



P.O.C.T.U.

Автоматизация деятельности ТФОМС

ООО «Р.О.С.Т.У.»



Р.О.С.Т.У.

ООО «Р.О.С.Т.У.» — входит в группу компаний «Кейсистемс». Одним из направлений деятельности является автоматизации деятельности территориальных фондов обязательного медицинского страхования (ТФОМС).

Место нахождения: г. Москва

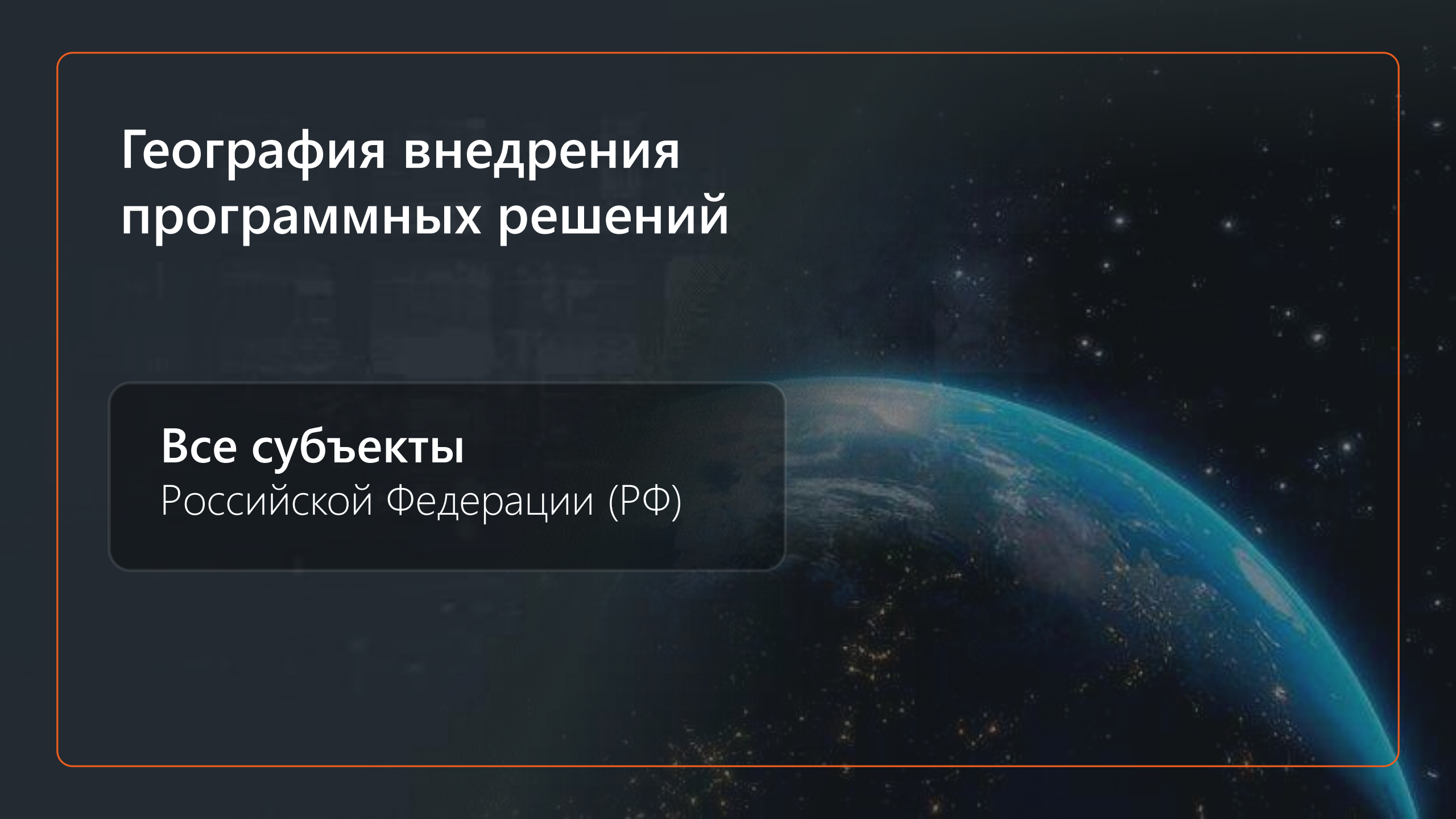


КЕЙСИСТЕМС — ведущий российский

разработчик программного обеспечения для организаций госсектора

География внедрения программных решений

Все субъекты
Российской Федерации (РФ)



Доверие пользователей



Исполнение
бюджета

39 субъектов
РФ

+ Республики Абхазия,
Южная Осетия



Проектирование
бюджета

39 субъектов
РФ

+ Роспотребнадзор,
Росреестр



Консолидированная
отчетность

50 субъектов
РФ

+ Роспотребнадзор,
Республика Абхазия



Государственные
закупки

35 субъектов
РФ

+ Счетная палата РФ



Анализ данных

25 субъектов
РФ

+ Счетная палата РФ



Администрирование
доходов бюджета

Все субъекты
РФ

Платформенные преимущества

Гибкость и скорость разработки — разработка и модернизация решений возможна без или с минимальным участием программистов

Универсальность — платформа предназначена для автоматизации произвольных задач без отраслевой привязки

Отечественное программное обеспечение (ПО) — платформа зарегистрирована в едином реестре российского ПО

Стоимость — модернизация без программирования уменьшает стоимость внедрения и обслуживания; стоимость не зависит от количества рабочих мест

Техническое обслуживание — архитектура платформы не требует дополнительной установки ПО, позволяя упростить процесс технического обслуживания

Преимущества комплексного решения



Взаимодействие
всех участников
системы ОМС



Планирование
и корректировка
территориальных
программ (ТП) ОМС



Оценка эффективности
деятельности
медицинских организаций



Автоматизированная
информационная
система (АИС)
«ОМС-СМАРТ»



Мониторинг оказанной
медицинской помощи
и использования
средств ОМС



Аналитика и отчетность

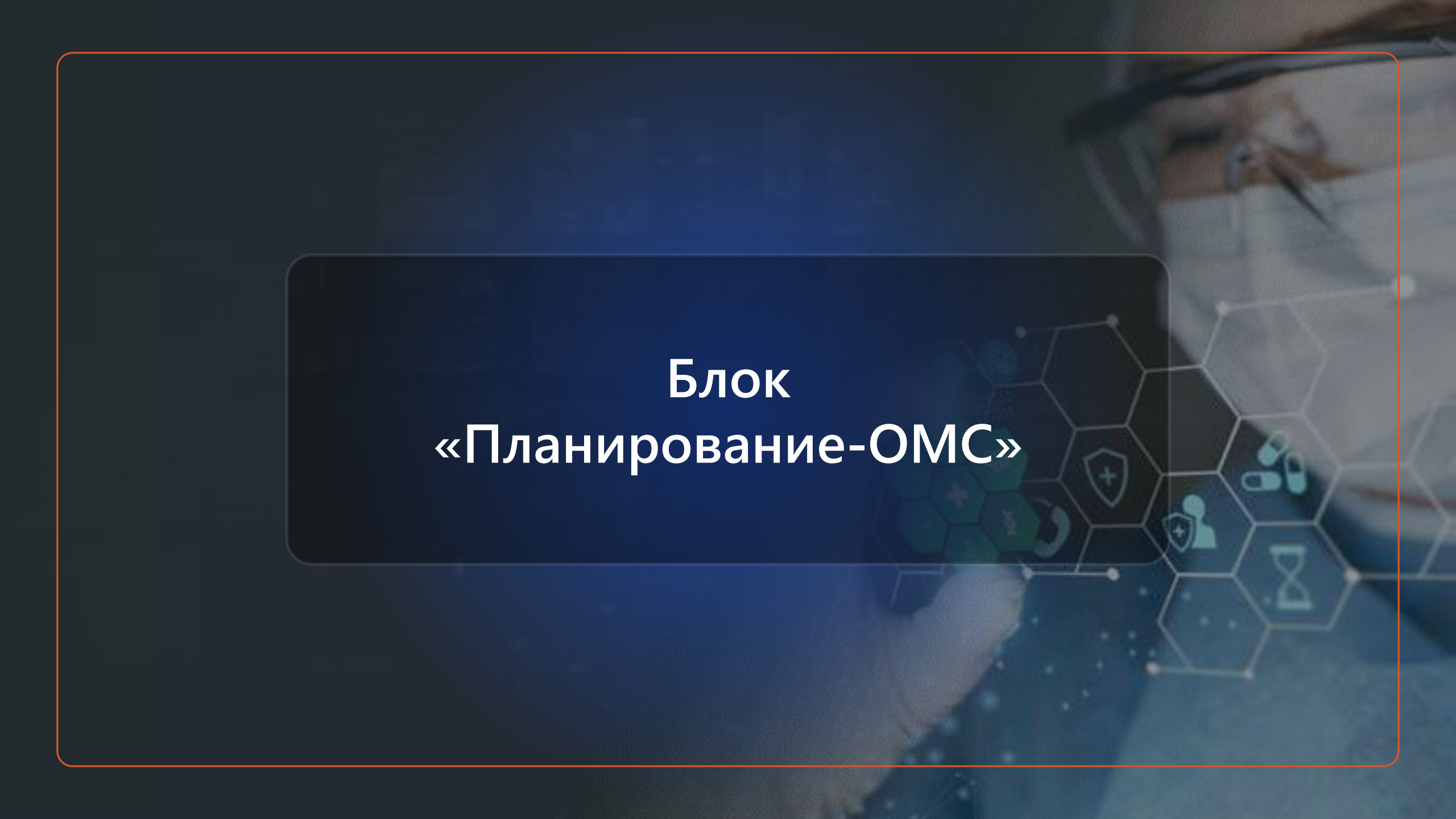


Договоры на оказание
и оплату медицинской
помощи по ОМС



Автоматизированная информационная система **«ОМС-СМАРТ»**

- ✔ Комплексное решение для ТФОМС
- ✔ Возможность настройки решения под запросы конкретного ТФОМС
- ✔ Интеграция с системами ТФОМС, в том числе с собственными разработками ТФОМС
- ✔ Широкие аналитические возможности (отчеты, диаграммы, конструкторы отчетов)
- ✔ Импортозамещающие технологии и отечественное ПО (PostgreSQL, Linux и другие)
- ✔ Доступ в систему с любых устройств (Windows, Linux, мобильные устройства)



**Блок
«Планирование-ОМС»**

Функции

ТФОМС

- Формирование территориальной программы ОМС
- Интеграция с нормативно-справочной информацией Федерального фонда ОМС (НСИ ФФОМС) в части федеральных справочников
- Ведение в системе региональных справочников
- Рассмотрение уведомлений по объемам медпомощи от медицинских организаций (МО) из государственной информационной системы (ГИС) ОМС
- Расчет тарифов на единицу медпомощи и подушевых нормативов
- Формирование предельных объемов и плана-задания по медпомощи
- Загрузка фактических сведений об оказанной помощи из персонифицированного учета медицинской помощи (ПУМП)
- Доведение предельных объемов медпомощи до МО, корректировка объемов
- Мониторинг, отчетность и аналитика использования средств ОМС

МО

- Формирование и направление уведомлений о планируемых объемах оказания медпомощи
- Формирование и направление заявки на корректировку утвержденных объемов и финансового обеспечения для рассмотрения на Комиссии по разработке территориальной программы
- Мониторинг выполнения план-заданий

Возможности настройки под методологию заказчика

- Различный уровень участия медицинских организаций
- Различный уровень участия региональных органов управления здравоохранением
- Различные механизмы рассмотрения информации на Комиссии по разработке ТП ОМС
- Различный уровень детализации информации для планирования (например, по амбулаторно-поликлинической помощи (АПП))
- Различие в подходах к расчету финансового обеспечения оказания медицинской помощи

АИС готова к вариациям



Расчет предельных объемов медицинской помощи на базе уведомлений медицинских организаций



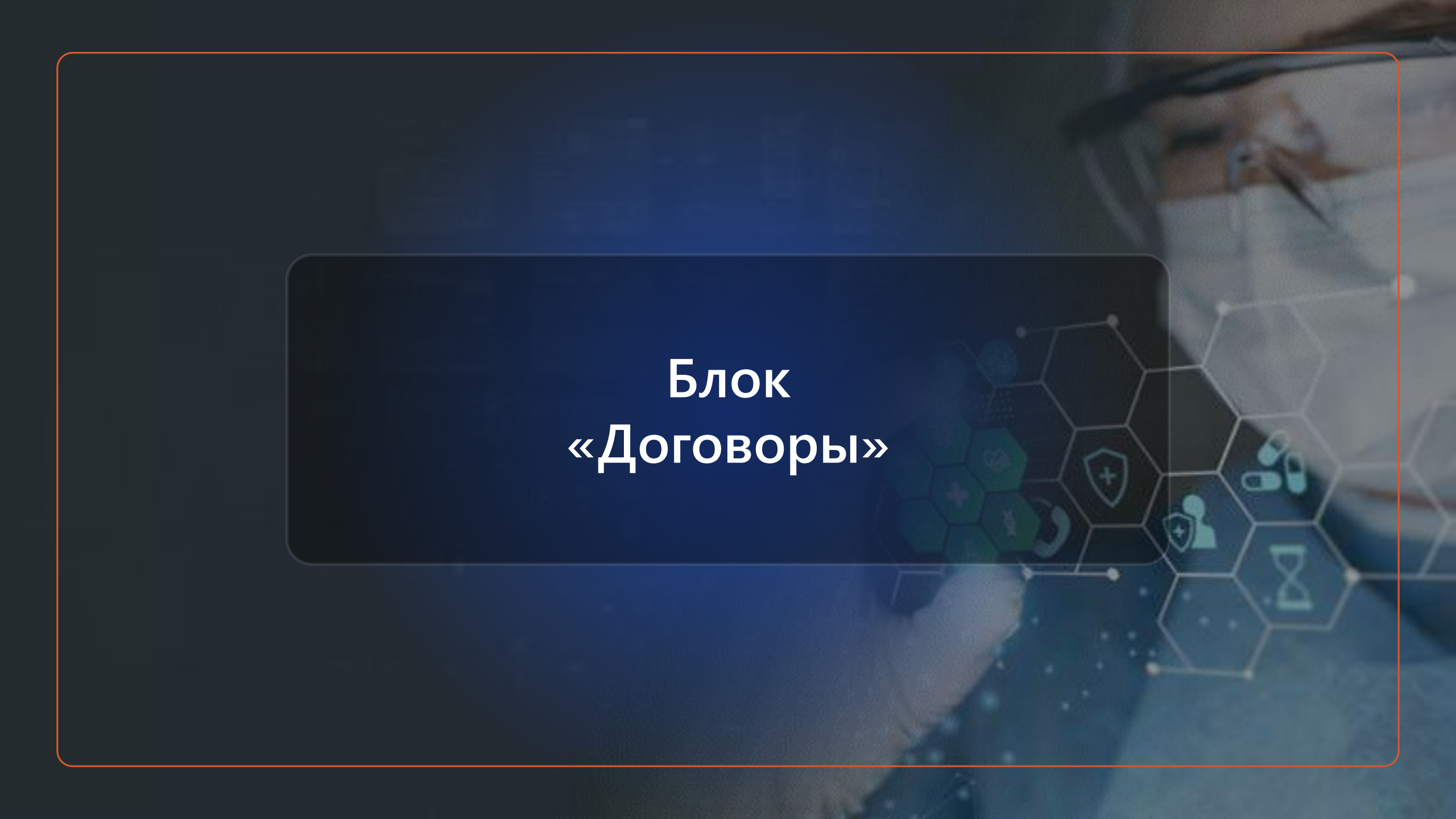
Расчет предельных объемов медицинской помощи на базе информации из других информационных систем, в т. ч. ГИС ОМС, ПУМП



Расчет предельных объемов медицинской помощи на базе предельных цифр Министерства здравоохранения региона



**ОМС-
Планирование**



Блок «Договоры»

Зачем и для чего?

Уменьшение бумажного документооборота —

система электронного документооборота (ЭДО) позволяет избавиться от ненужных бумаг

Автоматизация —

система позволяет полностью автоматизировать формирование документов

Архив — позволяет настроить хранение и оперативный доступ к документам в любой момент

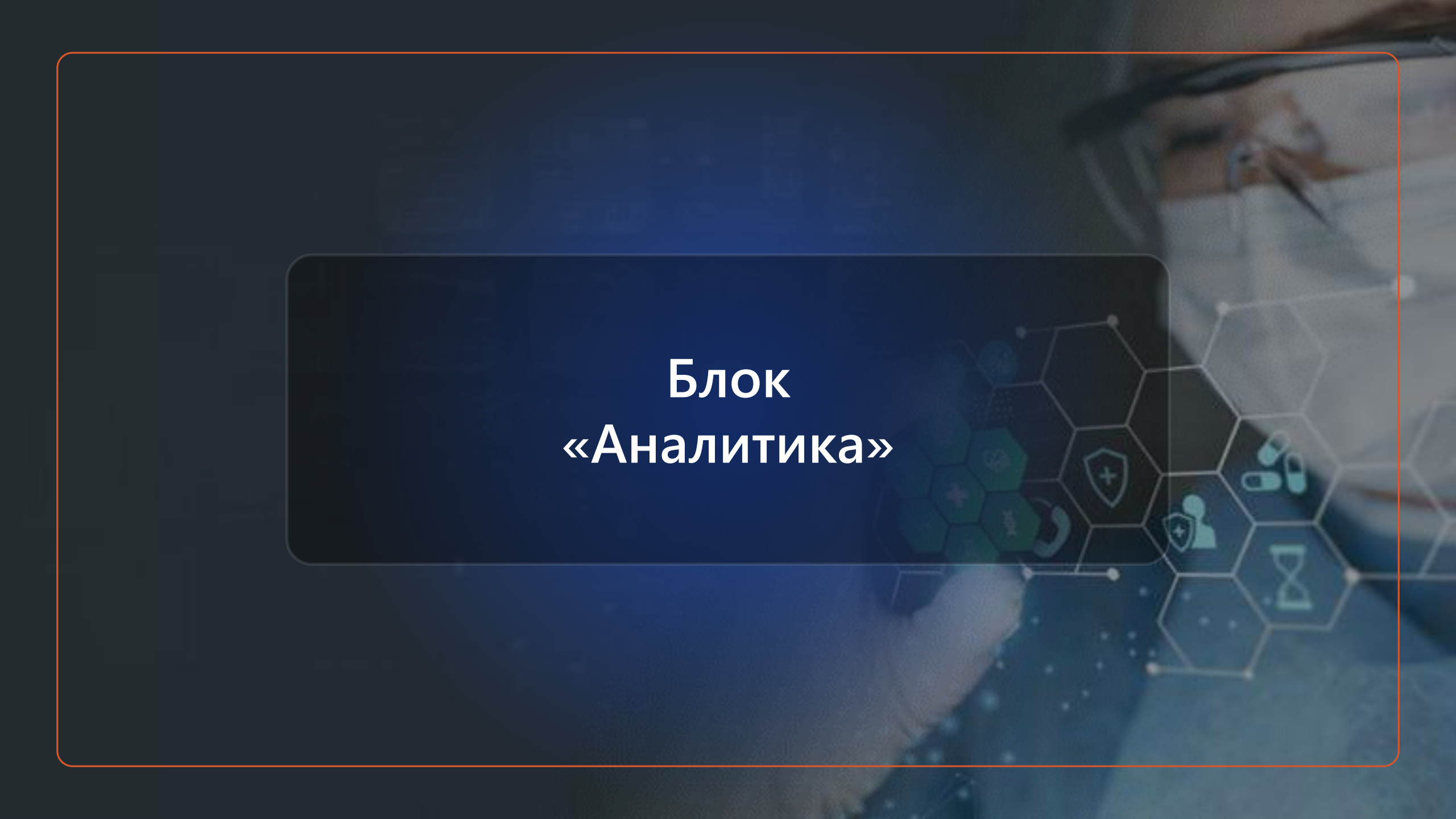
Контроль — оперативный контроль на какой стадии находятся документы

Повышение скорости — позволяет в разы ускорить бизнес-процессы и подписание документов

АИС «ОМС-СМАРТ» Договоры



- ✔ Организация посредством системы взаимодействия ТФОМС, МО и страховых медицинских организаций (СМО) при формировании текстовой части договоров
- ✔ Загрузка необходимой для формирования договоров ОМС (приложений) информации
- ✔ Автоматизированное формирование печатных форм договоров, приложений и дополнительных соглашений
- ✔ Подписание электронной подписью (ЭП) договоров, приложений и дополнительных соглашений всеми сторонами, возможность настройки последовательности подписания



**Блок
«Аналитика»**

Цели

Оценка степени
выполнения ТП ОМС

Оценка выполнения
контрольных
показателей

Анализ выполнения
план-заданий
медицинскими
организациями

Контроль эффективности
деятельности ТФОМС

Презентация
деятельности ТФОМС

Мониторинг, отчетность, аналитика



Визуализация информации на дашбордах

Сводный план-факт

Медицинская организация

Выбор...

Планный годовой объем

5 107 398

Фактический годовой объем

2 935 321

Сопоставление плановых и фактических объемов в ФО

Вед. МО	Объем план	Объем план (персн)	Объем факт	ФО план	ФО план (персн)	ФО факт
АТЛ (без ДЛС и ДЛС)	4 377 993	1 488 000	1 997 221	3 714 248 773,27	1 238 471 380,00	1 394 999 193,48
АТЛ (ДЛС)	247 993	88 218	198 108	482 688 223,96	142 188 176,01	142 691 892,88
СМП	218 992	72 388	108 471	1 248 298 473,76	488 788 197,78	699 779 379,54
КС на КС	147 979	48 624	75 993	1 488 077 784,88	1 340 889 248,28	4 188 799 888,78
ДС	91 993	17 619	80 294	1 432 048 421,88	174 878 478,88	1 389 771 341,48
Детская АТЛ	21 979	11 188	28 471	284 848 223,96	88 848 897,88	158 499 341,90
УФ	9 998	3 280	8 828	478 618 871,88	188 878 228,88	187 277 888,88
УФП	4 979	1 488	1 821	1 088 028 893,90	348 788 278,81	871 178 427,90
Детская КС	1 882	817	1 879	48 188 223,96	18 888 188,00	20 871 388,00

Вед. МО

Выбор...

Планный годовой объем ФО

19 527 156 896,55 Р

Фактический годовой объем ФО

11 721 007 144,84 Р

Сопоставление плановых и фактических объемов в ФО



Визуализация информации на дашбордах

КС. Исполнение план-заданий

Исполнение организации

Выбор...

Профиль

Выбор...

КСГ

Выбор...

Кварт

Выбор...

Планный годовой объем

115 846

Фактический годовой объем

45 629

Детализация профиля

Детализация КСГ

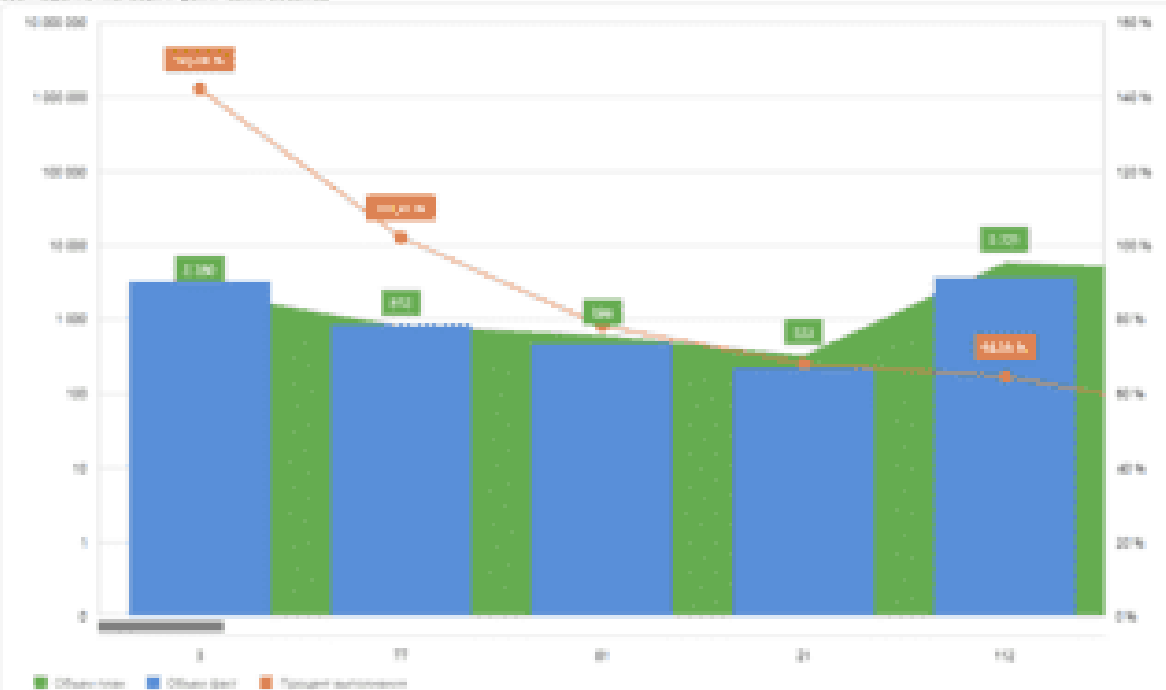
Детализация Драйв

Тепловая карта - Процент выполнения объема

Сопоставление плановых и фактических объемов

Код профиля	Наименование профиля	Объем план	Объем план (теплица)	Объем факт	Процент выполнения	Процент выполнения (теплица)
1	экономический деп.	1 100	1 100	6 560	142,86 %	264,27 %
07	рекламный	174	404	564	107,27 %	264,29 %
07	свадебно-юбилейный отдел	100	200	100	70,00 %	107,00 %
07	детский маркетинг	100	100	100	107,00 %	107,00 %
110	свадьбы	8 700	2 010	3 000	64,29 %	100,00 %
08	свадьбы	4 100	2 000	2 500	61,00 %	110,00 %
118	свадьбы-юбилей свадьбы	100	240	170	84,10 %	100,00 %
110	интерактивные (в т.ч. включая онлайн-оплату)	2 400	1 200	1 100	50,00 %	100,00 %
114	свадьбы (рекламный)	100	200	100	100,00 %	100,00 %
05	свадьбы	8 000	2 400	8 000	100,00 %	100,00 %
05	свадьбы	1 700	100	100	100,00 %	100,00 %
100	традиционные свадьбы	8 000	2 000	2 700	100,00 %	100,00 %
		2 000	1 100	1 100	100,00 %	100,00 %
08	свадьбы	1 000	100	100	100,00 %	100,00 %
08	свадьбы	8 000	2 000	2 500	100,00 %	100,00 %
08	свадьбы	2 000	1 000	1 000	100,00 %	100,00 %
18	детский маркетинг	100	100	100	100,00 %	100,00 %
08	свадьбы	100	200	100	100,00 %	100,00 %
108	свадьбы	8 000	1 000	1 100	100,00 %	100,00 %
18	свадьбы	100	100	100	100,00 %	100,00 %

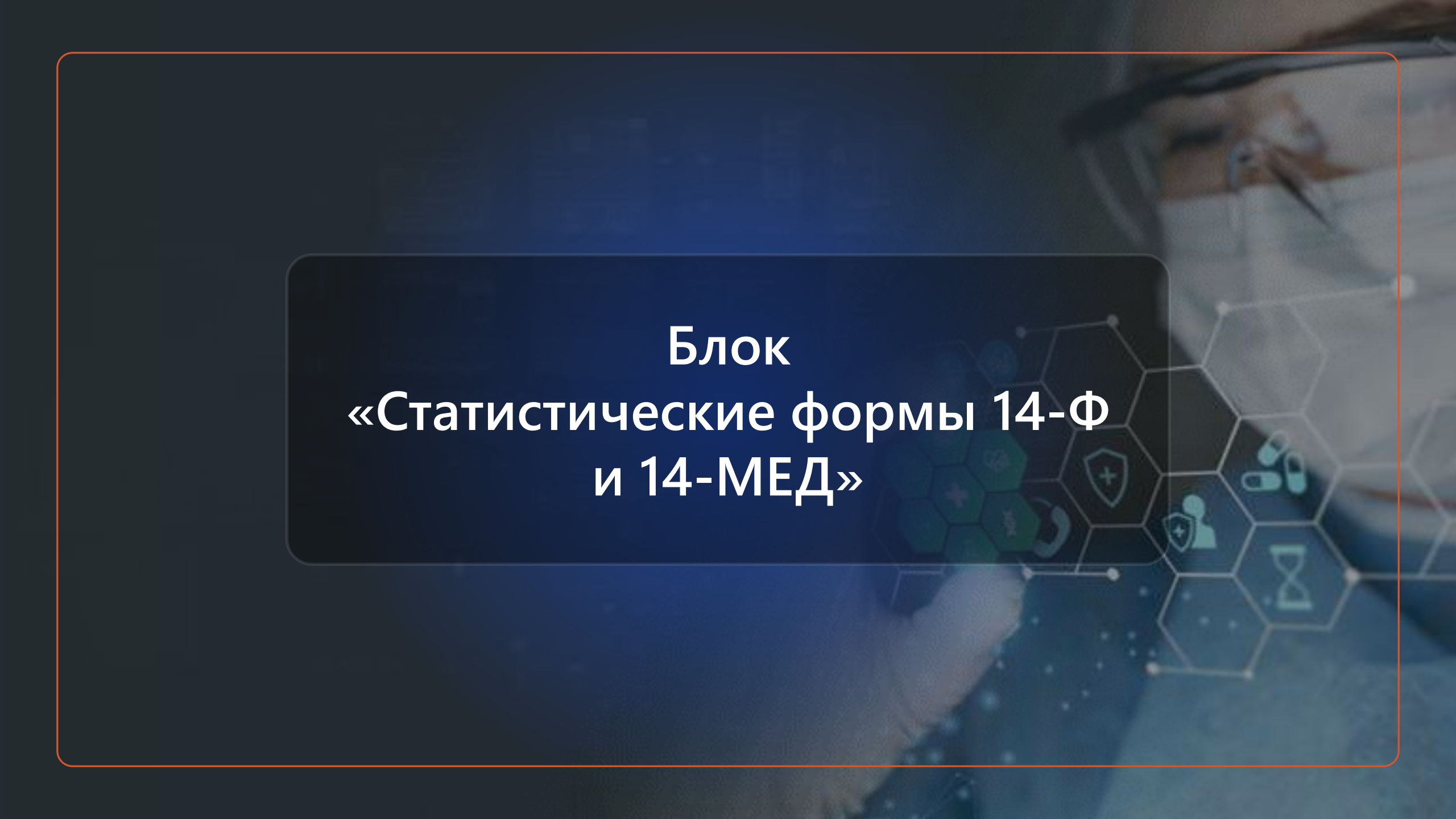
Сопоставление плановых и фактических объемов



Аналитика



- ✔ Работа с данными и их визуализация на аналитических панелях и отчетах без предварительной загрузки, «напрямую» из системы источника данных в онлайн-режиме
- ✔ Предоставление данных во внешние информационные ресурсы, согласно требуемым форматам (витрина данных)
- ✔ Хранение и обработка большого объема данных
- ✔ Визуализация и анализ данных на аналитических панелях (дашбордах)
- ✔ Поддержка работы на любом устройстве (кроссплатформенность)
- ✔ Интеграция с государственными, автоматизированными и информационными системами различных уровней




**Блок
«Статистические формы 14-Ф
и 14-МЕД»**

Статистические формы 14-Ф и 14-МЕД



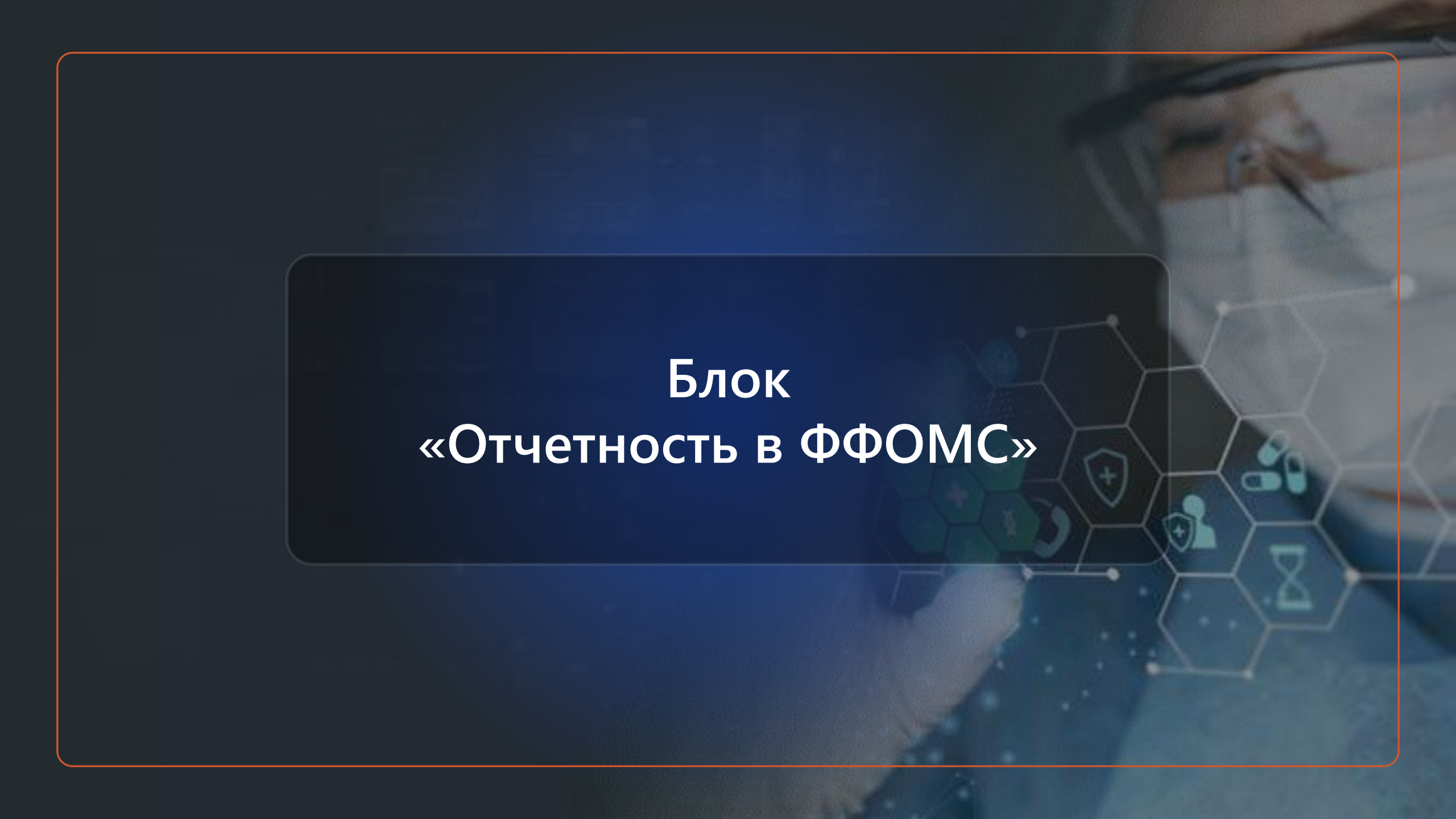
- ✓ Заполнение медицинскими организациями информации в системе по установленным формам
- ✓ Согласование ТФОМС предоставленной информации МО
- ✓ Автоматическое заполнение информации из ИС ТФОМС
- ✓ Формирование отчетных форм по установленным стандартам и в расширенном виде с учетом региональных особенностей
- ✓ Формирование документов для загрузки в унифицированной системе сбора и обработки информации (УССОИ)
- ✓ Формирование аналитических отчетов и форм



**Блок
«Предложения медицинских
организаций к изменению
тарифов»**

«Предложения медицинских организаций к изменению тарифов»

- ✓ Расчет на основе единых методических рекомендаций
- ✓ Исключение ошибок при ручных вычислениях
- ✓ Быстрая настройка при изменении методики расчета
- ✓ Автоматический учет всех компонентов услуги
- ✓ Прозрачность взаимодействия между медицинской организацией и ТФОМС
- ✓ Оперативность расчетов и работа с актуальной стоимостью медицинской услуги

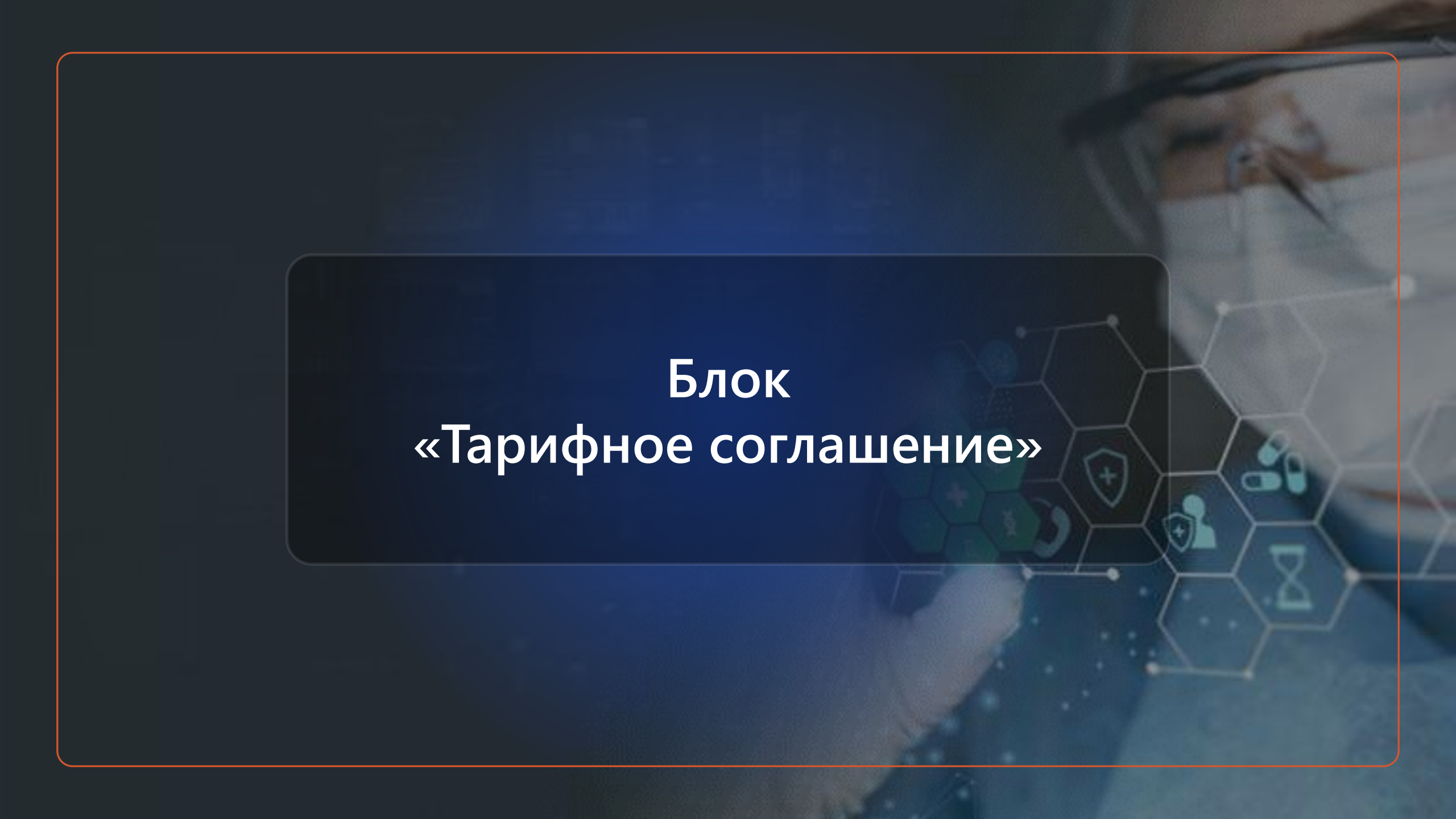


**Блок
«Отчетность в ФФОМС»**

«Отчетность в ФФОМС»



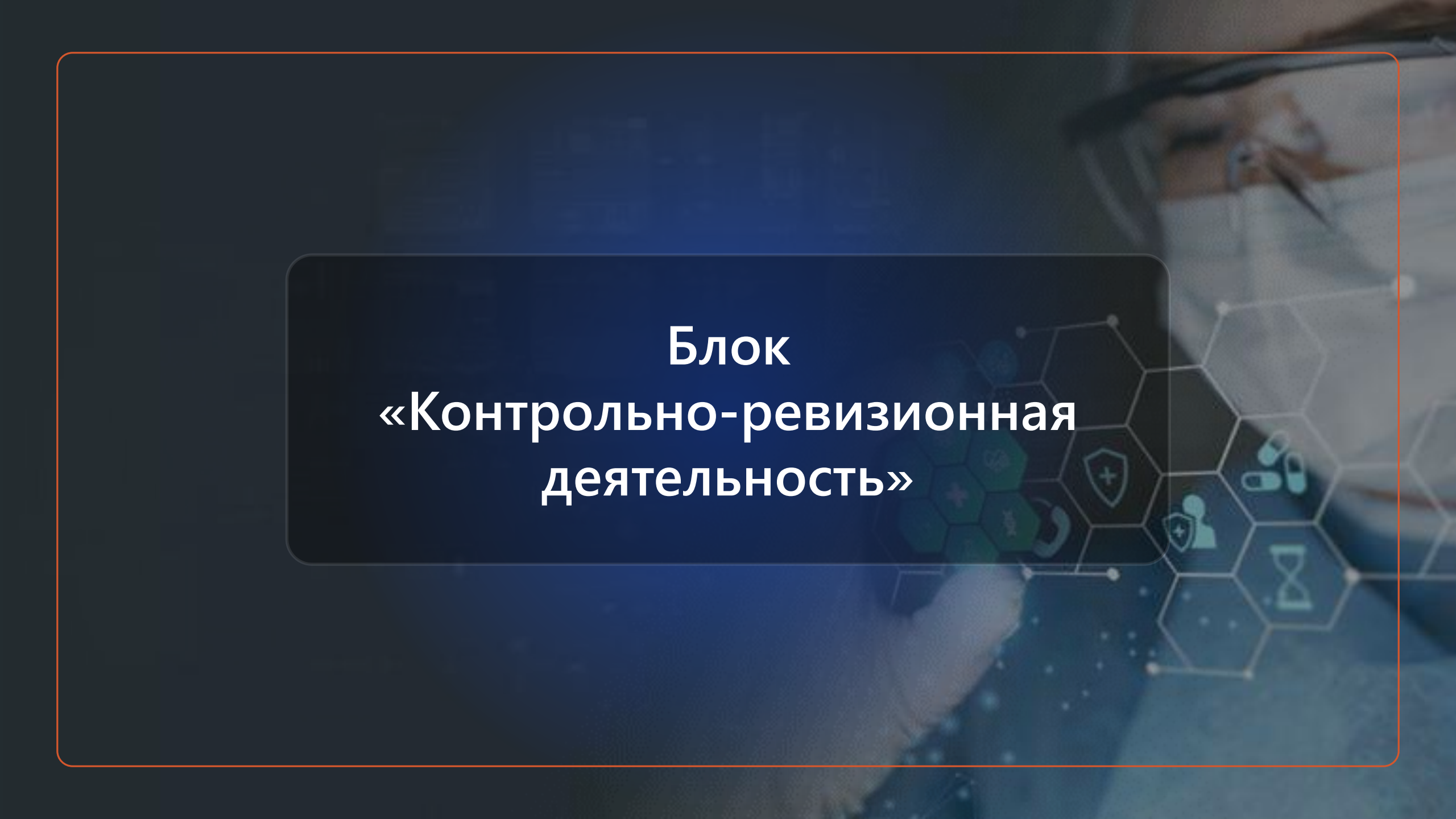
- ✔ Формирование отчетности для предоставления в ФФОМС по приказам от 25 февраля 2014 г. № 15, от 26 февраля 2014 г. № 17, от 24 февраля 2016 г. № 23
- ✔ Автоматическое заполнение информации из системы
- ✔ Формирование документов для загрузки в требуемом формате
- ✔ Гибкость под задачи — можно настраивать шаблоны под различные виды отчетов



**Блок
«Тарифное соглашение»**

«Тарифное соглашение»

- ✔ Автоматизация рутинных экономических расчетов
- ✔ Повышение точности расчетов
- ✔ Создание отчетов в заданном формате (PDF, Excel, Word) без ручного копирования данных
- ✔ Возможность интеграции с другими системами
- ✔ Быстрая настройка под новые методики формирования тарифного соглашения



**Блок
«Контрольно-ревизионная
деятельность»**

«Контрольно-ревизионная деятельность»

- ✔ Сокращение времени на сбор, обработку и анализ данных
- ✔ Уменьшение трудозатрат за счет автоматизации рутинных операций
- ✔ Возможность формирования отчетов в реальном времени для регуляторов и руководства
- ✔ Электронный учет всех проверочных действий с возможностью быстрого поиска документов

Преимущества использования АИС «ОМС-СМАРТ»

Единое
информационное
пространство

Снижение расходов
на содержание
ИТ-инфраструктуры

Минимальное время
на поиск и доступ
к информации



Автоматизированная
информационная
система (АИС)
«ОМС-СМАРТ»

Хранение информации,
оперативный доступ к ней

Аналитика и отчетность
по запросу
пользователей

Оперативный доступ
к истории изменения
информации

Этапы внедрения АИС ОМС

Подготовительный этап:

Стадия инициации



Стадия обследования



Анализ применяемых систем

Этап внедрения:

Выработка и согласование



Сбор и конвертация данных



Установка на мощностях заказчика



Обучение

Этап запуска:

Отладка интеграции системы



Ввод в эксплуатацию

Этап эксплуатации и сопровождения:

Анализ работы



Поддержка 24/7



Модернизация

С АИС «ОМС-СМАРТ» уже работают



ТФОМС
Ярославской области



ТФОМС
Амурской области



ТФОМС
Калужской области



ТФОМС
Архангельской области



ТФОМС
Республики Саха (Якутия)



ТФОМС
Липецкой области



ТФОМС
Костромской области



ТФОМС
ЯНАО



Достигаем новых
высот ВМЕСТЕ!



www.rostu-comp.ru



8 (495) 135-4-135



rostu@rostu-comp.ru



<https://t.me/omsdigest>