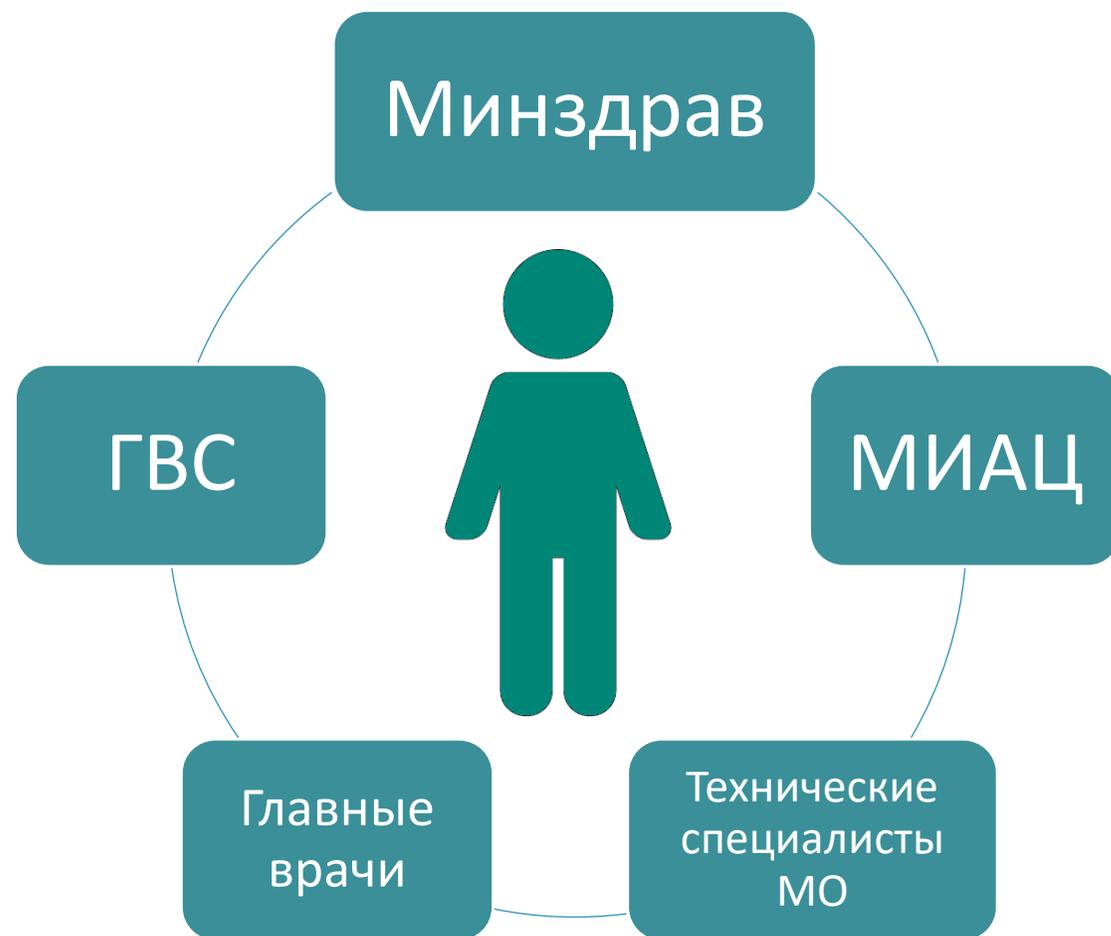
Витрина ФРМО – **94** показателя





Повышение качества медицинской помощи

- Контроль
- Анализ
- Прогноз
- Управление
- Вовлеченность
- Эффективность



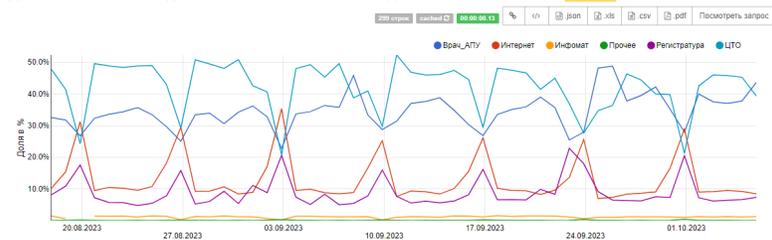
Инцидент 38

fer position ☆ Изменения

14 строк 00:00:00.41 🔍 </> 📄 .json 📄 .xls 📄 .csv 📄 .pdf Посмотреть запрос

| checked_position_name | Число уникальных фед. сессий | Число фед. сессий с ошибкой | Процент фед. сессий с ошибкой |
|-------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| врач-терапевт участковый | 3.84k | 445 | 11.58% |
| врач-педиатр участковый | 3.65k | 414 | 11.36% |
| врач-акушер-гинеколог | 2.33k | 281 | 12.05% |
| врач-оториноларинголог | 1.33k | 166 | 12.47% |
| врач-хирург | 978 | 92.0 | 9.41% |
| врач-офтальмолог | 875 | 167 | 19.09% |
| врач-стоматолог | 660 | 115 | 17.42% |
| врач общей практики (семейный врач) | 359 | 21.0 | 5.85% |
| врач - детский хирург | 256 | 17.0 | 6.64% |
| врач-стоматолог детский | 223 | 19.0 | 8.52% |
| врач-стоматолог-терапевт | 118 | 31.0 | 26.27% |
| врач-фтизиатр | 60.0 | 3.00 | 5.00% |
| врач-психиатр детский | 40.0 | 10.0 | 25.00% |
| врач-психиатр-нарколог | 16.0 | 0.00 | 0.00% |

Динамика изменения долей записей с помощью каждого источника ЗПВ ☆ Изменения



fer_session_errors ☆ Изменения

57 строк cached 00:00:00.14 🔍 </> 📄 .json 📄 .xls 📄 .csv 📄 .pdf Посмотреть запрос

| Ipu_level1_short_name | Число сессий пользователя с ЕПУ | Число сессий с ЕПУ с ошибками | Число цепочек с проблемами на этапе GetServicePostSpecsInfo | Число цепочек с проблемами на этапе GetMOResourceInfo | Число цепочек с проблемами на этапе GetScheduleInfo | Число цепочек с проблемами на этапе CreateAppointment |
|--|---------------------------------|-------------------------------|---|---|---|---|
| ГБУЗ СК "ГДП № 3" Г. СТАВРОПОЛЯ | 13608 | 1025 | 146 | 37 | 0 | 842 |
| ГБУЗ СК "ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №6" Г. СТАВРОПОЛЯ | 12297 | 190 | 96 | 24 | 0 | 72 |
| ГБУЗ СК "ШПАКОВСКАЯ РБ" | 10448 | 1911 | 885 | 603 | 0 | 445 |
| ГБУЗ СК "МИНЕРАЛОВДСКАЯ РБ" | 9346 | 975 | 651 | 235 | 0 | 96 |
| ГАУЗ СК "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА № 3" Г. СТАВРОПОЛЯ | 7589 | 1015 | 90 | 376 | 0 | 550 |
| ГБУЗ СК "ГЕОРГИЕВСКАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА" | 7483 | 1596 | 1124 | 216 | 0 | 269 |
| ГБУЗ СК "СККМПЦ" | 7136 | 1076 | 562 | 42 | 0 | 490 |
| ГБУЗ СК "ГКП № 1" Г. СТАВРОПОЛЯ | 5570 | 805 | 306 | 349 | 0 | 151 |
| ГБУЗ СК "НОВОАЛЕКСАНДРОВСКАЯ РБ" | 3374 | 302 | 52 | 39 | 0 | 212 |
| ГБУЗ СК "ПЯТИГОРСКАЯ ГКБ № 2" | 3185 | 162 | 78 | 19 | 0 | 65 |
| ГБУЗ СК "КУРСКАЯ РБ" | 2841 | 807 | 308 | 186 | 0 | 335 |
| ГБУЗ СК "ЖЕЛЕЗНОВОДСКАЯ ГОРОДСКАЯ БОЛЬНИЦА" | 2607 | 499 | 232 | 124 | 0 | 151 |
| ГБУЗ СК "ГКП № 5" Г. СТАВРОПОЛЯ | 2442 | 325 | 185 | 17 | 0 | 123 |
| ГБУЗ СК "ПРЕДГОРНАЯ РБ" | 2287 | 260 | 96 | 32 | 0 | 133 |
| ГБУЗ СК "ПЯТИГОРСКАЯ ГДЕ" | 2235 | 199 | 138 | 14 | 0 | 48 |
| ГБУЗ СК "БЛАГОДАРНЕНСКАЯ РБ" | 2204 | 137 | 114 | 2 | 0 | 21 |



Достижение показателей ЕЦК

Ежемесячный рейтинг информатизации

10 основных показателей

8 дополнительных показателей

46 страниц А4

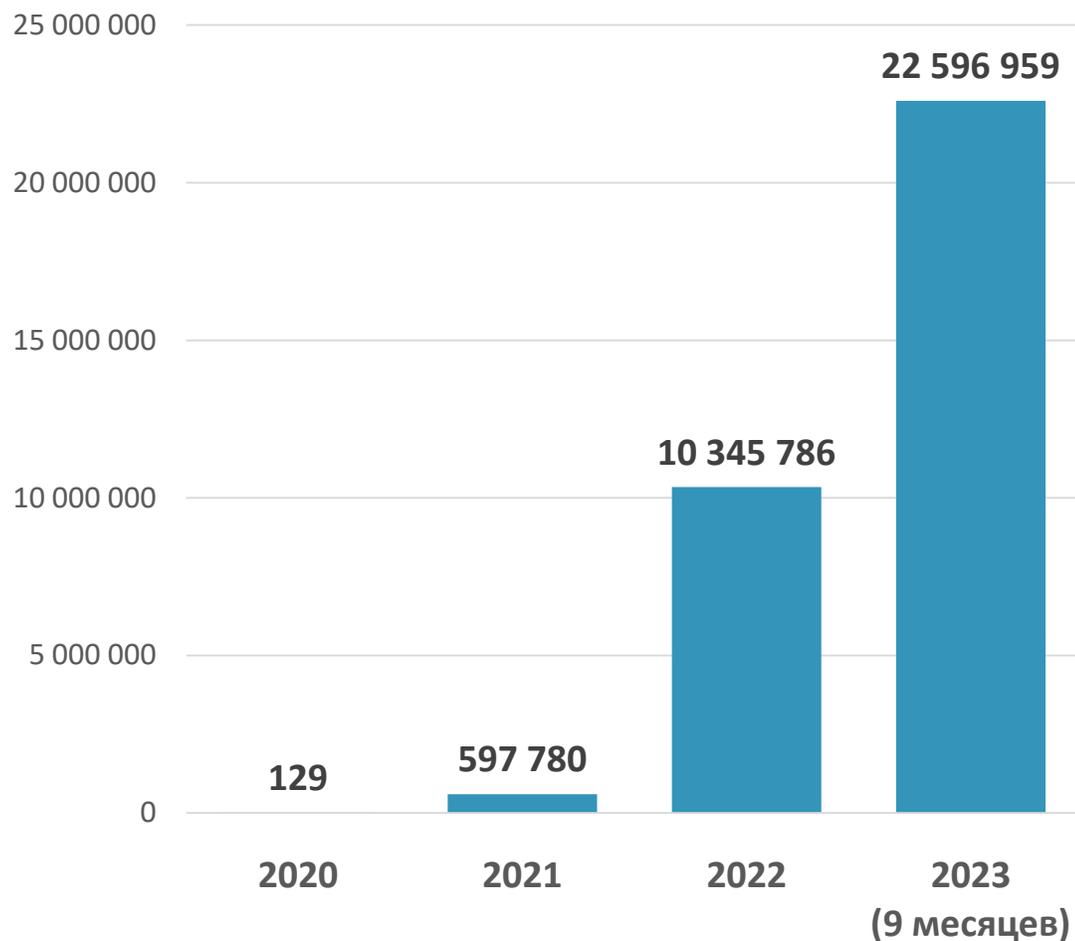


| № п/п | | Медицинская организация | Передача документа в РЭМД (max 100) | ТВСП передача в РЭМД (max 100) | ФЭР (max 100) | Врачи передача в РЭМД (max 200) | Доля СДА (max 150) | Передача в ВИМИС ОНКО (max 100) | Передача в ВИМИС ССЗ (max 100) | Передача в ВИМИС АКИНЕО (max 100) | Передача в ВИМИС Профилактика (max 100) | Доля успешных записей через ЕПГУ (max 100) | ИТОГ |
|-------|-------|--|-------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---|--|-------|
| 1 | ▲ +17 | ГБУЗ СК «Городская больница г. Железноводск» | 100,0 | 100,0 | 66,5 | 200,0 | 109,3 | 95 | 100 | 100 | 100 | 90,5 | 92,3% |
| 2 | ▼ -1 | ГБУЗ СК «Кировская районная больница» | 100,0 | 100,0 | 88,2 | 200,0 | 99,1 | 81 | 100 | 100 | 89 | 82,9 | 90,4% |
| 3 | ▲ +1 | ГБУЗ СК «Новоалександровская районная больница» | 96,0 | 100,0 | 64,6 | 200,0 | 101,3 | 83 | 100 | 100 | 100 | 90,7 | 90,1% |
| 4 | ▲ +1 | ГБУЗ СК «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи» г. Ставрополь | 100,0 | 100,0 | | 193,5 | 111,3 | 74 | 100 | 83 | | | 89,7% |
| 5 | ▼ -3 | ГБУЗ СК «Александровская районная больница» | 100,0 | 93,3 | 84,1 | 200,0 | 117,7 | 56 | 80 | 100 | 100 | 97,1 | 89,4% |
| 6 | +0 | ГАУЗ СК «Городская поликлиника №3» г. Ставрополь | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 200,0 | 105,4 | 62 | 100 | 100 | 61 | 91,9 | 88,7% |
| 7 | ▲ +15 | ГБУЗ СК «Шпаковская районная больница» | 99,4 | 81,0 | 74,3 | 200,0 | 132,7 | 89 | 81 | 100 | 75 | 86,1 | 88,6% |
| 8 | +0 | ГБУЗ СК «Ессентукская городская поликлиника» | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 186,4 | 122,1 | 44 | 100 | 100 | 54 | 95,4 | 87,1% |
| 9 | ▼ -2 | ГБУЗ СК «Краевой клинический кардиологический диспансер» | 100,0 | 100,0 | | 192,5 | 98,0 | 67 | 83 | | 100 | | 87,1% |
| 10 | ▼ -7 | ГБУЗ СК «Минераловодский межрайонный родильный дом» | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 200,0 | 116,7 | 50 | | 71 | | 87,8 | 86,9% |

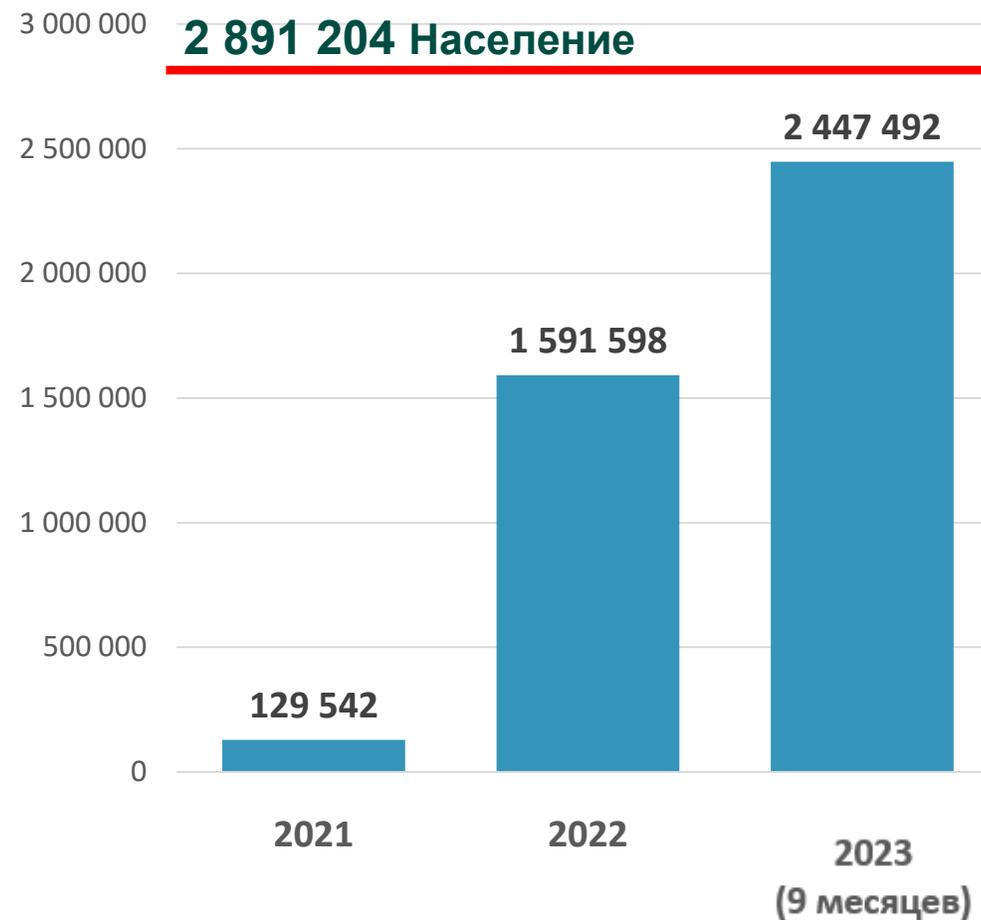


Достижение показателей ЕЦК

Количество документов, загруженных в РЭМД



Количество граждан, которым доступны документы на ЕПГУ





МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Благодарю за внимание!

Дмитрий Александрович Колосов

Директор ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»