



Нетрика.  
Медицина

# Новый подход к интеграции с федеральными сервисами

---

Башков Игорь, коммерческий директор ООО «Нетрика Медицина»

VI межрегиональная конференция «Практическая польза региональных информационных систем в сфере здравоохранения»

Июнь 2023

# НСУД: ЗАДАЧИ И ПРИНЦИПЫ

---



## ЗАДАЧИ СОЗДАНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НСУД

- *«...обеспечение интеграции с информационными системами органов и организаций государственного сектора...»*
- *разработка процессной модели управления государственными данными*

## ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НСУД

- *реализация **однократного предоставления** государственных данных для их дальнейшего **многократного использования***
- ***доступность** работы с государственными данными **для широкого круга пользователей** за счет **формирования единой "экосистемы"**, обеспечивающей взаимовыгодное сотрудничество с органами и организациями государственного сектора и с иными заинтересованными органами и организациями, за счет внедрения механизмов по **развитию сервисов в области обработки, аналитики данных...***

Все компоненты цифровой платформы «НЗ.Здравоохранение» более 10 лет создаются исходя из этих принципов, включая создание «экосистемы» внутри Единого цифрового контура здравоохранения каждого субъекта РФ

# НСУД, ЧЕЛОВЕК И ЕГИСЗ



**МИНОБОРОНЫ:** место жительства и службы, категория здоровья и т.д.



Собирают данные о человеке и оказывают ему услуги...



**МИНЗДРАВ (ЕГИСЗ):**

состояние здоровья,  
медицинские документы,  
обследования и т.д.



**МВД:** паспортные данные,  
водительские удостоверения,  
владение оружием и т.д.



**ФОМС:** оказанные  
медицинские услуги и т.д.



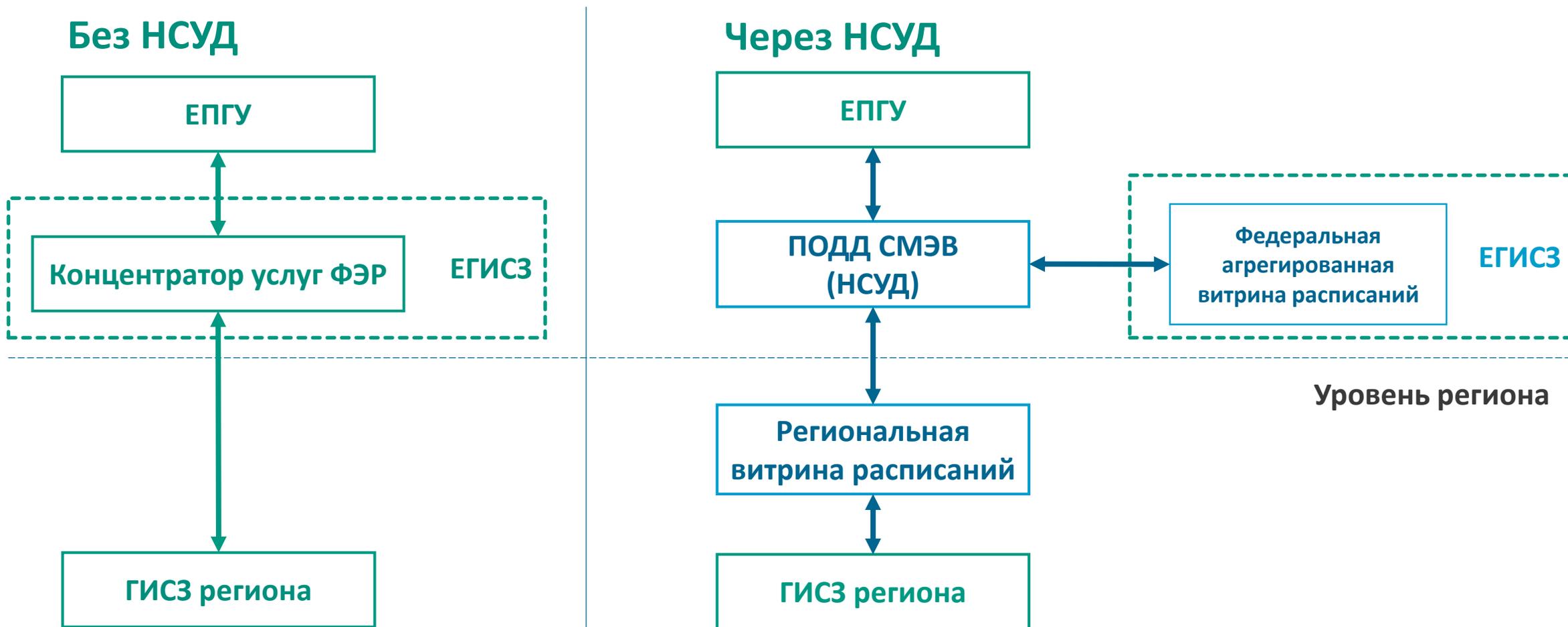
**ЗАГС:** данные о рождении,  
данные о смерти,  
изменение ФИО и т.д.



**СФР (ФСС+ПФР):** право на льготы, инвалидность, больничные листы и т.д.



# НСУД: ЗАПИСЬ К ВРАЧУ



ПОДД – Подсистема обеспечения доступа к данным

# НСУД: ВИТРИНЫ ДАННЫХ

---



## Новые (и не очень 😊) термины при переходе на НСУД:

- ПОДД, агент ПОДД
- СМЭВ (система межведомственного электронного взаимодействия)
- SQL-запрос (регламентированный запрос)
- ETL-инструменты\процессы (Extract, Transform, Load; извлечение → преобразование → загрузка)

**Цифровая платформа «N3.Здравоохранение» обеспечивает внутри региона полный цикл работы с данными: от ETL до формирования витрин**

# НСУД НЕ ПАНАЦЕЯ ПРИ ИНТЕГРАЦИИ ВНУТРИ РЕГИОНА

---



## Примеры ситуаций, когда нет доступа к СМЭВ\НСУД:

- МИС частной клиники (работающая в системе ОМС региона) хочет обеспечить к себе запись с регионального портала записи к врачу или с ЕПГУ
- Медицинский университет в регионе разработал удобное мобильное приложение для жителей для записи к врачу, ведения дневников здоровья и других сервисов для пациентов.
- Лаборатория получила биоматериал, но исследование не может провести, необходим повторный забор биоматериала в поликлинике
- Страховые представители должны записывать на диспансеризацию своих застрахованных

**Цифровая платформа ГИСЗ региона должна иметь мощные и современные механизмы интеграции для обмена данными внутри региона и учета региональных процессов.**

# Присоединяйтесь к нам!

---

ООО «Нетрика Медицина»

 (812) 500 98 01

 [zs@n3med.ru](mailto:zs@n3med.ru)



Дзен



VK