

Специализированные решения СЭМД для ВИМИС (расширение мастер - пространства СЭМД)

Докладчик: Ашенбреннер Инна Викторовна

2021

Цель и задачи ВИМИС

ЦЕЛЬ Создать инструмент оперативного ведения пациентов и эффективного управления медицинскими службами различных профилей медицинской помощи

ЗАДАЧИ



1

Обеспечить прозрачность процессов диагностики, лечения и реабилитации пациентов



2

Обеспечить возможность оперативной автоматизированной маршрутизации пациентов в стране и междисциплинарное взаимодействие



3

Содействовать внедрению в клиническую практику единых методик ведения пациентов с профильными заболеваниями



4

Обеспечить ведение непрерывного мониторинга состояния обеспеченности кадровых ресурсов и оснащенности медицинским оборудованием по профилям



5

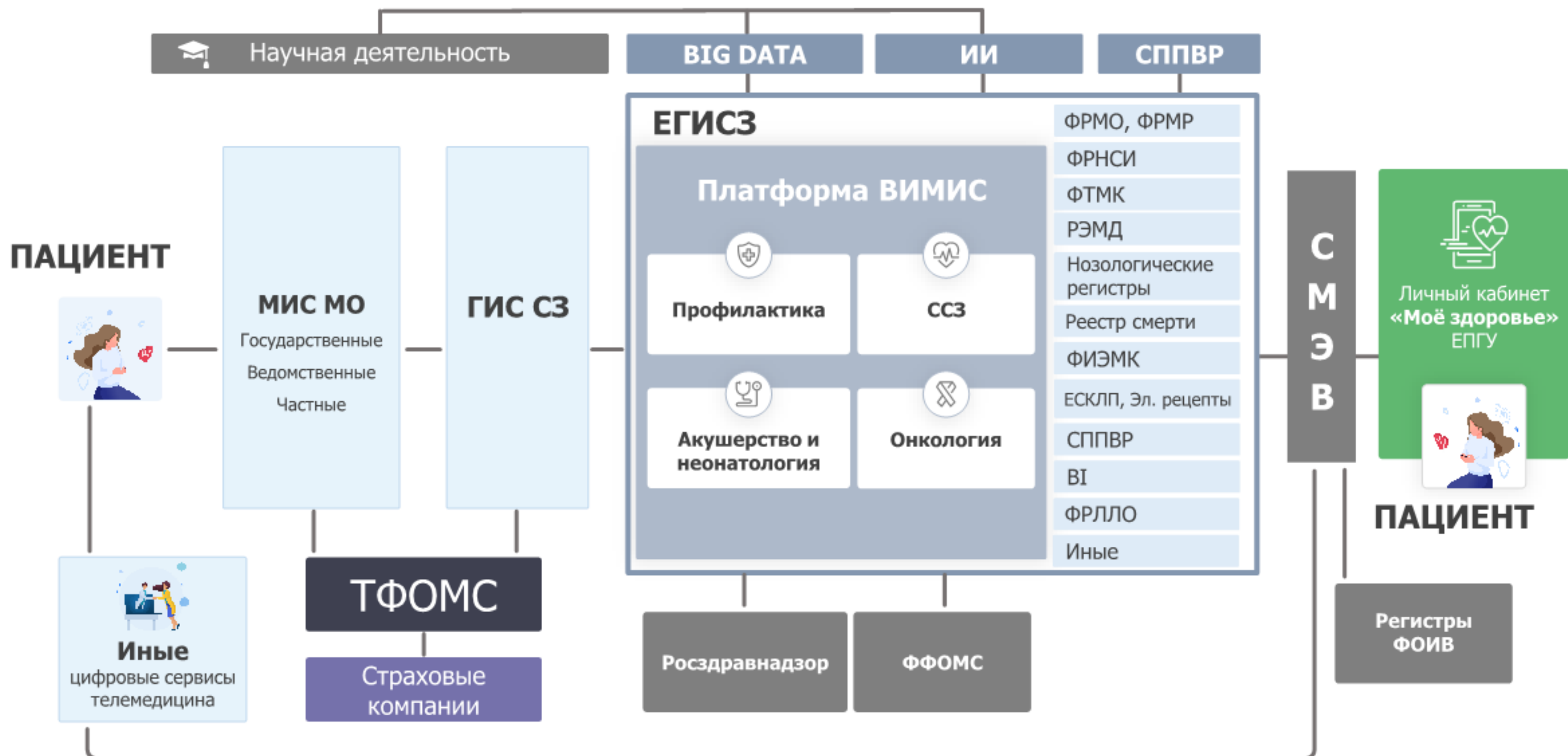
Обеспечить использование элементов систем поддержки принятия врачебных решений



6

Обеспечить получение отчетности для управленческих решений на основе первичных данных

ВИМИС в ЕЦК



Архитектура платформы ВИМИС

Общесистемные подсистемы

Хранилище
персональная информация
| медицинская информация

Обработка

Интеграция

Журналирование

Администрирование

Профильная справочная
информация

Платформа ВИМИС



Целевой состав подсистем и компонентов ВИМИС

Прикладные подсистемы

ВИМИС «АКиНЕО»

ВИМИС «ССЗ»

ВИМИС «Профилактика»

ВИМИС «Онкология»

Паспорт
службы

Мониторинг
деятельности
службы

Мониторинг
пациентов

Контрольные
мероприятия

Методология

Рабочие
пространства

Аналитика

СЭМД ЕГИСЗ в настоящий момент

СЭМД Структурированный электронный медицинский документ

Передаёт данные из медицинской системы (МИС)
в реестр электронных медицинских документов (РЭМД), ИЭМК, ЕПГУ

Передаёт информацию в двух форматах



Кодированном (машиночитаемом)



Человекочитаемом

Состоит из



Заголовок (общая информация о
пациенте, МО медработнике, случае)



Тело документа
(клиническая информация)

СЭМД ЕГИСЗ



Передача базового
набора данных






Не учитывается специфика
различных профилей ОМП






Передача широкого спектра
данных под задачи ЕГИСЗ

Основание для расширения и профилирования СПИСКА СЭМД

Основание для расширения списка СЭМД и профилирования уже имеющихся СЭМД ЕГИСЗ:

-  Необходимость расширения базового набора данных
-  Необходимость учёта специфики различных профилей ОМП
-  Необходимость в получении дополнительной клинической информации

Информационной основой разработки СЭМД-бета версии для передачи клинических данных в ВИМИС являются следующие оцифрованные НПА:

-  01 Приказы (в том числе порядка ОМП)
-  02 Клинические рекомендации
-  03 Стандарты ОМП

Триггерные точки и СЭМД в каждом ВИМИС в 2020 году

ВИМИС «Онкология»

Триггерных точек	8
СЭМД	16
Мастер-СЭМД	8
СЭМД бета:	8

ВИМИС «ССЗ»

Триггерных точек	6
СЭМД	7
Мастер-СЭМД	1
СЭМД бета:	6

ВИМИС «АКИНЕО»

Триггерных точек	5
СЭМД	8
Мастер-СЭМД	2
СЭМД бета:	6



Расширение списка СЭМД-БЕТА по каждому профилю ВИМИС в 2021

ВИМИС «Онкология»

Общее количество	21 СЭМД-бета
Новая разработка	3 СЭМД-бета
К доработке	4 СЭМД-бета
После доработки	6 СЭМД-бета
Всего в 2021	9 СЭМД-бета
Без изменений (с 2020)	12 СЭМД-бета

ВИМИС «ССЗ»

Общее количество	14 СЭМД-бета
Новая разработка	3 СЭМД-бета
К доработке	2 СЭМД-бета
После доработки	6 СЭМД-бета
Всего в 2021	9 СЭМД-бета
Без изменений (с 2020)	5 СЭМД-бета

ВИМИС «АКИНЕО»

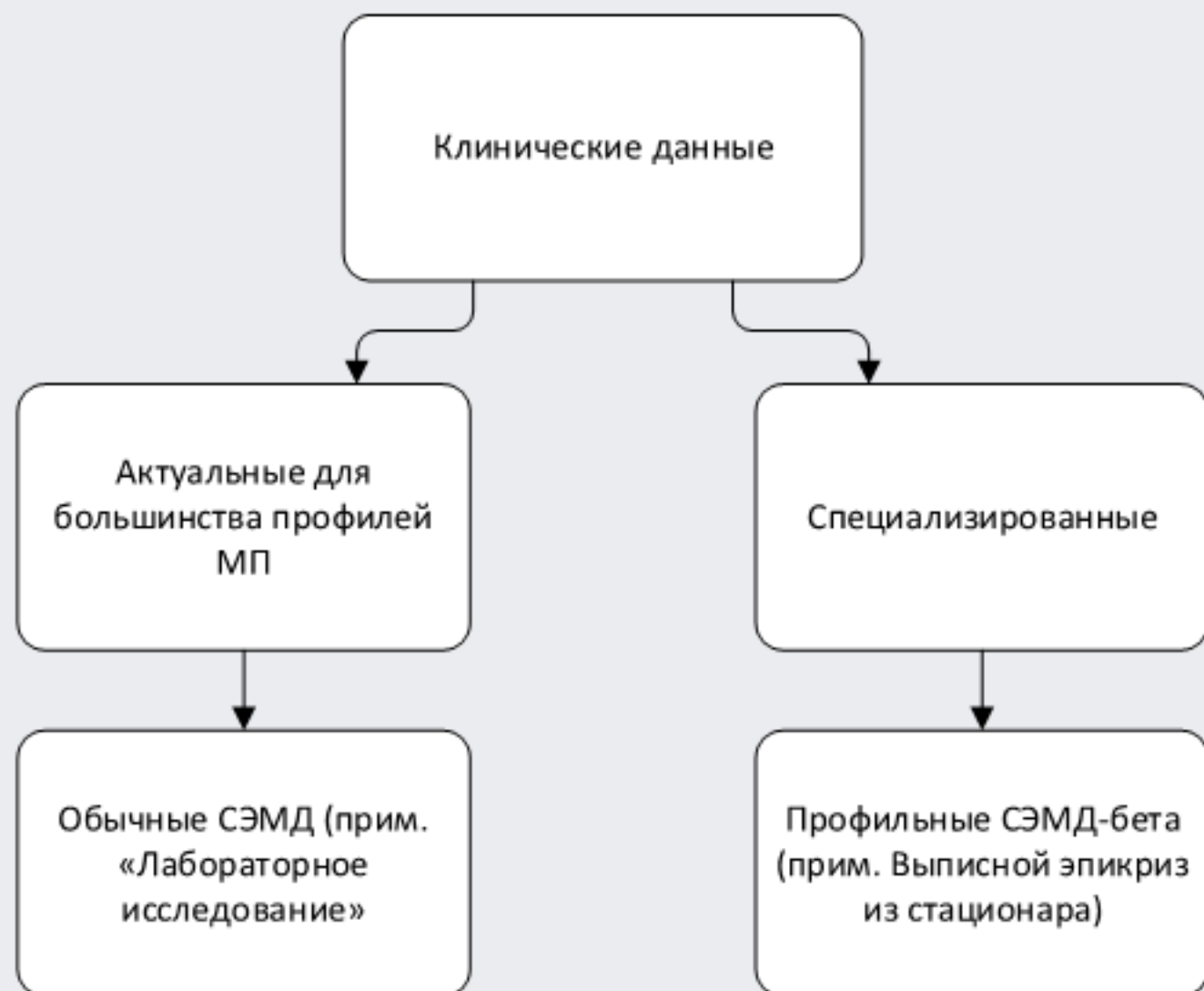
Общее количество	18 СЭМД-бета
Новая разработка	8 СЭМД-бета
К доработке	2 СЭМД-бета
После доработки	4 СЭМД-бета
Всего в 2021	12 СЭМД-бета
Без изменений (с 2020)	6 СЭМД-бета

ВИМИС «Профилактика»

Общее количество	17 СЭМД-бета
Новая разработка	15 СЭМД-бета
К доработке	2 СЭМД-бета
После доработки	2 СЭМД-бета
Всего в 2021	17 СЭМД-бета

Отличие МАСТЕР-СЭМД от СЭМД-БЕТА

Ключевым отличием существующих в ЕГИСЗ СЭМД от СЭМД-бета версии является их наполнение профильными клиническими данными



Мастер-СЭМД
«Эпикриз в стационаре выписной»

СЭМД-бета «Выписной эпикриз из стационара»

Онкология

Гематология

Акушерство

Неонатология

Педиатрия

Кардиология

Неврология
/нейрохирургия

Терапия

СЭМД-БЕТА - МАСТЕР-СЭМД

