Приложение 5 к контракту
от «____» _____ 20___г.
№ _____

Министерство здравоохранения Московской области

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на развитие (модернизацию) подсистем «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» в 2026-2027 годах

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

RU.XXXXXXXX.XXXXX-XX XX XX

Листов 316

Московская область,
г. Красногорск
2026

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ....4
1.1. Полное и сокращенное наименование Подсистем государственной информационной системы 4
1.2. Сведения о государственном заказчике....4
1.3. Основание для выполнения работ....4
1.4. Сроки выполнения работ....4
1.5. Общие сведения об источниках и порядке финансирования работ....4
1.6. Термины и сокращения....5
2. ЦЕЛИ И НАЗНАЧЕНИЯ РАЗВИТИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПОДСИСТЕМ....8
2.1. Цели и назначение развития Подсистем....8
2.1.1. Цели развития Подсистем....8
2.1.2. Назначения Подсистем....9
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ....10
3.1. Основные сведения об объекте автоматизации....10
3.2. Сведения об условиях эксплуатации Подсистем....10
3.3. Сведения о ранее заключенных государственных контрактах на создание, развитие и сопровождение Подсистем....11
3.4. Сведения о разработанной документации на Подсистемы....13
4. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДСИСТЕМАМ....14
4.1. Требования к структуре Подсистем в целом....14
4.1.1. Перечень Подсистем (при их наличии), их назначение и основные характеристики....14
4.1.2. Требования к способам и средствам обеспечения информационного взаимодействия компонентов Подсистем....222
4.1.3. Требования к характеристикам взаимосвязей развиваемых Подсистем со смежными и внешними информационными системами....222
4.1.4. Требования к режимам функционирования Подсистем....228
4.1.5. Требования по диагностированию Подсистем....229
4.1.6. Перспективы развития, модернизации Подсистем....229
4.2. Требования к функциям (задачам), выполняемым Подсистемами....229
4.3. Требования к видам обеспечения Подсистем....245
4.3.1. Требования к математическому обеспечению....245
4.3.2. Требования к информационному обеспечению....245
4.3.3. Требования к лингвистическому обеспечению....245
4.3.4. Требования к программному обеспечению....246
4.3.5. Требования к техническому обеспечению....247
4.3.6. Требования к метрологическому обеспечению....247
4.3.7. Требования к организационному обеспечению....247
4.3.8. Требования к методическому обеспечению....247
4.4. Общие технические требования к Подсистемам....251
4.4.1. Требования к численности и квалификации персонала и пользователей Подсистем....251
4.4.2. Требования к показателям назначения....252
4.4.3. Требования к надежности....252
4.4.4. Требования по безопасности....252
4.4.5. Требования к эргономике и технической эстетике....253
4.4.6. Требования к транспортабельности для подвижных Подсистем....253
4.4.7. Требования к эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту и хранению компонентов Подсистем....253
4.4.8. Требования к защите информации от несанкционированного доступа....254
4.4.9. Требования по сохранности информации при авариях....254
4.4.10. Требования к защите от влияния внешних воздействий....255

4.4.11. Требования к патентной чистоте и патентоспособности.....255
4.4.12. Требования по стандартизации и унификации.....256
4.4.13. Дополнительные требования.....256
5. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПО РАЗВИТИЮ ПОДСИСТЕМ.....258
5.1. Календарный план.....258
5.2. Требования к разработке документации на Подсистемы.....295
5.3. Требования к разработке/адаптации программного обеспечения, разработке рабочей документации на Подсистемы.....295
5.4. Требования к выполнению пусконаладочных работ Подсистем.....295
5.5. Требования к проведению предварительных испытаний Подсистем.....295
5.6. Требования к проведению опытной эксплуатации Подсистем.....295
5.6.1. Требования к подготовке пользователей по вопросам работы с Подсистемами.....295
5.6.2. Общие требования к проведению опытной эксплуатации Подсистем на объектах ввода в действие 296
5.6.3. Требования к приему и устранению замечаний к работе Подсистем и по подготовке сводных предложений по развитию Подсистем.....297
5.7. Требования к проведению приемочных испытаний Подсистем.....297
6. ПОРЯДОК РАЗВИТИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПОДСИСТЕМ.....298
7. ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ ПОДСИСТЕМ.....298
8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ РАБОТ ПО ПОДГОТОВКЕ ОБЪЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ К ВВОДУ ПОДСИСТЕМ В ДЕЙСТВИЕ.....299
9. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТИРОВАНИЮ.....299
10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....299
11. ИСТОЧНИК РАЗРАБОТКИ.....299
Приложение 1. Форма журнала опытной эксплуатации.....300
Приложение 2. Форма Отчета о недоступности СПО.....301
Приложение 3. Ведомость пользователей, прошедших очную подготовку по вопросам работы с Подсистемами.....302
Приложение 4. Ведомость пользователей, прошедших дистанционную подготовку по вопросам работы с Подсистемами.....303
Приложение 5. Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.....304
Приложение 6. Форма акта размещения исходного кода.....305
Приложение 7. Соглашение о конфиденциальности.....306

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Полное и сокращенное наименование Подсистем государственной информационной системы

Полное наименование Подсистем: подсистемы «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области».

Сокращенное наименование Подсистем: Подсистемы ЕМИАС (далее – Подсистемы).

1.2. Сведения о государственном заказчике

Государственный заказчик: Государственное казенное учреждение Московской области «Дирекция единого заказчика Министерства здравоохранения Московской области» (далее – Заказчик).

Место нахождения: 143401, Московская область, г. Красногорск, б-р Строителей, д. 4, корп. 1, БЦ «КУБИК» Секция А, 3 этаж.

Почтовый адрес: 143407, Московская область, г. Красногорск, б-р Строителей, д. 4, корп. 1.

Юридический адрес: 143402, Московская область, г. Красногорск, пер. Оптический, д. 7.

Электронная почта: info@gku-mo.ru

Телефон: +7 (495) 646-72-99.

1.3. Основание для выполнения работ

Основанием для работ, предусмотренных настоящим Техническим заданием, является распоряжение Министерства здравоохранения Московской области от 12.02.2026 № 47-Р «О развитии (модернизации) государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» в 2026 году» (в редакции распоряжения Министерства здравоохранения Московской области от 28.05.2026 № 187-Р).

1.4. Сроки выполнения работ

Начало выполнения работ – с даты заключения Контракта.

Окончание выполнения работ – согласно Приложению 2 к Контракту.

Детализированные сроки выполнения работ указаны в Таблице 15 Календарного плана пункта 5.1 Технического задания.

Работы могут быть выполнены Исполнителем досрочно по согласованию с Заказчиком.

1.5. Общие сведения об источниках и порядке финансирования работ

Финансирование работ осуществляется за счет средств бюджета Московской области, предусмотренных пунктом 3.1 «Мероприятие 03.01. «Создание, внедрение, техническое сопровождение и развитие информационной системы Московской области в сфере здравоохранения» подраздела 6.1 «Перечень мероприятий подпрограммы 2 «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики Московской области» государственной программы Московской области «Цифровое Подмосковье» на 2023-2030 годы, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 04.10.2022 № 1059/35 (с изменениями и дополнениями) (подробнее в Error: Reference source not found).

Таблица 1 - Источники финансирования работ

№ п/п	Источник финансирования	Наименование и реквизиты Программы (подпрограммы)	Номер мероприятия в подпрограмме	Код бюджетной классификации	Код по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности
1.	Средства бюджета Московской области 2026 года и 2027 года	Государственная программа Московской области «Цифровое Подмосковье» на 2023-2030 годы», утвержденная постановлением Правительства Московской области от 04.10.2022 № 1059/35 (с изменениями и дополнениями) Подпрограмма 2 «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики Московской области»	Мероприятие 03.01. «Создание, внедрение, техническое сопровождение и развитие информационной системы Московской области в сфере здравоохранения»	КБК 825 0909 1520300610 246 КОСГУ 320	ОКПД2: 62.01.11.000 - Услуги по проектированию и разработке информационных технологий для прикладных задач и тестированию программного обеспечения КТРУ: отсутствует КОЗ2: 21.205.04.02.01.01.002 - Разработка, развитие (доработка и модернизация) специального программного обеспечения прикладных систем (условная единица)

1.6. Термины и сокращения

Перечни используемых терминов и сокращений представлены в Таблица 2 и Таблица 3.

Таблица 2 - Перечень терминов

Термин	Определение
Доступ к информации	Возможность получения информации и ее использования
Информация	Сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления
Сбой	Самоустраняющийся отказ или однократный отказ, устраняемый незначительным вмешательством оператора
Отказ	Событие, заключающееся в нарушении работоспособного состояния Подсистем
Длительность решения, Т2	Время, фактически затраченное СТП Исполнителя на обработку обращения. Период времени от присвоения заявке статуса «Зарегистрировано» до присвоения статуса «Выполнено». Время, в течение которого заявка находится в статусе «Приостановлено», не входит в длительность решения
Инцидент	Информация о частичном/полном нарушении в работе или некорректном функционировании СПО
Оператор системы	Юридическое лицо, осуществляющее деятельность по эксплуатации информационной системы, в том числе по обработке информации, содержащейся в ее базах данных. В соответствии с постановлением Правительства Московской области от 30.07.2018 № 474/26 «О государственной информационной системе «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» оператором Подсистем, входящих в состав основных базовых и обеспечивающих подсистем ЕМИАС МО, является Министерство здравоохранения Московской области
Модуль	Независимая структурная единица информационной системы, предназначенная для выполнения определенных задач
Функциональный	Структурная единица модуля информационной системы

Термин	Определение
блок	

Таблица 3 - Перечень сокращений

Сокращение	Описание
АРМ ЛПУ «ЭРС ФСС»	Автоматизированное рабочее место «Лечебно-профилактическое учреждение» Подсистем управления страховыми выплатами на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством Федеральной государственной информационной системы Единая интегрированная информационная система «Соцстрах»
ВИМИС	Федеральная государственная информационная система «Платформа вертикально-интегрированных медицинских информационных систем»
ВМП	Высокотехнологичная медицинская помощь
ВРТ	Вспомогательные репродуктивные технологии
ГИР ВУ	Государственный информационный ресурс, содержащем сведения о гражданах
ДВН	Диспансеризация взрослого населения
ДН	Диспансерное наблюдение
ЕАВИИАС ФБ МСЭ	Единая автоматизированная вертикально-интегрированная информационно-аналитическая система по проведению медико-социальной экспертизы
ЕАИС	Единая автоматизированная информационная система Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ЕАИС СОЦ МО	Единая автоматизированная информационная система обеспечения социальной защиты и социального обслуживания населения Московской области «Социальная защита и социальное обслуживание населения Московской области»
ЕГИСЗ	Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения
ЕГИССО	Единая государственная информационная система социального обеспечения
ЕИСБУ	Государственная информационная система «Централизованная система ведения бухгалтерского учета Московской области»
ЕИСОУ	Единая информационная система оказания государственных и муниципальных услуг Московской области (модуль «Реестр личных дел и документов)
ЕИСОУ РЛДД	Единая информационная система оказания государственных и муниципальных услуг Московской области (модуль «Реестр личных дел и документов»)
ЕИТО/ЕИТО МО	Единая инфраструктура технологического обеспечения Правительства Московской области
ЕМИАС МО	Государственная информационная система «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
ЕПГУ	Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)
ЕСИА	Единая система идентификации и аутентификации
ИПРА	Индивидуальная программа реабилитации или абилитации инвалида
ИС	Информационная система
ИШ	Подсистема «Интеграционная шина» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
ИЭМК	Интегрированная электронная медицинская карта
КУ ФЭР/ФЭР	Компонент «Концентратор услуг» Подсистем «Федеральная электронная регистратура» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
КЭП	Квалифицированная электронная подпись
ЛИС	Подсистема «Лаборатория» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
ЛПУ	Лечебно-профилактическое учреждение
МЗ МО	Министерство здравоохранения Московской области
МИ	Медицинские изделия
МИНГОС	Министерство государственного управления, информационных технологий и связи Московской области
МИС	Медицинская информационная система
МО	Медицинская организация
МСЭ	Медико-социальная экспертиза
МЭШ	Единая цифровая платформа в сфере образования
НСИ	Нормативно-справочная информация
ОКС	Острый коронарный синдром
ОНМК	Острое нарушение мозгового кровообращения
ОПО	Общее программное обеспечение (операционная система, программы технического обслуживания и вспомогательные программы)
ОС	Операционная система

ПИК ЕАСУЗ	Портал исполнения контрактов Единой автоматизированной системы управления закупками
ПМО	Профилактический медицинский осмотр
ПО	Программное обеспечение
Подсистема «ЕРИС»	Специальное программное обеспечение Подсистем «Единая рентгенологическая информационная система» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Подсистема «Лаборатория»	Специальное программное обеспечение Подсистем «Лаборатория» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Подсистема «Стационар»	Специальное программное обеспечение подсистема «Стационар» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Подсистема «УЛО»	Специальное программное обеспечение управления лекарственным обеспечением населения Московской области государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Подсистема «УПП»	Специальное программное обеспечение Подсистем «Управление потоками пациентов» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Подсистема «УРО»	Специальное программное обеспечение Подсистем «Управление ресурсным обеспечением» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
РПГУ	Портал государственных и муниципальных услуг Московской области
РЦОД	Резервный центр обработки данных
РЭМД	Подсистема «Реестр электронных медицинских документов» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
Система - 103	Специальное программное обеспечение Подсистем «Единая автоматизированная система управления службой скорой медицинской помощи» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»
Система - 112	Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» Московской области
СКЗИ	Средства криптографической защиты информации
СМЭВ	Система межведомственного электронного взаимодействия
СПО	Специальное программное обеспечение, созданное и создаваемое в рамках развития Подсистем
СТП	Система технической поддержки
СУБД	Система управления базами данных
СУТП	Система управления технической поддержкой – программное обеспечение, в котором производится отражение фактов регистрации и обработки Обращений
СЭМД	Структурированный электронный медицинский документ
ТАП	Талон амбулаторного пациента
ТЗ	Описание объекта закупки (Техническое задание)
ТФОМС МО	Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Московской области
УЗ МО	Учреждение/я здравоохранения Московской области
ФБ	Функциональный блок – структурная единица информационной системы, предназначенная для выполнения определенной задачи
ФГИС ФРИ	Федеральная государственная информационная система «Федеральный реестр инвалидов»
ФИЭМК	Подсистема «Федеральная интегрированная электронная медицинская карта» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФНСИ	Подсистема «Реестр нормативно-справочной информации системы здравоохранения» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФР 14н	Система «Федеральный регистр лиц, больных гемофилией, муковисцидозом, гипофизарным нанизмом, болезнью Гоше, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, рассеянным склерозом, гемолитико-уремическим синдромом, юношеским артритом с системным началом, мукополисахаридозом I, II и VI типов, апластической анемией неуточненной, наследственным дефицитом факторов II (фиброгена), VII (лабильного) X (Стюарта-Прауэра), лиц после трансплантации органов и (или) тканей» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФР Covid-19	Компонент «Регистр covid-19» Подсистем ведения специализированных регистров пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан, мониторинга организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи и санаторно-курортного лечения Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФР ВИЧ	Компонент «Федеральный регистр лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека»

	Подсистем ведения специализированных регистров пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан, мониторинга организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи и санаторно-курортного лечения Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФРБТ	Компонент «Федеральный регистр больных туберкулёзом» Подсистем ведения специализированных регистров пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан, мониторинга организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи и санаторно-курортного лечения Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФРВ	Компонент для осуществления сбора информации о лицах, иммунизированных с использованием вакцин для профилактики новой коронавирусной инфекции (covid-19) (регистр вакцинированных) Подсистем ведения специализированных регистров пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан, мониторинга организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи и санаторно-курортного лечения Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФРМО	Подсистема «Федеральный регистр медицинских организаций» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ФРМР	Подсистема «Федеральный регистр медицинских работников» Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения
ЭЛН	Электронный лист нетрудоспособности
ЭМК	Электронная медицинская карта
ЭПМЗ	Электронные персональные медицинские записи
ЭРМИ	Электронный реестра медицинских изделий

2. ЦЕЛИ И НАЗНАЧЕНИЯ РАЗВИТИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПОДСИСТЕМ

2.1. Цели и назначение развития Подсистем

2.1.1. Цели развития Подсистем

Целью развития Подсистем является:

- обеспечение доступа граждан к личным медицинским данным и сервисам посредством мобильного приложения «Добродел Здоровье»;
- цифровая трансформация процессов ведения пациента на этапах назначения и исполнения медицинских вмешательств, в том числе выполнение диагностических исследований медицинскими работниками с учетом аналогичных исследований, выполненных ранее пациенту, развитие механизмов управления льготным лекарственным обеспечением;
- повышение уровня преемственности лечебно-диагностического процесса между медицинскими организациями государственной системы здравоохранения Московской области путем развития механизмов обмена и актуализации медицинских данных.

Показатели достижения целей представлены в Таблица 4.

Таблица 4 - Целевые показатели

№ п/п	Наименование показателя достижения цели	Единица измерения	Значения показателя	
			Базовое (на начало выполнения работ по Контракту)	Планируемое (на момент завершения работ по Контракту)
Цель: обеспечение доступа граждан к личным медицинским данным и сервисам посредством мобильного приложения «Добродел Здоровье»				
1.	Доля пользователей мобильного приложения с доступом к функции быстрого вызова экстренной службы	процент	0	100
2.	Уровень доступности рецептов с полной информацией (статус, QR-код) в мобильном приложении (размещение на «главная страница»)	процент	0	не менее 70
3.	Доступность раздела «Часто задаваемые вопросы» (FAQ) в мобильном приложении	факт	нет	да

№ п/п	Наименование показателя достижения цели	Единица измерения	Значения показателя	
			Базовое (на начало выполнения работ по Контракту)	**Планируемое** (на момент завершения работ по Контракту)
4.	Доступность функции записи на прием к врачу другого человека (по номеру полиса и дате рождения) в мобильном приложении	факт	нет	да
Цель: цифровая трансформация процессов ведения пациента на этапах назначения и исполнения медицинских вмешательств, в том числе выполнение диагностических исследований медицинскими работниками с учетом аналогичных исследований, выполненных ранее пациенту, развитие механизмов управления льготным лекарственным обеспечением				
5.	Формирование протокола по результатам диагностического исследования с возможностью просмотра результатов выполненных пациенту аналогичных диагностических исследований (просмотр снимков МКАБ, МКСБ с использованием фильтров: срочность, наименование, время проведения)	факт	нет	да
6.	Доля заявок на продление льготного рецепта, полученных от пациентов через мобильное приложение и переданных в работу медицинским работникам	процент	0	100
Цель: повышение уровня преемственности лечебно-диагностического процесса между медицинскими организациями государственной системы здравоохранения Московской области путем развития механизмов обмена и актуализации медицинских данных				
7.	Из подсистемы «Лаборатория» по лабораторным исследованиям успешно переданы в ЕМИАС статусы «Брак пробы»; «Заказ аннулирован» (заказ оформлен вручную ошибочно медицинскими работниками лабораторной службы; пациент не сдал биоматериал; по истечении срока давности (2 месяцев) к заказу биоматериал не поступил)	факт	нет	да
8.	Доля диагностических исследований, по которым доступно направление на второе мнение без предварительного снятия электронной подписи врача	процент	0	100

2.1.2. Назначения Подсистем

Основным назначением Подсистем является ведение электронных медицинских карт (ЭМК) пациентов и организация комплексного учета всех этапов лечения пациента, начиная с посещения регистратуры, включая посещения врачей и профильных подразделений, заканчивая оформлением необходимых документов. Подсистемы обеспечивают сбор, хранение и анализ персональных результатов выполненных мероприятий и процедур.

Подсистемы предназначены для:

– ведения электронного расписания приема врачей (с указанием способов записи и контролем изменений расписания);

– создания ЭМК и актуализации регистрационных данных в ЭМК;

– предоставления медицинских услуг: запись на прием и вызов врача на дом через Call-центр (колл-центр), информационный терминал, РПГУ, ЕПГУ; запись в лист ожидания; получение и обработка заявлений на прикрепление к медицинской организации из РПГУ и ЕПГУ; независимая оценка качества предоставляемых услуг (в том числе в электронном виде);

– обеспечения взаимодействия с внешними/смежными подсистемами/системами для предоставления/передачи сведений из Подсистем;

– обмена данными между Подсистемами и федеральными специализированными регистрами пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан;

– мониторинга беременных, начиная от этапа постановки на учет, до родоразрешения (или другого исхода беременности);

– ведения информации о прикреплении застрахованных лиц к медицинской организации и медицинскому работнику, об откреплениях от медицинской организации, обеспечение информационного взаимодействия с ТФОМС в части передачи соответствующих данных;

– обеспечения автоматизированного планирования и учета проведения иммунопрофилактики, диспансеризации и профилактических медицинских осмотров граждан;

– обеспечения возможности формирования и учета медицинских документов;

– обеспечения процессов подготовки реестров счетов за оказанную помощь в соответствии с действующими организационно-техническими регламентами;

– обеспечения графического представления аналитических данных и значений ключевых показателей эффективности деятельности;

– обеспечения регламентного (в том числе архивного) хранения и предоставления авторизованным пользователям, программным сервисам и приложениям оперативного доступа к структурированным электронным медицинским документам (СЭМД) и сведениям в составе ИЭМК;

– автоматизации всех бизнес-процессов, связанных с госпитализацией пациента, от формирования направления до выписки из стационара;

– управления потоками пациентов и персонифицированного учета оказанной медицинской помощи;

– управления внутренним товарным учетом лекарственных средств в отделениях и больничной аптеке учреждения;

– ведения персонифицированного учета медикаментов, назначенных и израсходованных в процессе лечения пациента;

– контроля назначения медикаментозной терапии, выявления непоказанных и противопоказанных препаратов;

– автоматизации процессов организации, планирования и проведения и учета консультаций между пациентами и сотрудниками медицинских организаций, а также между сотрудниками медицинских организаций, включающие обмен и совместную обработку необходимой медицинской информации и документации в процессе их проведения, организация консилиумов по формированию тактики лечения, совместного формирования протоколов лечения;

– автоматизированного учета пациентов, обеспечения контроля маршрутизации пациентов на всех этапах наблюдения до окончательной постановки диагноза в рамках нормативных сроков.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ

3.1. Основные сведения об объекте автоматизации

Объектом автоматизации является организация деятельности сотрудников медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Московской области, в части ведения электронных медицинских карт (ЭМК) пациентов и организация комплексного учета всех этапов лечения пациента, начиная с посещения регистратуры, включая посещения врачей и профильных подразделений, заканчивая оформлением необходимых документов, обеспечения сбора, хранения и анализа персональных результатов выполненных мероприятий и процедур.

3.2. Сведения об условиях эксплуатации Подсистем

Подсистемы должны функционировать на программном обеспечении из Единого реестра российского и/или евразийского программного обеспечения и не требовать дополнительных расходов Заказчика, а также быть совместимы с подсистемами ЕМИАС МО.

Все компоненты Подсистем должны быть установлены на базе ЕИТО МО. Техническое обеспечение, обслуживание и сопровождение площадки ЕИТО МО для корректного функционирования Подсистем обеспечивает Оператор системы.

Необходимую сетевую связанность с текущей инфраструктурой Подсистем и необходимый доступ для оказания услуг обеспечивает Оператор системы.

Подсистемы должны предоставлять пользователям доступ к функциям ежедневно, круглосуточно, за исключением времени технического обслуживания.

3.3. Сведения о ранее заключенных государственных контрактах на создание, развитие и сопровождение Подсистем

Сведения о ранее заключенных государственных контрактах на создание, развитие и сопровождение Подсистем представлены в Error: Reference source not found.

Таблица 5 - Сведения о ранее заключенных государственных контрактах

Реквизиты государственного контракта (номер, дата)	Предмет государственного контракта	Ссылка на официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок
№ 130 от 23.07.2012	Выполнение работ по созданию и внедрению компонентов 1-й очереди Единой медицинской информационно-аналитической системы Московской области	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0148200003913000113
№ 77 от 23.09.2013	Выполнение работ по созданию и внедрению компонентов 2-й очереди Единой медицинской информационно-аналитической системы Московской области	http://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0148200003913000452
№ 2014.358681 от 04.12.2014	Создание, внедрение и техническое сопровождение специального программного обеспечения подсистемы введения основных регистров и реестров отдельных групп пациентов ЕМИАС МО	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0148200003914000973
№ 2014.361325 от 04.12.2014	Выполнение работ по созданию, внедрению в деятельность стационарных учреждений здравоохранения Московской области и техническому сопровождению специального программного обеспечения подсистемы управления потоками пациентов ЕМИАС МО в 2014-2015 годах	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0148200003914000972
№ 2014.371782 от 12.12.2014	Выполнение работ по развитию, внедрению и техническому сопровождению специального программного обеспечения подсистемы ведения электронной медицинской карты пациентов ЕМИАС МО в учреждениях здравоохранения Московской области (детство и родовспоможение)	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=0148200003914000996
№ 0148200005417001247 от 19.12.2017	Оказание услуг по сопровождению Единой медицинской информационно-аналитической системы Московской области	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865617000599
№ 0148200005419000502 от 07.11.2019	Выполнение работ по развитию и оказание услуг по сопровождению специального программного обеспечения подсистемы «Стационар» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865619000416
№ 0148200005419000494 от 31.10.2019	Выполнение работ по развитию и оказание услуг по сопровождению специального программного обеспечения подсистемы «Управление потоками	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?

Реквизиты государственного контракта (номер, дата)	Предмет государственного контракта	Ссылка на официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок
	пациентов» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	reestrNumber=2502406865619000408&contractInfoId=63354841
№ 0148200005419000495 от 22.10.2019	Выполнение работ по развитию и оказанию услуг по сопровождению специального программного обеспечения подсистемы «Поликлиника» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865619000402
№ 0348200081021001947 от 13.12.2021	Предоставление прав на условиях простой (неисключительной) лицензии на использование программного обеспечения для функционирования подсистемы интеграции с внешними системами государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865621001866
№ 0348200081021001949 от 15.12.2021	Оказание услуг по предоставлению прав на условиях простой (неисключительной) лицензии на использование программного обеспечения для функционирования подсистемы «Интегрированная электронная медицинская карта стационара» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865621001908
№ 0348200081021001948 от 15.12.2021	Оказание услуг по предоставлению прав на условиях простой (неисключительной) лицензии на использование программного обеспечения для функционирования подсистемы взаимодействия с вертикально-интегрированными информационными системами единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865621001906
№ 0148200005422000283 от 06.06.2022	Оказание услуг по предоставлению прав на условиях простой (неисключительной) лицензии на программное обеспечение для обеспечения функционирования подсистемы «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865622000912
№ 0348200081022001905 от 24.08.2022	Предоставление прав на условиях простой (неисключительной) лицензии и выполнение работ по развитию и сопровождению подсистемы интеграции с внешними системами государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865622001460
№ 0148200005422000442 от 25.08.2022	Выполнение работ по развитию и оказание услуг по сопровождению специального программного обеспечения подсистемы «Поликлиника» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865622001494
№ 0348200081023001544 от 22.06.2023	Оказание услуг по сопровождению подсистемы интеграции с внешними системами государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865623

Реквизиты государственного контракта (номер, дата)	Предмет государственного контракта	Ссылка на официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок
	области»	01618
№ 0148200005423000407 от 14.07.2023	Выполнение работ по развитию и оказание услуг по сопровождению подсистем государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865623001867
№ 0148200005423000488 от 24.08.2023	Выполнение работ по развитию и оказание услуг по сопровождению специального программного обеспечения подсистемы «Стационар» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865623002259&contractInfoId=90576414
№ 0348200081024000890 от 12.04.2024	Оказание услуг по сопровождению и адаптации подсистемы интеграции с внешними системами государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865624000828&contractInfoId=92683620
№ 0148200005424000735 от 07.08.2024	Выполнение работ по развитию, оказание услуг по сопровождению и адаптации специального программного обеспечения подсистемы «Поликлиника» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865624002186
№ 0348200081024003729 от 07.10.2024	Выполнение работ по созданию подсистемы «Интеграционное взаимодействие с подсистемами Государственной информационной системой обязательного медицинского страхования» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865624002991
№ 0148200005425000764 от 27.10.2025	Выполнение работ по развитию (модернизации) и оказание услуг по сопровождению подсистем «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865625002496
№ 0148200005426000312 от 03.08.2026	Оказание услуг по сопровождению подсистем «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» в 2026-2027 годах	https://zakupki.gov.ru/epz/contract/contractCard/common-info.html?reestrNumber=2502406865626002803
№ 0148200005426000326 от 17.08.2026	Развитие (модернизация) подсистем «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» в 2026 году	https://zakupki.gov.ru/epz/order/notice/ok20/view/common-info.html?regNumber=0148200005426000326

3.4. Сведения о разработанной документации на Подсистемы

Заказчик должен предоставить Исполнителю ранее разработанные документы на Подсистемы не позднее чем через 5 (пять) рабочих дней после получения официального запроса

от Исполнителя на электронный адрес Заказчика (info@gku-mo.ru.) в составе, приведенном в Таблица 6.

Таблица 6 - Сведения о ранее разработанной документации

Наименование документа	**Способ получения документа**
Пояснительная записка к техническому проекту; Описание автоматизируемых функций; Описание информационного обеспечения Подсистем; Описание организации информационной базы; Описание системы классификации и кодирования; Описание массива информации; Описание комплекса технических средств; Описание программного обеспечения; Описание организационной структуры; Описание информационного массива; Описание базы данных; Технологическая инструкция; Руководство пользователя; Описание технологического процесса обработки данных; Общее описание Подсистем; Описание применения; Руководство системного программиста СПО Подсистемы; Руководство программиста СПО Подсистемы; Программа и методические материалы для подготовки пользователей по вопросам работы с Подсистемой; Регламент информационного взаимодействия Системы с внешними информационными системами	Предоставляется по запросу Исполнителя в срок не более 5 (пяти) рабочих дней

4. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДСИСТЕМАМ

Описание решений, предусмотренных пунктами данного раздела, должно быть в проектной документации, независимо от наличия требований Заказчика.

4.1. Требования к структуре Подсистем в целом

4.1.1. Перечень Подсистем (при их наличии), их назначение и основные характеристики

Описание элементов функционального размера Подсистем представлено в Таблица 7.

Таблица 7 - Описание элементов функционального размера Подсистем

S(тек) наименование Подсистем ИС (Subsystem)	**F(тек) наименование функций Подсистем ИС (Function)**	**T(тек) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)**	**E(тек) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)**	**A(тек) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)**	**P(тек) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)**
1	**644**	**7**	**105**	**2180**	**7**
Поликлиника	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи следующих СЭМД: • Эпикриз по законченному случаю амбулаторный; • Направление на госпитализацию, восстановительное лечение, обследование, консультацию (форма № 057/у-04); • Медицинская справка (врачебное профессионально-консультативное заключение по форме 086/у); • Направление на медико-социальную экспертизу медицинской организации с возможностью указания связанных документов в соответствии с п.6.4 описания интеграционных профилей РЭМД (https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/1879); • Справка об отсутствии контактов с инфекционными больными.	Внесение	Протокол решения врачебной комиссии	Фамилия	Внесение

	Взаимодействии с сервисом взаимодействия с ФЭР в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3751: – Запись на прием к врачу по направлению для получения первичной специализированной медико-социальной помощи; – Запись на прием к врачу выбранной должности (специализации); – Запись на прием к врачу, осуществляющему диспансерное наблюдение; – Запись на вакцинацию; – Запись на диспансеризацию взрослого населения, запись на профилактические медицинские осмотры несовершеннолетних и взрослого населения в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/615: • Метод «Идентификация гражданина»; • Метод «Анкетирование гражданина»; • Метод «Предоставление сведений о Плане медицинского осмотра»; • Метод «Предоставление доступного времени начала прохождения на профилактический медицинский осмотр, диспансеризацию»; • Метод «Бронирование и запись гражданина на профилактический медицинский осмотр, диспансеризацию»; • Метод «Отмена записи гражданина на профилактический медицинский осмотр, диспансеризацию»; – Запись на прием к врачу вне рамок программ государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (платные услуги) в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/615: • Запись на прием к врачу на платные услуги с поиском медицинской организации по выбранной услуге или должности медицинского работника; • Запись на прием к врачу на платные услуги с поиском медицинского специалиста в выбранной медицинской организации.	Сохранение	Протокол колопрокологического исследования	Имя	Сохранение
	Взаимодействие с Подсистемой «Телемедицина» и в части: • передачи расписания приема врачей, оказывающих телемедицинские консультации; • передачи/получения данных о записи и отмене записи на телемедицинскую консультацию пациентом и врачом; • передачи/получения данных о результатах оказанных телемедицинских консультаций пациентам и врачам.	Изменение	Справка о наличии показаний к протезированию	Отчество	Изменение

	Взаимодействие с Сервисом прикрепления в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3737: • Метод получения сообщений о прикреплении к медицинской организации и об откреплении от медицинской организации; • Метод передачи результатов обработки заявлений на прикрепление.	Удаление	Медицинское заключение о допуске к участию в физкультурных и спортивных мероприятиях (учебно-тренировочных мероприятиях и спортивных соревнованиях), мероприятиях по оценке выполнения нормативов испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)	Полис	Удаление
	Взаимодействие с Сервисом идентификации гражданина в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3825: • Метод передачи запроса на идентификацию гражданина в сфере ОМС; • Метод получения результатов идентификации гражданина в сфере ОМС.	Обновление	Индивидуальная программа реабилитации и абилитации	СНИЛС	Обновление
	Взаимодействие с Сервисом обогащения СНИЛС в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3877: • Метод передачи запроса на идентификацию гражданина по ДУЛ; • Метод получения результатов идентификации гражданина по ДУЛ.	Считывание	Протокол лабораторного исследования	Адрес	Считывание
	Настройка порядка прохождения мероприятий для формирования медицинской справки (врачебное профессионально-консультативное заключение по форме 086/у).	Отображение	Медицинская карта пациента	Номер	Отображение
	Формирование СЭМД типа «Медицинская справка (врачебное профессионально-консультативное заключение по форме 086/у)» и его передачу в сервис взаимодействия РЭМД.		Учетная форма № 030-Д/с/у-13 «Карта диспансеризации несовершеннолетнего»	Дата	

	Формирования ЭМД в формате PDF/A-1 «Медицинская карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях» (форма № 025/у) и его передачу в сервис взаимодействия РЭМД.			Причина направления	
	Формирования СЭМД «Направление на госпитализацию, восстановительное лечение, обследование, консультацию» (форма № 057/у-04) и его передачу в сервис взаимодействия РЭМД.		Листок нетрудоспособности	Цель направления	
	Идентификация пациента в ЭМК.		Скан медицинского документа	Заключение	
	Просмотр списка запросов на идентификацию пациента в ЭМК: • Просмотр данных о полисе ОМС/СНИЛС; • Возможность предзаполнения формы добавления нового полиса ОМС/СНИЛС на основе данных, полученных от сервисов идентификации гражданина в медицинской организации и обогащения СНИЛС.		Запись на прием	Решение	
	Автоматическая обработка заявления на прикрепление при условии соответствия адреса пребывания пациента, указанного в заявлении, в адресное пространство участка, относящегося к медицинской организации прикрепления; • обеспечение взаимодействия с сервисом для взаимодействия с федеральным сервисом прикрепления к медицинской организации в части получения заявлений о выборе медицинской организации и обмена сведениями о прикреплении к МО.		Суммарная лучевая доза	Описание операции	
	Автоматическое открепление пациента в случае получения уведомления об откреплении от УЗ МО.		Случай лечения	Диагноз	
	Взаимодействие с Регистром вакцинированных от COVID-19 в соответствии со спецификацией http://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3655: • Создание регистровой записи; • Обновление регистровой записи; • Обновление персональной информации пациента; • Создание записи сведений об осложнениях; • Обновление записи сведений об осложнениях; • Удаление записи сведений об осложнениях.		Протокол диагностического исследования	Эпикриз	
	Оформление согласия на обработку персональных данных для пациентов, больных COVID-19.		Учетная форма № 131/у «Карта учета профилактического медицинского осмотра (диспансеризации)»	Группа инвалидности	

	Формирование печатной формы в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении формы медицинской документации «справка о проведенных профилактических прививках против новой коронавирусной инфекции (covid-19) или наличии медицинских противопоказаний к вакцинации» и порядка ее выдачи, формы медицинской документации «медицинский сертификат о профилактических прививках против новой коронавирусной инфекции (covid-19) или медицинских противопоказаниях к вакцинации и (или) перенесенном заболевании, вызванном новой коронавирусной инфекцией (covid-19)» и порядка ее ведения, а также формы «сертификат о профилактических прививках против новой коронавирусной инфекции (covid-19) или медицинских противопоказаниях к вакцинации и (или) перенесенном заболевании, вызванном новой коронавирусной инфекцией (covid-19)».		Оценка по шкале SCORE	Параметр	
	В форме «Просмотр и редактирование параметров прививки» заполнения следующих полей: • GTIN – текстовое поле (доступна возможность считывания номера сканером штрих-кода). • ISN (Серийный номер) – текстовое поле (доступна возможность считывания номера сканером штрих-кода). • Место выполнения вакцинации – значение из справочника.		Сведения о вакцинации	Мероприятие	
	Фиксация сведений о реакции на введение вакцины с указанием общих и местных реакций (Справочник 1.2.643.5.1.13.13.99.2.619).		Календарь профилактических прививок	Вредные привычки	
	Расширение сведений по внесению поствакцинальных осложнений указанием жалоб и уточнения симптомов (Справочник 1.2.643.5.1.13.13.99.2.626).		Лекарственные препараты	Социально-опасные факторы	
	Обработка, сохранение полученных сведений из сервиса взаимодействия с РЭМД по СЭМД «Сведения о результатах проведенной медико-социальной экспертизы», а также отображение данных в соответствующем разделе формы № 088/у «Направление на медико-социальную экспертизу медицинской организацией» (далее - форма 088/у).		Расходные материалы	Анамнез	
	Формирование формы 088/у «Направление на медико-социальную экспертизу» на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ и Министерства здравоохранения РФ «Об утверждении формы направления на медико-социальную экспертизу медицинской организацией и порядка ее заполнения» № 27н/36н от 01.02.2021.		Манипуляция	Период нетрудоспособности	
	Фиксация в форме вызова врача на дом на дом жалоб пациентов, связанных с COVID-19.		Анкета диспансеризации	Наименование медицинской организации	

	Отображение в интерфейсе информационных сообщений, связанных с COVID-19.		Льгота	Доза	
	Запись на вакцинацию от COVID-19 с автоматическим созданием ЭМК в базе медицинской организации.		Регистр	Препарат	
	Формирование региональных отчетов по передаче сведений в Регистр вакцинированных от COVID-19.		План график углубленной диспансеризации	Категория льготы	
	Формирование региональных отчетов по передаче сведений в Регистр больных COVID-19.		План график оценки репродуктивного здоровья	Расходный материал	
	Формирование отчета по записи на вакцинацию от COVID-19.		Диспансерный учет	Группа риска	
	Взаимодействия с ЕАИС СОЦ МО в части выполнения следующих функций: • Поиска информации по выплатам; • Получения информации по выплатам по данным беременной; • Получения информации по выплатам по данным ребенка.		Учетная форма № 030/у-пед Паспорт врачебного участка (педиатрического)	Вопрос в анкете	
	Взаимодействие (сервис API) с РПГУ в части: • Предоставления списка ЭМД пациента с возможностью получения выбранного ЭМД; • Передачи печатных форм: • маршрутного листа профилактического медицинского осмотра/ профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего; • карты диспансеризации (профилактических медицинских осмотров)/профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего; • результатов лабораторных и инструментальных исследований.		Учетная форма № 030/у-тер Паспорт врачебного участка (терапевтического)	Ответ на вопрос в анкете	
	Взаимодействие (сервис API) с ИСУОД в части: • Передачи списка видов освобождений учащегося за указанный период; • Получения конкретного освобождения по идентификатору.		Вызов на дом	Ячейка расписания	
	Взаимодействие с АРМ ЛПУ «ЭРС» ФСС в части передачи реестров счетов на оплату медицинской помощи, оказанной женщинам в период беременности, в период родов и в послеродовой период, а также по диспансерному наблюдению ребенка в течение первого года жизни, и выдачи женщинам родовых сертификатов в соответствии со спецификацией обмена https://cabinets-test.fss.ru/ers.html		Заявление на прикрепление	Запись на прием	
	Создание вызова врача на дом и записи на прием из Системы-112 с указанием источника вызова и записи на прием «112»		Карта беременной	Наименование	
	Запись по направлению в медицинские организации, использующие иные ИС		Результат исследования	ЗНО	

	Взаимодействие с подсистемой «Стационар» в части разработки методов передачи направления на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала (Форма № 014/у) и получения результатов по направлению.		Лекарственное назначение	Сертификат подписи	
	Создания вызова врача на дом и записи на прием с указанием источника вызова и записи на прием «Робот КЦ», «Стационар»		Медицинская запись	Количество	
	Взаимодействие с подсистемой «Система-103 в части: • передачи статусов обработки неотложных и активных вызовов (с учетом передачи в другое УЗ МО и пр.); инициативной передачи вызова с указанием причины возврата (поле «Примечание»); • возрастной категории пациента, поля «Примечание», адреса вызова; передача изменений в структуре УЗ МО		Диагноз	Лекарственная форма	
	Формирование справки о временной нетрудоспособности студента, учащегося техникума, профессионально-технического училища, о болезни, карантине и прочих причинах отсутствия ребенка, посещающего школу, детское дошкольное учреждение по форме № 095/у, а также передачи в сервис взаимодействия с ИСУОД		Протокол врачебной комиссии	Дозировка	
	Формирование направления на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала (Форма № 014/у), передачи в сервис взаимодействия с подсистемой «Стационар» и получения результатов по направлению из сервиса		Ячейка расписания	Курсовая доза	

	Формирование и подписание электронной подписью реестров счетов на оплату за период для передачи на оплату в сервис взаимодействия с АРМ ЛПУ «ЭРС» ФСС		Протокол рентгенологического исследования (рентгенологического исследования легких (флюорографии), рентгенологического исследования молочных желез (маммографии), рентгенологического исследования зубочелюстной системы, рентгеновского компьютерно-томографического исследования, магнитно-резонансного исследования, рентгенологического исследования костной системы (рентгеновской остеоденситометрии)	Срок действия рецепта	
	Переход в раздел «Телеконсультации» из личного кабинета врача. В разделе «Телеконсультации» обеспечено выполнение следующих функций: • Учет услуг по телемедицинским консультациям; • Формирование протокола телемедицинской консультации/заключения врача.		Отчет о количестве назначенных специализированных продуктов лечебного питания в разрезе медицинских организаций	Код	
	Формирование ЭЛН в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России «Об утверждении порядка выдачи и оформления листков нетрудоспособности, включая порядок формирования листков нетрудоспособности в форме электронного документа» от 23.11.2021 № 1089н		Электронный сертификат на приобретение лекарственных препаратов	Цена	
	При открытии ЭЛН с причиной «Карантин» автоматическое создание вызова врача на дом		Прикрепление пациента	Сумма	
	Создание вызова врача на дом и запись на прием по источникам: «роботкц», «112», «Стационар»		Статус регистрации документа в РЭМД	Возраст	
	Расширены объекты источников поступления вызова: «роботкц», «112», «Стационар»		Точка обслуживания пациента	Вид	

	Передача вызова в Систему-103 с обязательным указанием причины в поле «Примечание»		Заключительный акт по итогам проведения периодических осмотров медицинской организацией согласно приказу МЗ РФ № 29Н	Форма оплаты	
	Валидация на создание и передачу/получение дубля вызова по всем типам источников вызовов		Интегрированная электронная медицинская карта	Комментарий	
	Определение подразделения обслуживания вызова по адресу, полученному из Системы-103. При отсутствии адреса в адресном пространстве УЗ МО должен быть обеспечен подбор подразделения обслуживания вызова по ближайшему подходящему адресному пространству		Центр верификации льготных рецептов	Статус	
	Запись на тип приема «Телеконсультация»		Отмена записи на прием	Тип документа	
	Создание расписания с типом приема «Телеконсультация»		Подразделение медицинской организации	Идентификатор	
	Расширены объекты источников поступления вызова: «роботкц», «112», «Стационар»		Журнал медицинских справок	Штрих-код	
	Формирование СЭМД типа «Медицинское заключение об отсутствии в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов (Редакция 1)»		Расписание приема	Социально-опасные факторы	
	Формирование СЭМД типа «Медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний к владению оружием (Редакция 1)»		Акт оказанным платных медицинских услуг	Значение словаря	
	Формирование СЭМД типа «Справка о состоянии на учете в диспансере (Редакция 1)»		Прейскурант медицинских услуг	Маркировка	
	Формирование СЭМД типа «Сертификат профилактических прививок (Редакция 1)»		Медицинская услуга	Комментарий к привязанному документу	
	Формирование СЭМД типа «Справка о постановке на учет по беременности (Редакция 1)»		Тариф на медицинскую услугу	Состояние медицинской записи	
	Формирование СЭМД типа «Сведения о результатах диспансеризации или профилактического медицинского осмотра»		Договор на оказание медицинских услуг	Запись удалена	
	Формирование СЭМД типа «Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку (Редакция 1)»		Плательщик	Версия шаблона медицинской записи	
	Формирование СЭМД «Уведомление о выявлении противопоказаний или аннулировании медицинских заключений к владению оружием (CDA) (Редакция 1)»		Пользователь	Электронная цифровая подпись врача	

	Формирование СЭМД типа «Медицинская справка о состоянии здоровья ребенка, отъезжающего в организацию отдыха детей и их оздоровления (Редакция 1)»		Платеж по счету	Контрольная сумма подписанной медицинской записи	
	Формирование СЭМД: Справка о результатах химико-токсикологических исследований (Редакция 1)		Представитель пациента	Заполненные данные медицинской записи	
	Ведение централизованных подсистем (ВИМИС акинео): • регистры (Беременных, ВРТ, КАС, Новорожденных). • Просмотр сведений о лечении пациента		Решения врачебной комиссии по обеспечению специализированными продуктами лечебного питания пациента пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи	Готовая ЭПМЗ в HTML формате	
	Получение клинических рекомендаций и порядок оказания медицинской помощи из ВИМИС и их отображение в МИС (ВИМИС акинео)		Направление на лабораторное исследование	Сжатые заполненные данные медицинской записи	
	Расчет и визуализация региональных показателей ведения пациентов по акинео (ВИМИС акинео)		Регистрация биоматериала	Сжатая готовая ЭПМЗ в HTML формате	
	Передача СЭМД бета-версии «Прием (осмотр) врача-специалиста» (ВИМИС «акинео») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение	Предопределенная переменная	
	Передача СЭМД бета-версии «Протокол инструментального исследования» (ВИМИС «акинео») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Ведение расписание приема	Номер шаблона	
	Передача СЭМД beta-версии «Заключение по результатам расчета индивидуального риска» (ВИМИС «акинео») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Программа лояльности	Автор	
	Передача СЭМД beta-версии «Протокол медицинской манипуляции» (ВИМИС «акинео») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Хирургическая операция в амбулаторных условиях	Ссылка на родительский шаблон	
	Ведение централизованных подсистем (ВИМИС Онкология): • регистры (ЗНО, Предраковых заболеваний, Подозрения на ЗНО). • Просмотр сведений о лечении пациента.		Протокол ультразвукового исследования	Заполненные данные шаблона	
	Расчет и визуализация региональных показателей ведения пациентов по Онкологии (ВИМИС Онкология)		Справочник номенклатурных услуг	Представление шаблона	
	Передача СЭМД бета-версии «Направление на оказание медицинских услуг» (SMSV1) (ВИМИС «Онкология») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Новостная лента	Обращение	

	Передача СЭМД СЭМД beta-версии (универсальный) «Прием (осмотр) врача-специалиста» (SMSV5) в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Сведения об оборудовании	Оператор	
	Передача СЭМД beta-версии (универсальный) «Протокол консилиума врачей» (SMSV6) (ВИМИС «Онкология») (ВИМИС «Онкология») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Электронный родовой сертификат	Флаги	
	Передача СЭМД бета-версии «Диспансерное наблюдение» (SMSV7) (ВИМИС «Онкология») (ВИМИС «Онкология») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Талон электронного родового сертификата	Действие	
	Передача СЭМД бета-версии «Протокол на случай выявления у больного запущенной формы злокачественного новообразования» (SMSV11) (ВИМИС «Онкология») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Журнал талонов электронных родовых сертификатов	Посещение	
	Передача СЭМД Извещения о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования (ВИМИС «Онкология») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Направление на дистанционный мониторинг	От	
	Получение клинических рекомендаций и порядок оказания медицинской помощи из ВИМИС и их отображение в МИС (ВИМИС ССЗ)		Показатели здоровья	До	
	Расчет и визуализация региональных показателей ведения пациентов с ССЗ (ВИМИС ССЗ)		Результаты дистанционного мониторинга показателей здоровья	Пол	
	Передача СЭМД beta-версии (универсальный) «Протокол консилиума врачей» (ВИМИС «ССЗ») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Кабинет	Шаблон	
	Передача СЭМД beta-версии (универсальный) «Прием (осмотр) врача-специалиста» (ВИМИС «ССЗ») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Ресурс расписания	Основное заявление	
	Передача СЭМД beta-версии «Прием (осмотр) врача-специалиста» (ВИМИС «Профилактика») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Журнал направлений	Дубликат	
	Передача СЭМД beta-версии «Протокол анкетирования» (ВИМИС «Профилактика») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Направление на ТМК	Выплата	
	Передача СЭМД beta-версии «Эпикриз по результатам диспансеризации/профилактического медицинского осмотра» (ВИМИС «Профилактика») в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Мобильное приложение пациента	Время	
	Передача СЭМД beta-версии «Протокол медицинской манипуляции» (ВИМИС «Профилактика» в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Уведомление пациента	Заявитель	

	Передача СЭМД Протокол консультации (Онкология) в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Направление на ЭКГ	Представитель заявителя	
	Передача СЭМД Протокол консультации в рамках диспансерного наблюдения (Редакция 4) в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Сведения о результатах проведения ЭКГ	Участок	
	Передача СЭМД Направление на консультацию и во вспомогательные кабинеты в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Центральный сервис лабораторных исследований	Предыдущая МО	
	Передача СЭМД Протокол инструментального исследования (Редакция 3) в сервис взаимодействия с Подсистемой "Интеграционная шина"		Протокол эндоскопического исследования	Подразделение	
	Формирование СЭМД типа «Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение (Редакция 1)»		Выписка из решения врачебной комиссии	Номер заявления	
	Формирование СЭМД типа «Выписка из протокола врачебной комиссии Редакция 1»		Медицинского заключения на ребенка, оформляющегося на усыновление (удочерение)" (форма 160/у)	Крайний срок	
	Формирование СЭМД типа «Направление на госпитализацию для оказания высокотехнологичной медицинской помощи»		Дневник питания	Причина отклонения	
	Формирование СЭМД типа «Справка об оплате медицинских услуг для предоставления в налоговые органы Российской Федерации (Редакция 1)»		Расчет среднесуточной потребности в энергии, белково-энергетической недостаточности	Пункт выдачи	
	Формирование СЭМД Медицинская справка в бассейн (Редакция 2)		Оценки физического развития по антропометрическим показателям	Желаемый набор	
	Формирование СЭМД Медицинское заключение об отсутствии противопоказаний к занятию определенными видами спорта (Редакция 2)		Участник врачебной комиссии	Причина выбора МО	
	Формирование СЭМД Медицинское заключение о принадлежности несовершеннолетнего к медицинской группе для занятий физической культурой (Редакция 2)		Карта больного, лечащегося в физиотерапевтическом отделении (кабинете) (форма № 044/у)	Причина отмены подачи заявления	

	Формирование СЭМД типа «Направление к месту лечения для получения медицинской помощи (Редакция 1)»		Отчетная форма по диспансеризации граждан репродуктивного возраста, согласно письму ТФОМС исх-9414/06-02	Источник записи	
	Формирование СЭМД типа «Справка о возврате направления на медико-социальную экспертизу (Редакция 1)»		Реестр прикрепленных пациентов по договору ДМС	Участки пациента	
	Формирование СЭМД типа «Справка о прохождении медицинского освидетельствования в психоневрологическом диспансере»		Реестр оказанных услуг по ДМС	Классификатор возрастных групп	
	Формирование СЭМД типа «Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования) (Редакция 1)»		Счет за оказанные услуги по ДМС	Серия ДУЛ	
	Формирование СЭМД типа «Направление на госпитализацию для оказания специализированной медицинской помощи»		Акт оказанных услуг по ДМС	Номер ДУЛ	
	Формирование СЭМД типа «Справка о временной нетрудоспособности студента, учащегося техникума, профессионально-технического училища, о болезни, карантине и прочих причинах отсутствия ребенка, посещающего школу, детское дошкольное учреждение»		Фиксация оплаты счета по ДМС	Серия полиса	
	Формирование СЭМД типа «Протокол телемедицинской консультации»		Отчет по записи на прием с возможностью формирования по выбранному типу приема для возможности мониторинга пациентов, записанных на платные услуги	Номер полиса	
	Взаимодействие с государственным информационным ресурсом, содержащем сведения о гражданах, необходимые для актуализации документов воинского учета в части передачи сведений о гражданах, участвующих в осуществлении медицинской деятельности согласно Указу Президента Российской Федерации от 25 ноября 2022 года № 854 «О государственном информационном ресурсе, содержащем сведения о гражданах, необходимые для актуализации документов воинского учета».		Отчет по пациентам, имеющим льготы согласно Постановлению губернатора Московской области 317-ПГ	Место рождения	

	Формирование одного направления по нескольким исследованиям в рамках диспансеризации, если данные исследования выполняются в рамках одной лаборатории.		Скрининг на гепатит С	Гражданство	
	Реализовать получение информации об отмене исследования по причине забракованного биоматериала в сервисе ЦС ЛИС и отображение сведений об отмене исследования в направлении.		Отчет для получения статистики по количеству формирования печатных форм документов по региону в разрезе формируемых отчетных форм	Адрес регистрации	
	Получение данных сопроводительного листа станции скорой медицинской помощи (Форма 114/у) из Системы-103			Адрес проживания	
	Передача в Систему-103 данных из обратного талона к сопроводительному листу станции скорой медицинской помощи (Форма 114/у)			Мобильный телефон	
	Предоставление Системе-103 характеристик учреждений: региональный сосудистый центр, первичное сосудистое отделение, травмоцентры различных уровней.			СМО	
	Предоставление сведений о работоспособности ресурсов МО с типом «оборудование»			Родственная связь	
	Предоставление справочника лекарственных средств и изделий медицинского назначения.			МКАБ	
	Контроль наличия заполненного шаблона 2170687 – «Анкета боли» в ТАП по пациентам, имеющие определенный диагноз			Кем выдан документ	
	Отображение результатов исследований в Случае лечения.			Возраст ребенка	
	Проверка в случае лечения пациента на наличие направления к врачу-гериатру, в случае если в поле «Результат» шаблона 2122459 – «Опросник Возраст не помеха», набрано 3 балла и более. В случае отсутствия направления вывод предупреждающего уведомления о необходимости выписать направление к врачу-гериатру.			Срок беременности	
	Проверка при закрытии ТАП на наличие у пациента медицинской записи в МКАБ, оформленной по шаблону «2133055 - Карта пациента комплексная гериатрическая оценка», если ТАП закрывает врач со специальностью "Гериатрия". Если данная медицинская запись отсутствует в МКАБ пациента, то при закрытии случая лечения Подсистема вывод предупреждающего информационного сообщения о необходимости оформить данную медицинскую запись			Категория заявителя	

	Блокирующая проверка на наличия оформленного шаблона медицинской 2166429 - "Протокол консультации ВИМИС онкология" по пациентам, при наличии онкологического диагноза (C00-C97, D00-D09, D10-D36, D37-D48) в момент закрытия тап.			МКАБ ребенка	
	Создание и согласование заявок на добавление новых значений в справочник лекарственных средств и изделий медицинского назначения.			Представители пациента	
	Проверка параметров оборудования (грузоподъемность) и параметрических данных пациента (вес) при записи пациента на прием на оборудование.			Пользователь	
	Подбор ресурсов доступных для записи на оборудование по исследованию, указанному в направлении. Обеспечен контроль соответствия исследования в направлении и исследований, выполняемых на оборудовании при записи на оборудование.			Заявление	
	Фильтрация по подписанту в журнале решений ВК			Рекомендации	
	Настройка автоматической постановки на ДН в учреждениях и постановки на ДН по месту прикрепления.			ЛПУ	
	Добавление в карту диспансерного наблюдение записи о фактическом посещении по случаям лечения с учетом цели посещения 2.1 - Медицинский осмотр и 2.2 - Диспансеризация ДН, при выявлении в рамках мероприятий по ДВН диагноза, совпадающего с диагнозом, в имеющейся карте диспансерного наблюдения.			Режим работы	
	Фиксация дополнительных сведений по паллиативным пациентам необходимых для вывода в печатную форму протокола ВК. Формирование печатной формы протокола решения ВК для паллиативных пациентов.			Описание	
	Определение: - типа оборудования (цифровое, аналоговое, аналоговое с оцифровщиком), обязательное для заполнения; - параметра установки оборудования (мобильности) со значениями (стационарный, передвижной, операционный); - даты введения оборудования в эксплуатацию.			Серия документа	
	Учет ранее проведенных осмотров врачей специалистов в мероприятиях карты диспансеризации/профилактического осмотра			Номер документа	
	Учет профилактического осмотра по оценке репродуктивного здоровья граждан			Кем выдан	
	Взаимодействие (сервис API) с РПГУ в части передачи печатной формы направления на лабораторное исследование со штрих-кодом.			Специальные флаги	
	Взаимодействие с АИС ТФОМС МО в части передачи сведений о прикреплении (откреплении) граждан к медицинской организации			Врач	

	Автоматическое исключение пациента из всех регистров с указанием причины «смерть», при: - оформлении МСС, МСПС - закрытии карты по причине «смерть» - откреплению пациентов по данным ТФОМС по причине смерти»			С возраста, мес.	
	Оформление согласий, обеспечивающий выбор: - типа согласия; - представителя (при необходимости); - сотрудника, который оформляет согласие. Обеспечена возможность подписания согласия ЭЦП медицинского сотрудника.			До возраста, мес.	
	Формирование патронажного вызова врача на дом для новорожденного, выписанного из Стационара.			Категория	
	Переход в регистровую карточку пациента из случая лечения по выбранному регистру			По возраст, мес.	
	Учет в рамках ФБ «Стоматология»: - направления на врачебную комиссию; - оформления справок (095/у);			Сумма выплаты	
	Отображение оформленных листков нетрудоспособности в рамках ФБ «Стоматология»			Реквизиты	
	Списание материалов для зубного техника или старшего зубного техника при выполнении заказ-наряда.			Личная выплата	
	Отображение всех выписанных ЭЛН пациенту в рамках данной МО; Переход в раздел записи из формы ЛН.			Месяц выплаты	
	Отображения списка отмененных вызовов, по которым необходимо произвести уведомление врача, которому данный вызов передан.			Год выплаты	
	Отображение сведений об инвалидности пациента в АРМ Диспетчер вызовов на дом.			Примечание	
	Отображение сведений об инвалидности пациента в журнале вызовов в мобильном АРМ Врача			Возраст	
	Создание справки о временной нетрудоспособности студента, учащегося техникума, профессионально-технического училища, о болезни, карантине и прочих причинах отсутствия ребенка, посещающего школу, детское дошкольное учреждение (095/у) на мобильном АРМ врача			Счет	
	Предзаполнение персональных данных пациента в форме выдачи медицинского изделия модуля «Реестр медицинских изделий для паллиативных пациентов»			Медицинская услуга	

	В рамках функций шаблонов медицинских записей обеспечены возможности: - выделения цветом строки/столбцы/ячейки; - изменения направления текста (поворачивать вертикально); - изменения размера шрифта у значений выбора (на данный момент есть только у заголовка и подсказки);			Тариф	
	Формирование и передачу СЭМД «Обратный талон санаторно-курортной карты для детей» в Подсистему «Интеграционная шина» на основании сведений, внесенных в МКСБ.			Значение тарифа	
	Формирование и передачу СЭМД «Обратный талон санаторно-курортной карты» в Подсистему «Интеграционная шина» на основании сведений, внесенных в МКСБ			Количество выполненных	
	Формирование и передачу СЭМД «Направление на проведение неонатального скрининга» в Подсистему «Интеграционная шина».			Цена с учетом скидки	
	Формирование и передачу СЭМД «Направление на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала» в Подсистему «Интеграционная шина».			Внесенная оплата за услугу	
	Формирование и передача СЭМД «Справка о количестве кровосдач, плазмосдач» в Подсистему «Интеграционная шина».			Счёт-возврат	
	Формирование и передача СЭМД «Извещение о поступлении (обращении) пациента, а также в случае смерти пациента, личность которого не установлена» в Подсистему «Интеграционная шина».			Источник	
	Формирование и передача СЭМД «Направление на лабораторное исследование» в Подсистему «Интеграционная шина».			Актуальность шаблона	
	Формирование и передача СЭМД «О наличии оснований для внеочередного медицинского освидетельствования и об аннулировании действующего медицинского заключения об отсутствии медицинских противопоказаний к владению оружием (при его наличии)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Версия	
	Формирование и передача СЭМД «Справка о состоянии здоровья по месту требования» в Подсистему «Интеграционная шина».			Контекст	
	Формирование и передача СЭМД «Медицинское заключение по результатам медицинского осмотра работника для предоставления в подсистему ЭЛМК» в Подсистему «Интеграционная шина».			Xml	
	Формирование и передача СЭМД «Медицинская справка» в Подсистему «Интеграционная шина».			Проверки	
	Формирование и передача СЭМД «Медицинское заключение» в Подсистему «Интеграционная шина».			Название	
	Формирование и передача СЭМД «Первичный осмотр врачом приемного отделения (дежурным врачом или лечащим врачом)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Шаблон печати	

	Формирование и передача СЭМД «Извещение на ребенка с врожденными пороками развития» в Подсистему «Интеграционная шина».			Шаблон редактора	
	В рамках ВИМИС «акинео», ВИМИС «Онкология», ВИМИС «ССЗ», ВИМИС «Профилактика»: • указания рекомендаций главного внештатного специалиста и просмотра этих рекомендаций врачом; • предоставление информации врачу о сформированном маршруте по порядкам оказания медицинской помощи в соответствии с диагнозом пациента; • отображение сведений о нарушении сроков маршрутизации в случае, если они определены в порядках оказания медицинской помощи.			Данные	
	Формирование и передача СЭМД «Протокол патолого-анатомического вскрытия» в Подсистему «Интеграционная шина».			Специальность	
	Формирование и передача СЭМД «Протокол консилиума врачей (онкологического)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Жалоба	
	Формирование и передача СЭМД «Протокол на случай выявления у больного запущенной формы злокачественного новообразования» в Подсистему «Интеграционная шина».			Подъезд	
	Формирование и передача СЭМД «Заключение медицинского учреждения о наличии (отсутствии) заболевания, препятствующего поступлению на государственную гражданскую службу Российской Федерации и муниципальную службу или ее прохождению в Подсистему «Интеграционная шина».			Этаж	
	Взаимодействие с АИС ТФОМС МО в части передачи сведений о диспансерном наблюдении			Вызов обработан	
	Формирование квот на запись в расписание ресурсов медицинской организации			ТАП	
	Запрет записи в расписание ресурсов медицинской организации			Телефон	
	Создание квоты на основании предыдущей (копирование квоты)			Мед карта пациента	
	Указания квот на предопределенный период - месяц			Адрес пациента	
	Добавление квот приема объекта для выбранных субъектов (медицинских организаций)			Причина вызова (жалоба)	
	Добавление внешних субъектов (медицинских организаций) и внутренних субъектов (ресурсы, медицинские организации) в одной квоте			Состояние вызова на дом	

	В рамках функций шаблонов медицинских записей обеспечены возможности: - форматирование таблицы (форматирование оформления таблиц: толщина границ); - автоматическое изменение ширины столбца/строк по составу поля.			Причины отмены вызова	
	Заполнение онкоталона в виде отдельной вкладки интерфейса в случае лечения и МКСБ в блоке «Диагнозы».			Вызов передан врачу	
	Настройка критериев маршрутизации для направления пациентов на консультацию в другие медицинские организации, по следующим параметрам: - диагнозы и специальности, по которым консультирует учреждение; - перечень медицинских организаций и специальностей врачей, которые могут направлять в консультирующее учреждение; - наличие характеристики у консультирующей МО, определяющей возможность выписки направления только по критериям маршрутизации. - список необходимых документов (или исследований) для направления на консультацию в другую МО			Листок нетрудоспособности	
	Указание связанных документов в направлении на консультацию в другую МО.			Источник, откуда создали запись	
	Подбор медицинской организации по критериям маршрутизации в соответствии с указанными параметрами в направлении на консультацию			Пациент оповещен	
	Контроль наличия необходимых документов (или исследований) в направлении, в соответствии с критерием маршрутизации			Участок врача	
	Отображение следующей сигнальной информации о пациентах на участке врача: - Вызовы на дом (в том числе патронажные) с отметкой, что пациент состоит на ДН. - Пациенты, состоящие на ДН. - Пациенты подлежащие ДН по диагнозу из Приказа 168н, но не состоящие на ДН. - Пациенты, состоящие на ДН, пропустившие назначенную явку. - Пациенты, состоящие на ДН, которым назначена явка (на выбранную дату/период). - Количество пациентов с инвалидностью и количество пациентов без инвалидности на участке. - Диспансеризация/профосмотры (прохождение не прохождение в кал. Году и %) - Госпитализации пациентов			Ребенок	

	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД типа «Талон № 2 на получение специальных талонов (именных направлений) на проезд к месту лечения для получения медицинской помощи»			Возрастная группа	
	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД типа «Санаторно-курортная карта (CDA)»			Источник СМП	
	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД типа «Санаторно-курортная карта для детей (CDA)»			Причина отмены вызова	
	Взаимодействие с РЭМД в части получения СЭМД типа «Обратный талон санаторно-курортной карты (CDA)»			Клиентское приложение	
	Взаимодействие с РЭМД в части получения СЭМД типа «Обратный талон санаторно-курортной карты для детей (CDA)»			Ресурс	
	Взаимодействие с РЭМД в части передачи СЭМД типа «Выписка из истории болезни (CDA)»			Пункт обслуживания	
	Взаимодействие с ВИМИС акинео в части формирования и передачи СЭМД beta-версии «Направление на неонатальный скрининг».			Таблица посещения для врача	
	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД типа «Медицинская справка (для выезжающего за границу) (CDA)»			Номер талона	
	Формирование СЭМД типа «Талон № 2 на получение специальных талонов (именных направлений) на проезд к месту лечения для получения медицинской помощи»			Кусок вставляемый в запрос	
	Формирование СЭМД типа «Санаторно-курортная карта (CDA)»			Название сортировки	
	Формирование СЭМД типа «Санаторно-курортная карта для детей (CDA)»			Дополнительное	
	Ввод сведений об обратном талоне вручную и отображение сведений, полученных из РЭМД по СЭМД типа «Обратный талон санаторно-курортной карты (CDA)»			Заголовок первой колонки	
	Ввод сведений об обратном талоне вручную и отображение сведений, полученных из РЭМД по СЭМД типа «Обратный талон санаторно-курортной карты для детей (CDA)»			Заголовок второй колонки	
	Формирование СЭМД типа «Выписка из истории болезни (CDA)»			ГУИД	
	Формирование СЭМД beta-версии «Направление на неонатальный скрининг»			Служебные флаги	
	Формирование СЭМД типа «Медицинская справка (для выезжающего за границу)»			Комиссия / бригада	

	Реализован централизованный сервис лабораторных исследований для приема и передачи сведений о направлениях на лабораторные исследования и их результатах. Реализованы методы передачи данных: • Прием направления. • Прием результатов. • Поиск направлений. • Получение направления по идентификатору. • Получение статуса направления. • Получение списка справочников. • Получение элементов справочника. • Обновление статуса направления.			Сотрудник в комиссии	
	В журнале карт диспансерного наблюдения фильтрация записей по статусу нахождения на диспансерном учете.			Роль сотрудника	
	Добавление в карту диспансерного наблюдение записи о фактическом посещении по случаям лечения с учетом цели посещения - Диспансерное наблюдение.			Тип	
	Удаление записей о фактическом и планируемом посещении в карте диспансерного наблюдения.			Медицинская карта амбулаторного больного	
	Ведение пациентов, подлежащих диспансерному учету в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения РФ «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» №168н от 15.03.2022 г.			Документ	
	Контроль внесения сведений о лечении COVID-19 при учете профилактических посещений, разовых посещений и обращений по заболеванию в амбулаторно-поликлинических условиях по диагнозам U07.1 и U07.2: • внесение сведений о лечении COVID-19 в случае лечения.			Мероприятие (осмотр, исследование)	
	ФБ должен обеспечивать учет списания материалов при выполнении услуг стоматологии.			Значение показателя	
	Возможность определения счетов по предоплате/постоплате (для учета авансовых платежей).			Значение первого секстанта	
	Выгрузка сведений о выполненных услугах зуботехническими лабораториями по тарифам медицинской организации, по которым сформирован счет для пациента.			Значение второго секстанта	
	Вывод в печатную форму № 086/у «Медицинская справка (Врачебное профессионально-консультативное заключение)» данных о профилактических прививках пациента в табличном виде и информацию об установленном диагнозе по мероприятиям прием (осмотров) врачей специалистов.			Значение третьего секстанта	
	При формировании маршрутного листа запись по мероприятиям в указанные подразделения медицинской организации.			Значение четвертого секстанта	
	Переход в раздел «Настройка видов медицинских обследований» по дополнительной роли.			Значение пятого секстанта	

	Настройка последовательности мероприятий в разделе «Настройка видов медицинских обследований».			Значение шестого секстанта	
	Доработка по регистру злокачественных внутриглазных опухолей: • Доработаны медицинские записи «2099651 - Осмотр онколога (регистр злокачественных внутриглазных опухолей» и «2099652 - Динамическое наблюдение у онколога (регистр злокачественных внутриглазных опухолей)»			Корень по осмотру	
	Проведена доработка по регистру псориаза: Доработана медицинская запись «2214 – Осмотр дерматолога».			Состояние канала	
	Ведение регистра старческой астении			Часть зуба	
	Формирование и передача СЭМД типа «Заключение лечебного учреждения о нуждаемости престарелого гражданина в постоянном постороннем уходе (CDA)»			Поверхность зуба	
	Формирование и передача СЭМД типа «Справка об отсутствии медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну (CDA)»			Зуб	
	Формирование и передача СЭМД типа «Заключение о результатах медицинского освидетельствования граждан, намеревающихся усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей (CDA)»			Зуб по осмотру	
	Формирование и передача СЭМД типа «Талон на оказание высокотехнологичной медицинской помощи (CDA)»			Позиционирование конструкции	
	Формирование и передача СЭМД типа «Заключение об установлении факта поствакцинального осложнения (CDA)»			Состояние зуба	
	Формирование и передача СЭМД типа «Экстренное извещение о случае острого отравления химической этиологии (CDA)»			Значение	
	Формирование и передача СЭМД типа «Справка донору об освобождении от работы в день кровосдачи и предоставлении ему дополнительного дня отдыха (CDA)»			Родительский зуб в конструкции	
	Формирование и передача СЭМД типа СЭМД типа «Протокол медицинской манипуляции»			Дочерний зуб в конструкции	
	Формирование и передача СЭМД типа «Заключение лечебного учреждения о нуждаемости престарелого гражданина в постоянном постороннем уходе (CDA)»			Уровни отображения состояний	
	Формирование и передача СЭМД типа «Справка об отсутствии медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну (CDA)»			Состояние корня	
	Формирование и передача СЭМД типа «Талон на оказание высокотехнологичной медицинской помощи (CDA)»			ИРОПЗ	
	Формирование и передача СЭМД типа «Экстренное извещение о случае острого отравления химической этиологии (CDA)»			Услуге в заказ ЗТЛ	

	Формирование и передача СЭМД типа «Справка донору об освобождении от работы в день кровосдачи и предоставлении ему дополнительного дня отдыха (CDA)»			Группа материалов	
	Формирование и передача СЭМД типа «Протокол медицинской манипуляции»			Запланированная услуга	
	Формирование маршрутного листа для медицинского освидетельствования граждан, намеревающихся усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.			Выполненная услуга	
	Учет осмотров, проводимых в рамках проводимого медицинского освидетельствования граждан, намеревающихся усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.			Мед. ресурс исполнителя заказа	
	Внесение сведений для отправки СЭМД «Заключение о результатах медицинского освидетельствования граждан, намеревающихся усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей».			Стоимость заказа	
	Формирование и передача СЭМД типа «Заключение об установлении факта поствакцинального осложнения (CDA)»			Отделение	
	Взаимодействие с ВИМИС акинео в части передачи следующих СЭМД: СЭМД beta-версии «Справка о выполнении медицинской организацией программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования».			Мед. ресурс врача, создавшего заказ	
	Взаимодействие с ВИМИС акинео в части передачи СЭМД beta-версии «Направление для проведения программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования».			Мед. ресурс ассистента врача	
	Наполнение и актуализация данных в витрине данных ФЭР для обеспечения взаимодействия с мобильным приложением «Мое здоровье». • сервисы первичного наполнения витрины данных. • сервисы обновления или синхронизации данных Подсистем с витриной данных ФЭР.			Организация	

	Формирование формы «Справка о выполнении медицинской организацией программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования» на основании Приказа Министерства здравоохранения РФ «О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению» № 803н от 31.07.2020.			Карта осмотра	
	Внесение сведений для отправки СЭМД beta-версии «Справка о выполнении медицинской организацией программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования»» в ВИМИС акинео.			Данные о зубе и его области/поверхности	
	Формирование формы «Направление для проведения программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования» на основании Приказа Министерства здравоохранения РФ «О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению» № 803н от 31.07.2020.			Мед.услуга	
	Внесение сведений для отправки СЭМД beta-версии «Направление для проведения программы экстракорпорального оплодотворения и (или) переноса криоконсервированных эмбрионов в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования» в ВИМИС акинео.			Тариф услуги	
	Запись на маммографию при отсутствии направления на исследование пациентам женского пола, которым на момент записи сорок и более лет.			Цвет по шкале Vita	
	Взаимодействие с ИС Министерства обороны в части передачи «Медицинское заключение о состоянии здоровья гражданина» и «Лист медицинского освидетельствования».			Заказ ЗТЛ	
	Взаимодействие с сервисом распознавания речи для ввода результатов диагностических исследований.			План лечения	
	Взаимодействие с подсистемой «ЕРИС» в части формирования ТАП и медицинской услуги при получении результата исследования в медицинской организации, которая провела исследование, и которая оформила заключение.			Номер визита	

	Формирование и отправка ЭМД в РЭМД, сформированных по медицинским записям «2122515 - Медицинское заключение о состоянии здоровья гражданина» и «2122521 - Лист медицинского освидетельствования» при подписании несколькими подписями: • Необходимо реализовать тип медицинской записи «Медицинское освидетельствование в военкомате». • Необходимо доработать форму просмотра медицинских записей для возможности подписания медицинских записей несколькими подписями.			Номер стадии	
	Ввод результатов диагностических исследований с помощью сервиса распознавания голосовой речи (путем преобразования «голоса» в текст).			Талон амбулаторного пациента	
	Подписание ЭЦП врача и формирование СЭМД в статусе «Подписан» для документов в разделах «Медицинские записи», «Направления» и «Рецепты» мобильного АРМ врача.			Исполнитель	
	Подписание ЭЛН ЭЦП врача в разделе «Листки нетрудоспособности» мобильного АРМ врача.			Договор платных услуг	
	Запись на тип приема «Мобильный ФАП» с проверкой на соответствие адреса пациента адресу местонахождения мобильного ФАП.			Содержимое счёта	
	Создание типа приема «Мобильный ФАП».			Номер этапа изготовления	
	Указание местонахождения ресурса, ведущего прием в мобильном ФАП.			Профиль отделения	
	Настройка видимости в ИЭМК медицинской информации, оформленной в специализированных медицинских учреждениях.			ЛПУ другого региона	
	Взаимодействие с чат-ботом. Методы: • Метод передачи данных о пациенте и его записи на прием. • Метод приема собранных жалоб.			Инвалидность пациента	
	Взаимодействие с сервисом уведомлений пациента Мингос о готовности события по обработке заявке. Методы: • Метод передачи события по обработке заявки или истории посещений.			Из ЛПУ другого региона	
	Передача результатов опроса «Возраст не помеха» с РПГУ в ЕМИАС МО в раздел «Медицинские записи».			Льгота персоны	
	Просмотр жалоб пациента, полученных из чат-бота, в случае лечения.			ГУИД направившего врача	
	Редактирование контрольной даты явки при планировании следующего посещение в карте диспансерного наблюдения.			Направлен из ЛПУ	
	Заполнение раздела «Лечебно-профилактические мероприятия» в учетной форме №030/у «Контрольная карта диспансерного наблюдения».			Причина	
	Отображение сведений о следующей явке в рамках диспансерного наблюдения в личном кабинете врача.			МКБ	

	Выгрузка списка пациентов, состоящих на ДН с указанием участка, даты последней явки и даты следующего посещения.			Направлен в ЛПУ	
	В карте диспансерного наблюдения отображение сведений о выписанных направлениях и лекарствах средствах по случаю лечения.			Флаг	
	В карте диспансерного наблюдения вывод информации об инвалидности пациента.			Работа	
	В случае лечения вывод информации о состоянии пациента на диспансерном учете по всем открытым картам диспансерного наблюдения.			Должность	
	Закрытие карты диспансерного наблюдения при откреплении пациента от медицинской организации.			Специальность врача	
	Проверка на наличие медицинской записи «2122459 - Опросник Возраст не помеха» по пациентам в возрасте старше 60 лет за период 1 раз в год. Если данная медицинская запись отсутствует, то при закрытии случая лечения Подсистема выводит информационное сообщение о необходимости оформить данную медицинскую запись.			Причина аннулирования направления	
	Просмотр жалоб пациента, полученных из чат-бота, в ячейке расписания.			Номер ответа МО	
	Запрет записи на ячейку расписания с типом приема «Прием пациентов 60+» для пациентов младше 60 лет			Характер заболевания	
	Выбор типа приема «Прием пациентов 60+».			Представитель	
	Взаимодействие с подсистемой «Онкологический консилиум» в части: - передачи: • сведений для идентификации медицинских работников, участвующих в онкологических консилиумах и их должностей в штатном расписании; • данных пациентов для идентификации; • диагнозов пациента; • анамнеза заболевания пациента; - получения: • результатов обработки заявки на проведения онкологического консилиума; • информирование о готовности протокола врачебного консилиума; • протокол онкологического консилиума, подписанного ЭЦП.			Решение по пациенту	

	Обеспечена возможность ведения следующих регистров: • Регистр остеопороза. • Регистр гинекологической заболеваемости девочек и девушек МО. • Регистр по мочекаменной болезни. • Регистр остеохондроза. • Регистр полипозному риносинусита. • Регистр хронических средних отитов. • Регистр детей 1 года жизни с врожденными пороками развития. • Регистр наркологических больных. • Регистр пациентов, получающих заместительную почечную терапию методом гемо- и перитонеального диализа (ЗПТ ГД и ПД). • Регистр детей с врожденными пороками сердца. • Регистр детей с нарушениями ритма. • Регистр детей с легочной гипертензией. • Регистр детей с кардиомиопатиями. • Регистр пациентов с юношескими артритами (М08.0, М08.1, М08.2, М08.3, М08.4, М08.9). • Регистр пациентов с аутовоспалительными заболеваниями (Периодический синдром, ассоциированный с мутациями рецептора для фактора некроза опухоли - TRAPS, Криопирин - ассоциированным периодическим синдромом - КАПС, Семейная среднеземноморская лихорадка – ССЛ, Дефицит мевалонаткиназы – ДМВК). • Регистр сахарного диабета. • Регистр воспалительных заболеваний кишечника. • Регистр пациентов с положительным тестом определения кала на скрытую кровь методом иммуннохимического анализа.			Талон на проезд	

	Ведение регистра кандидатов в спортивные сборные команды Российской Федерации и состояния их здоровья по видам спорта: • формирование перечня необходимых мероприятий (назначений, исследований, консультаций и др.) По результатам осмотра пациента. • автоматизированное формирование и печать заключений по результатам проведения осмотров. Формирование протоколов осмотров, услуг в автоматизированном режиме на основе ранее сформированных протоколов. • добавление индивидуальных рекомендаций в зависимости от выявленной патологии. • формирование списков пациентов, подлежащих осмотрам и сохранение списков с функциями поиска. • проставление статуса выполнения мероприятия при внесении результата. • определение результата исследования и показателей состояния здоровья пациента (норма/отклонение) в зависимости от введенных значений.			Профиль спец. медпомощи	
	Перевод документооборота по обеспечению паллиативных пациентов медицинскими изделия в электронный формат (включая форму по закупке медицинских изделий для паллиативных пациентов, акт приёма-передачи медицинского изделия, акт возврата медицинского изделия).			Медицинская история	
	Формирование актуального (в режиме реального времени) электронного реестра медицинских изделий (далее - ЭРМИ), доступных для передачи паллиативным пациентам.			Номер ТАП	
	Подготовка перечня подлежащих закупке медицинских изделий, сформированного на основании сопоставления планов лечения паллиативных пациентов.			Номер МКАБ	
	Контроль сроков обеспечения паллиативных пациентов медицинскими изделиями в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской федерации № 505н от 10.06.2019 г.			Флаги направления на процедуры	
	Контроль соответствия назначенных и переданных паллиативным пациентам медицинских изделий.			Климатические факторы в месте проживания	
	Контроль возврата от паллиативных пациентов медицинских изделий.			Климат в месте проживания	
	Получение статистики по использованию закупленного оборудования.			Сопровождение	
	Взаимодействие с МВД для передачи сведений о выданных справках иностранным гражданам: • метод получения сведений о наличии справки по серии и номеру.			Связь с заб-ми/посл-ми травм спин./голов. мозга	

	Фиксация оборудования, которое будет применяться при проведении дистанционного мониторинга.			Рекомендуемое лечение	
	Направление пациента на проведение дистанционного мониторинга.			Место лечения	
	Отображение сведений о результатах дистанционного мониторинга в карте диспансерного наблюдения с выделением показателей, у которых значения выходят за границы допустимой нормы.			Объект КЛАДР	
	Формирование протокола наблюдения по результатам дистанционного мониторинга.			Ближайший субъект РФ	
	Фильтрация карт диспансерного наблюдения по статусу дистанционного мониторинга и текущему состоянию мониторинга показателей.			Протокол ВК	
	Исключение пациента из дистанционного мониторинга: • при закрытии карты диспансерного наблюдения; • при откреплении пациента от медицинской организации; • при завершении мониторинга по инициативе врача.			Диагноз инвалидности	
	Информирование врача о доступности включения пациента в дистанционный мониторинг при выявлении отдельных нозологий			Нарушение	
	Внесения сведений для формирования справки «Сертификат об отсутствии вируса иммунодефицита человека (ВИЧ инфекции)».			Ограничение - главное	
	Внесение сведений для формирования справки «Медицинское заключение об отсутствии факта употребления иностранным гражданином или лицом без гражданства наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача либо новых потенциально опасных психоактивных веществ и их метаболитов».			Ограничение	
	Внесение сведений для формирования справки «Медицинское заключение о наличии (отсутствии) инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих».			Степень тяжести	
	Ведение карты онкологического скрининга пациента по профилю «стоматология» в электронном виде: • фиксация результатов люминесцентной стоматоскопии. • формирование карты онкологического скрининга пациента по профилю «стоматология», утвержденной распоряжением Министерства здравоохранения Московской области от 18.01.2022 № 9-Р «Об организации обследования взрослого населения Московской области при оказании первичной медико-санитарной помощи по профилю «стоматология».			Прогноз	
	Массовая отправка и переотправка СЭМД в журнале электронных медицинских документов.			Степень утраты трудоспособности	
	Переотправка документов в РЭМД по определенным ошибкам.			Срок инвалидности	

	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н формирование печатных форм в объеме имеющихся сведений в Подсистеме: − учетная форма № 001/у «Журнал учета приема пациентов и отказов в оказании медицинской помощи в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»; − учетная форма № 007/у «Лист ежедневного учета движения пациентов и коечного фонда медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»; − учетная форма № 008/у «Журнал учета оперативных вмешательств (операций) в медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»; − учетная форма № 016/у «Сводная ведомость учета движения пациентов и коечного фонда медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»; − учетная форма № 066/у «Статистическая карта выбывшего из медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара».			Получено от МСЭ	
	Ведение сведений для формирования направления на неонатальный скрининг в соответствии с требованиями протокола информационного взаимодействия ВИМИС «акинео» и Приказом Минздрава РФ от 21.04.2022 № 274Н в медицинской карте стационарного больного.			Инвалидность установлена (впервые, повторно)	
	Создание пакеты направлений и выписывать направления из пакета.			Причина установления инвалидности	
	Учет и предупреждение наличия дублирующийся назначений на лабораторные исследования с учетом назначенных ранее, но еще не выполненных назначений.			Размер скидки, %	
	Запись в кабинет забора материала по направлению на лабораторное исследование. Обеспечена возможность отмены и переноса записи.			Договор (тарификатор)	
	Формирование мониторинговых отчетов по взаимодействию с ВИМИС («ССЗ», «Онкология», «акинео»).			Обоснование	
	Настройка видимости медицинской карты стационарного больного с диагнозами, относящимися к «спецконтингенту» только для пользователей, имеющих соответствующий доступ.			Гуид ответа	
	Настройка диагнозов «спецконтингента», которые не доступны пользователям без соответствующего доступа.			Гуид таблицы	
	Настройка видимости случаев госпитализации по конкретным подразделениям.			Результат заключения	

	Маршрутизация пациента при направлении на госпитализацию в соответствии с требованиями приказов Министерства здравоохранения Московской области о порядке организации оказания медицинской помощи населению по профилям заболеваний в стационарных условиях.			Записи ЗЛ, включенных в план	
	Интеграция с ГИС РЭБ в части выгрузки сведений об оказанных услугах по реестру госзадания.			Порядок ОМП	
	Формирование и передача СЭМД «Справка донору об освобождении от работы в день кровосдачи и предоставлении ему дополнительного дня отдыха» в медицинской карте стационарного больного»			Клиническая рекомендация	
	Внесение сведений для формирования извещений в полицию или прокуратуру по данным в МКСБ.			Серия заключения	
	Формирование журнала о противоправных действиях по МКСБ, в которых было оформлено извещение.			Причина закрытия карты	
	Отображение в заявке на включение в регистр перечня прикрепленных файлов.			Стоимость лечения	
	ФБ обеспечивает отображение отмененных по инициативе пациента записей по направлениям, с возможностью фильтрации по причине отмены записи;			Процент выполнения мероприятий	

	Ограничение возможности записи на диагностическое оборудование (флюорографический аппарат, рентгенографический аппарат, маммографический аппарат, дентальный рентгеновский аппарат, комплексный аппарат (флюорографический и рентген), рентгенографический аппарат, компьютерный томограф, магнитно–резонансный томограф, рентгенодиагностический комплекс для рентгенографии и томографии, рентгенодиагностический комплекс для рентгенографии с одном детектором, передвижная рентгенотелевизионная установка типа С – дуга, рентгеноурологический аппарат, телеуправляемый поворотный стоп – штатив с функцией рентгеноскопии, электрорентгенологический аппарат, остеоденситометр рентгеновский, система компьютерной радиографии (рентгенографии на фотостимулируемых люминофорах), палатный аппарат, ангиографический аппарат, тепловизор, аппараты УЗИ, электрокардиографический аппарат и другое диагностическое оборудование, указанное в Приложении «Форма № 30 (годовая) «Сведения о медицинской организации» утвержденная Приказом Федеральной службы государственной статистики от 3 августа 2018 г. № 483 «Об утверждении статистического инструментария для организации Министерством здравоохранения Российской Федерации федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья») без созданного направления;			СМО: Договор на предоставление мед. помощи	
	Предзаполнение поля «Выписка» при создании направления на исследование с возможностью добавления и редактирования разделов «Выписки» выбором данных из медицинских записей МКП;			Основной диагноз по МКБ-10	
	Обновление данных в уже существующих и переданных в ЕРИС направлениях на исследования при изменении данных в МКП;			Сопутствующий диагноз по МКБ-10	
	Отображение статуса ячейки расписания (идет прием, неявка пациента, прием прерван, прием окончен и др.) При начале и окончании исследования в ЕРИС;			Заключительный диагноз по МКБ-10	
	Создание пользователем комплексного исследования из справочника исследований;			Гуид стандарта	
	Создание, предзаполнения, редактирования ТАП при формировании направления;			Модель пациента	
	Создание направления и фиксацию результатов по всем методам медицинских исследований;			Медицинская организация	
	Взаимодействие (сервис API) с ЛИС для предоставления направлений в ЛИС и получению результатов по выполненным исследованиям;			Карта закрыта	

	Автоматическая фиксация оказанных услуг в ТАП для специалиста, выполняющего исследование, в соответствии с выполненными исследованиями;			Номер карты	
	Обмен данными между Подсистемой и СПО Подсистем «Единая автоматизированная система управления службой скорой медицинской помощи» в соответствии с регламентом информационного обмена			Главная карта диспансеризации	
	Взаимодействие с СПО Подсистем «Единая рентгенологическая информационная система Московской области»: передача данных о пациентах, о направлении на исследования, о расписании медицинских специалистов/оборудования, об актуальных статусах обработки направлений/исследований, протоколов исследований и справочников в рамках диагностических исследований.			Карта учета диспансеризации	
	Переход в интерфейс для создания направлений на исследования из электронной формы «Медицинской карты беременной» и отображения результатов исследований в электронной форме «Медицинская карта беременной».			Регистр медицинских услуг	
	Обмен данными между Подсистемой и ЕИСБУ в части: о передачи сведений о штатном расписании УЗ МО, о данные о сотруднике (ФИО, должность, подразделение, ЛПУ трудоустройства, дата трудоустройства, форма назначения, ставка, СНИЛС, дата рождения и др.).			Классификатор болезней МКБ-10	
	Фиксация всех действий оператора call-Центра по добавлению, изменению, удалению записей в электронной форме «Журнал действий оператора»;			Тарифный план	
	Запись на диагностическое и клиническое оборудование по направлению на исследование;			Тарифы на медицинские услуги	
	Фиксация факта ознакомления оператора Call-центра с информационными сообщениями, формируемыми в рамках ФБ «Call-центр»;			Набор услуг счета	
	Создание карты вызова на дом при отсутствии МКП в медицинской организации;			Сумма случая	
	Ввод адреса вызова на дом в соответствии с адресным классификатором (ФИАС).			Процент случая	
	Автоматизированное рабочее место с возможностью передачи вызовов на обслуживание врачу;			Отказ от прохождения данного осмотра	

	При заполнении вызова отображение статус обработки вызова («Новый» – состояние присваивается всем новым вызовам, «Активный» – вызов переходит в активное состояние, если пользователь назначил на вызов врача, «Обслуженный» – состояние присваивается, когда пользователь вручную завершил обслуживание вызова, если от врача поступило сообщение о посещении им пациента) с указанием времени, затраченного в каждом статусе;			Выявлено отклонение	
	Формализация адреса вызова (значения регион, район, населенный пункт, улица заполняются в соответствии с адресным классификатором) при передаче карты вызова из других источников;			Карта учета	
	Отображение в интерфейсе вызовов на дом по тому структурному подразделению, в котором у пользователя, осуществляющего обработку поступающих вызовов врача на дом, заведена должность;			Подпись осмотра	
	Автоматический подбор подразделения ЛПУ по адресу вызова при передаче вызова в другое ЛПУ;			Мероприятие по модели пациента	
	Ввод отметки о «Передаче вызова врачу» с возможностью фильтрации по данному параметру;			Значение индекса гигиены	
	Отображение отменённых по инициативе пациента вызовов, с возможностью фильтрации по данному параметру.			Этап диспансеризации	
	Настройка отображения блоков данных интерфейса инфомата (настройка порядка отображения специальностей, отображение списка врачей в рамках подразделения, перечень услуг на стартовой странице: вызов врача на дом, запись на прием и др.) Пользователем с ролью «Региональный администратор».			Проведено ранее/в другом ЛПУ	
	Автоматическая фиксация начала и окончания рабочего дня с возможностью редактирования данных пользователем с ролью «Администратор».			Санация	
	Автоматизированное рабочее место для обеспечения работы сотрудника ЛПУ для обработки заявлений на прикрепление к молочной кухне;			Мероприятие (осмотр)	
	Обработка заявлений, поступивших с РПГУ, и создание заявлений в Подсистеме, в том числе заявлений на предоставление денежных выплат;			Медицинская запись	
	Проверка на корректность заполнения всех обязательных для заполнения полей заявления с уведомлением пользователя системы о результатах проверки;			Услуга	
	Формирование печатных форм с последующей возможностью печати, экспорта и отправки пользователю в рамках предоставления услуги.			Стандарт лечения	
	Подписание рецепта и решения по заявлению квалифицированной электронной подписью;			Исследование	

	Создание заявления по признаку автопродления для настраиваемого перечня медицинских организаций пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Направление на исследование	
	Установка взаимосвязи заявления на прикрепление к молочной кухне и МКП;			Данные из ИЭМК	
	Проверка даты последнего посещения УЗ МО заявителем с информированием пользователя о возможной необходимости проставления статуса заявления «Необходимо личное посещение врача»;			Параметрические данные	
	При оформлении заявления при личном посещении врача автоматическое предзаполнение всех полей заявления историческими данными из одобренных заявлений за прошлые периоды и данными из МКП.			Осмотр (мероприятие)	
	Обмен данными между Подсистемой и ЕИСОУ (данные о статусах заявлений по услугам, оказываемым пациентам на РПГУ, уведомления о регистрации электронных медицинских документов и др.).			Оказываемая услуга в рамках осмотра	
	Оповещение о записи на прием к врачу за сутки. Способ оповещения – смс-сообщение, электронная почта;			Пол пациента	
	Оповещение в момент переноса записи на прием либо при отмене. Способ оповещения – смс-сообщение, электронная почта;			Социальное положение	
	Оповещение заявителя/представителя при прикреплении к медицинской организации представляемого. Способ оповещения – смс-сообщение, электронная почта.			Минимальная возрастная граница	
	Отображение наименования медицинской организации, к которой прикреплен пациент;			Максимальная возрастная граница	
	О изменение статуса выписок ИПРА (не обработано, подтверждено, отклонено, выполнено, смерть и др.); о изменение принадлежности к медицинской организации выписок ИПРА; о удаление выписок ИПРА.			SQL запрос	
	Ведение и обработка формы №088/у-06 «Направление на медико-социальную экспертизу организацией, оказывающей лечебно-профилактическую помощь», утвержденной Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ и Министерства здравоохранения РФ от 6 сентября 2018 г. № 578н/606н «Об утверждении формы направления на медико-социальную экспертизу медицинской организацией» (далее - форма 088/у-06);			Классификатор возрастных групп населения	
	Подписание формы 088/у-06 квалифицированной электронной подписью;			Сумма баллов	

	Настройка произвольного перечня медицинских обследований (согласно Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.01.2019 г. № 52н/35н «Об утверждении перечня медицинских обследований, необходимых для получения клинико-функциональных данных в зависимости от заболевания в целях проведения медико-социальной экспертизы»), необходимых для получения клинико-функциональных данных в зависимости от заболевания в целях проведения медико-социальной экспертизы;			Связанный документ	
	Предзаполнение полей электронной формы 088/у-06 данными результатов проведенных медицинских мероприятий, с возможностью редактирования;			Группа вопросов	
	«Журнал направлений на МСЭ» и «Журнал обработки направлений на МСЭ» с фиксацией изменений записи. Состав полей данных журналов: ФИО пациента, возраст, пол, адрес проживания, вид медицинского осмотра, дата прохождения осмотра, заключение и др.;			Показатель маркировки	
	Внесение результата обработки формы №088/у-06 в виде обратного талона в автоматизированном и ручном режиме.			Родительская группа вопросов	
	Ведение истории установления инвалидности пациента в МКП.			Отображение	
	Обмен данными между Подсистемой и информационной системой Федерального казенного учреждения «Главным бюро медико-социальной экспертизы по Московской области» Министерства труда и социальной защиты Российской федерации, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия ФГБУ ФБ МСЭ в соответствии с Приложением 1 к Соглашению от 31 октября 2018 года об информационном взаимодействии «Регламент информационного взаимодействия при направлении гражданина на медико-социальную экспертизу медицинской организацией (обмен формой 088/у-06 и результатами медико-социальной экспертизы) в формате электронных документов»;			Вопрос	
	Обмен данными между Подсистемой и информационной системой Министерства социального развития Московской области в соответствии с регламентом информационного обмена.			Результат, на который должен быть ответ	

	Обмен данными между Подсистемой и информационной системой Фонда социального страхования «Электронный родовой сертификат» в части: о номера электронного родового сертификата. Необходимо реализовать метод отправки запроса на получение номера ЭРС и обработки полученного номера, о данных по выданным талонам ЭРС. Необходимо реализовать метод отправки сведений по выданным талонам ЭРС, о статуса талона электронного родового сертификата. Необходимо реализовать метод отправки запроса на получение статуса талона ЭРС и обработки полученного статуса.			Элемент управления	
	Обмен данными между Подсистемой и информационной системой Территориального фонда обязательного медицинского страхования Московской области в соответствии с регламентом информационного обмена,			Минимальный возраст	
	Автоматизированное рабочее место для обработки заявлений на прикрепление к медицинской организации;			Максимальный возраст	
	Обработка заявлений, поступивших с РПГУ и создание заявлений на прикрепление к медицинской организации в Подсистеме;			Вариант ответа	
	Проверка на полноту и корректность заполнения полей заявления с уведомлением пользователя Подсистем;			Вес ответа	
	Формирование печатных форм (согласно Приказа Министерства здравоохранения Московской области от 1 марта 2018 г. № 259 «Об утверждении временного порядка предоставления государственной услуги «Прикрепление граждан к медицинской организации при оказании им медицинской помощи с последующей возможностью печати, экспорта и отправки пользователю в рамках предоставления услуги;			Значение 2	
	Подписание решения по заявлению квалифицированной электронной подписью;			Значение 1	
	Установка взаимосвязи заявления на прикрепление к медицинской организации и МКП;			Установлен автоматически	
	Отображение конечного статуса форматно-логического контроля в журнале прикрепления и медицинской карте пациента согласно Приложению №5 к приказу ТФОМС от 30.06.2017 г. №272 «Организационно-технологический регламент информационного взаимодействия автоматизированных информационных систем участников ОМС Московской области»;			Гуид справочника	
	Автоматическое откреплениe от других учреждений при положительном результате форматно-логического контроля с учетом валидации на дату отправки пакета данных;			Минимальное значение	

	Отображение истории прикреплений пациентов к медицинским организациям Московской области согласно Приложению №5 к приказу ТФОМС от 30.06.2017 г. № 272 «Организационно-технологический регламент информационного взаимодействия автоматизированных информационных систем участников ОМС Московской области»;			Максимальное значение	
	Автоматическое формирование заявлений на прикрепление к медицинской организации пациентов, достигших 18 лет, с учетом обслуживаемого медицинскими организациями адресного пространства;			Группа вопроса	
	Формирование пакета данных для обмена с ТФОМС и СМО при смене прикрепления и при изменении участкового врача (формат обмена в соответствии с Приложением № 5 к приказу ТФОМС от 30.06.2017 г. № 272 «Организационно-технологический регламент информационного взаимодействия автоматизированных информационных систем участников ОМС Московской области»).			Цвет интерпретации	
	Обмен данными между Подсистемой и ЕГИССО в части передачи сведений согласно Классификатору мер социальной защиты, в виде сформированных и подписанных квалифицированной электронной подписью файлов формата xml;			Номенклатура работ и услуг	
	Обмен данными между Подсистемой и федеральными специализированными регистрами пациентов по отдельным нозологиям и категориям граждан.			Классификатор пола пациента	
	Обновление справочников на РПГУ во всех услугах здравоохранения через API (справочники: Учреждения здравоохранения, Профиль пользователя, ОКЕИ, Медицинское оборудование – Федеральное, Профили медицинской помощи, Стандарты оказания медицинской помощи, Сотрудники, Подразделения и др.)			Краткое название	
	Передача по API в части обеспечения возможности самозаписи в медицинскую организацию, в которой нет действующей медицинской карты пациента;			Период актуальности мероприятия	
	Передача по API в части обеспечения возможности настройки группировки причин отсутствия расписания;			Весовой коэффициент	
	Передача по API в части обеспечения отображения информации по истории обработки записи в «Лист ожидания»;			Обязательное мероприятие	
	Передача по API, в части отображения возможности прикрепления к медицинской организации на РПГУ;			Мероприятие для модели пациента	
	Выполнение функций портала на мобильных устройствах;			Зависит от	
	Интерфейс оператора ФБ, содержащий список текущих заданий, созданных в автоматическом режиме;			Требуется оформление мед.услуг	

	Обработка задания в соответствии с автоматически сформированным алгоритмом решения. Настройка порядка действий для решения каждого задания осуществляется пользователем с ролью «Региональный администратор» в подсистеме «Управление потоками пациентов»;			Оформление блока заключения	
	Учет типа приема и возрастную категорию пациента при создании записи на прием;			Этап	
	Запись на прием по направлению на исследование, с бронированием автоматически вычисляемого количества ячеек в расписании в соответствии с временным нормативом проведения исследования (согласно требованиям Приказа Минздрава РСФСР от 2 августа 1991 г. № 132 «О совершенствовании службы лучевой диагностики»);			Мероприятия по модели пациента	
	Группировка ресурсов УЗ МО (врач, кабинет, оборудование и др.) С возможностью выстраивания расписания на группу ресурсов;			Зарезервирован	
	Запись на группу ресурсов с автоматическим определением нескольких вариантов выбора оптимальной маршрутизации. Критерий оптимального маршрута осуществляется пользователем с ролью «Региональный администратор» в подсистеме «Управление потоками пациентов»;			Обязательный для заполнения	
	Учет дополнительные права доступа к ячейкам расписания (Call-центр, инфомат, интернет и др.).			Видимость блока с медицинскими записями	
	Автоматическое информирование пациента о наступлении конечного статуса обработки записи в «Листе ожидания» («Обработана» - статус присваивается после записи пациента на прием к врачу, «Отменена» - статус присваивается при отмене записи в «Листе ожидания»);			Видимость блока с показателями здоровья	
	Включение функции «Лист ожидания» на ресурс;			Видимость блока с диагнозами	
	Фиксация изменений записи в «Листе ожидания» в «Журнале записей в лист ожидания»;			Видимость блока с услугами	
	Проверка расписания на наличие свободных ячеек в расписании для распределения записей из «Листа ожидания»;			Видимость блока с направлением на исследование	
	Информирование пациента с настройкой правил информирования в «Листе ожидания» о появившихся ячейках расписания доступных для записи на прием;			Классификатор причин обращения в поликлинику	
	Учет причин отмены записи из «Листа ожидания»;			Место посещения	
	Запись в «Лист ожидания» с указанием временного диапазона запланированного приема;			Префикс тематики	
	Индикация наличия диспансерного учета у пациента при отображении записи в «Листе ожидания».			Требуемый процент прохождения для подписания карты	

	Просмотр информации о лечении пациента в разрезе специальностей врачей, типов диагностики без разбивки по случаям;			Интервал по умолчанию между мероприятиями	
	Просмотр динамики показателей медицинских исследований без разбивки по случаям;			Результат лечения	
	Мониторинг движения бумажных медицинских карт амбулаторного пациента.			Период прохождения диспансеризации	
	Направление пациента в кабинет медицинской сестры с записью в расписание по завершению приема;			МО подразделения	
	Использование сведений (медицинское заключение, протоколы лечения при различных диагнозах и др.) Из осмотров других врачей при формировании документов с неформализованными данными;			Мероприятие по виду диспансеризации	
	Использование в шаблонах документов специальных текстовых меток для автоматической подстановки в формируемый документ значений параметров паспортных данных пациента, случаев лечения, оказанных услуг;			Цвет в сетке расписания	
	Получение списка рекомендаций (в формате, утвержденном МЗ РФ «Требований к разработке клинических рекомендаций (протоколов лечения) по вопросам оказания медицинской помощи» и рекомендаций главных внештатных специалистов МЗ РФ, МЗ МО) и заключений из медицинских записей;			Гуид столбца таблицы	
	Формирование протоколов осмотров, услуг в автоматизированном режиме на основе ранее сформированных протоколов;			Форма назначения персонала	
	Реализована возможность включения любого готового текста, чек-боксов, таблиц, выбора стилей шрифтов и абзацев, которые применяются в документах.			Разрешено записываться в лист ожидания	
	Мобильное приложение автоматизированного рабочего места, обеспечивающее выполнение функций врача поликлиники (проведение приема (заполнение МКП, ТАП), запись на прием, формирование ЭЛН, создание направлений на исследование, создание карты диспансеризации, постановка на учет и др.).			Профиль бригады	
	Обработка назначенных мероприятий: выписки назначений, справок, рецептов, записи на исследования, направлений на консультацию к врачам-специалистам и т.д.			Классификатор профильных отделений	
	Автоматизированное рабочее место специалиста для ввода данных по оказанным пациенту платным услугам (согласно утвержденным прейскурантам платных услуг УЗ МО) и учету выполненных каждым сотрудником работ;			Классификатор видов медицинской помощи	
	Формирование и ведения прейскуранта на платные медицинские услуги;			Продолжительность приема	
	Оформление и регистрацию договоров на оказание платных медицинских услуг с физическими и юридическими лицами с возможностью создания шаблонов для той или иной услуги;			Кабинет	

	Формирование счетов юридическим и физическим лицам на оплату за оказанные платные медицинские услуги;			Категория врача	
	Запись на приём пациентов с указанием, по какому виду оплаты оказывается услуга, соответствующего договора, с возможностью распечатать талон на приём к врачу и договор на оказание платной услуги;			Основное место работы	
	Формирование дополнительных счетов для оплаты дорогостоящих медикаментов, медицинских принадлежностей и материалов при окончательном расчете за оказанные платные медицинские услуги;			Размер ставки занимаемой должности	
	Выдача рекомендаций и (или) курсов лечения (в формате, утвержденном МЗ РФ «Требований к разработке клинических рекомендаций (протоколов лечения) по вопросам оказания медицинской помощи» и рекомендаций главных внештатных специалистов МЗ РФ, МЗ МО), а также автоматизированное формирование и печать договоров на оказание платных услуг и согласия пациента на проведение осмотров;			Оборудование	
	Создание произвольных программ (курсов) прохождения медкомиссий, углубленного медицинского обследования и т.п. – как комплексной услуги с фиксированной или договорной ценой;			Отображать	
	Мониторинг оплаты по счетам (через кассу ЛПУ, через платёжный терминал, через банк и др.);			Запрет прямой записи	
	Учет скидок на стоимость услуг (в процентах и фиксированной сумме).			Постовая медсестра	
	Автоматизированный подбор медико-экономических стандартов лечения по показаниям и назначение лечения по стандарту (в формате, утвержденном МЗ РФ «Требований к разработке клинических рекомендаций (протоколов лечения) по вопросам оказания медицинской помощи» и рекомендаций главных внештатных специалистов МЗ РФ, МЗ МО);			Мобильный комплекс	
	Формирование перечня необходимых мероприятий (назначений, исследований, консультаций и др.) По результатам осмотра пациента;			Сертификат специалиста	
	АРМ врача, позволяющий под каждую специальность настроить дерево сущностей (жалоб, анамнеза, назначений и др.), при этом взаимодействие между сущностями прописано через справочники.			Ресурсы	
	Предзаполнение формализованными историческими данными (результаты осмотров, проведенных исследований, назначения, направления на исследования и др.) «Медицинской карты беременной» при смене места обслуживания беременной на протяжении всего срока беременности;			Примечание для адреса мобильной бригады	

	Ведение многоплодной беременности;			Адрес бригады	
	Отображение результатов исследований, осмотров и факторов риска, сгруппированных по этапам (скринингам) на вкладке «История пренатальной диагностики». Возможность внесения всех результатов исследований, выполненных в другом медицинском учреждении;			Посещение льготника	
	Настройка отображения факторов риска в «Медицинской карте беременной» пользователем с ролью «Администратором региона»;			Вне расписания	
	Предзаполннение вкладки «История госпитализаций» данными случаев стационарного лечения на протяжении всего срока беременности с возможностью добавления сведений о госпитализации в другом медицинском учреждении (сроки госпитализации, исход, результат, диагноз и др.);			Использовано УЕ	
	Ввод на вкладки «Персональная информация» с информации «Телефон», «Электронная почта», предзаполняемыми данными из МКП, с возможностью внесения изменений и сохранением введенной информации в МКП;			План УЕ	
	Возможность заполнения сведений о новорожденном и исходе родов по данным (дата и время рождения, пол, масса, рост, признак недоношенного, оценка по Апгар, нарушения развития, масса при выписке, прививки, состояние ребенка, диагноз, лечение и др.) Регионального архива ИЭМК;			Флаги доступа	
	Планирование следующей явки пациента и оповещение (смс-сообщение, электронная почта, телефон, ЛК пациента на РГПУ) о запланированном приеме пациента.			Расписание	
	Интеграция с модулем «Амбулаторное наблюдение беременной» для обновления данных по случаям рождения в медицинской карте беременной.			Права доступа	
	АРМ для обеспечения работы специалиста стоматологического профиля;			Перенесена с	
	АРМ для обеспечения работы зубного техника («Зуботехническая лаборатория»);			Норма УЕ	
	Учет бюджетных услуг (льготное зубопротезирование), ортопедических услуг, платных услуг;			Пользователь системы	
	Ведение «Карты зубов», «Карты ортодонта» и «Карты пародонта»;			Регистратура	
	Создание группировки произвольного перечня услуг «Сохраненная группа услуг» с возможностью преднастройки материалов, необходимых на услугу и норм списания;			Инфомат	
	Проведение приема бригадой;			Интернет	
	АРМ врача-стоматолога в школьном кабинете;			Счетчик печати талонов	
	Списание материалов на услугу, корректировки нормы списания;			Направление	

	Взаимодействие с Министерством социального развития Московской области в части обмена данными по льготному зубопротезированию (ФИО пациента, дата рождения, адрес проживания, предварительная стоимость изготовления зубных протезов (руб.) и т.д.).			Другое ЛПУ	
	Возможность автоматического и ручного формирования групп диспансерных больных.			Требует уточнения	
	Использование редактируемых схем ведения диспансерного динамического наблюдения (ДДН) по нозологиям с рекомендациями по наблюдению, объему диагностических исследований и плановых результатов наблюдения (согласно Приказа Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. № 1344н «Об утверждении Порядка проведения диспансерного наблюдения»);			История редактирования	
	Автоматическое заполнение данных наблюдения и диагностики в карте диспансерного наблюдения на основе данных из МКП с возможностью коррекции карты ДДН в зависимости от течения заболевания;			CITO	
	Формирование Контрольной карты ДДН (обязательными полями формы карты являются: диагноз заболевания, по поводу которого пациент подлежит диспансерному наблюдению, дата, специальность врача, Ф.И.О. врача, дата установления диагноза, заболевание выявлено при, дата начала диспансерного наблюдения, дата прекращения диспансерного наблюдения, причины прекращения диспансерного наблюдения, данные о пациенте. Код категории льготы, контроль посещений, сведения об изменении диагноза, сопутствующие заболевания, лечебно-профилактические мероприятия);			Создана по квоте	
	Контроль и информирование о сроке явок (смс-сообщение, электронная почта, телефон, ЛК пациента на РГПУ);			Путь к контроллеру	
	Учет исследования напряженности иммунитета;			Договор	
	Автоматизированное планирование графика вакцинаций на основе настраиваемого справочника календаря вакцинаций, созданного на основании национального календаря профилактических прививок;			Расширение файла	
	Автоматическое формирование плана прививок, с учетом групп риска;			Лимит	
	Просмотр сводной информации по туберкулинодиагностике;			Плательщик	
	Отображение сигнальной информации о сроках выполнения прививок по статусам (интервал по прививке превышен; прививка сделана, но не запланирована, не назначена и срок исполнения не подошел и др.) В соответствии с правами доступа пользователя;			Баланс	

	Просмотр выполненных (в том числе с медицинским отводом) и назначенных прививок в личном кабинете электронной регистратуры;			Адрес электронной почты	
	Ввод информации об исполнении прививки, просмотр справочной информации (введенный препарат, серия препарата, номер, введенная доза, способ введения, информация об отводе, результат вакцинации, общая и местная реакция и др.).			КДУ	
	Автоматическое добавление индивидуальных рекомендаций в зависимости от выявленной патологии (согласно Приказа Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. № 1344н «Об утверждении Порядка проведения диспансерного наблюдения»);			Назначено	
	Формирование списков пациентов, подлежащих осмотрам и сохранение списков с функциями поиска (ФИО, номер МКП, СНИЛС, адрес, телефон и др.) Для использования в следующие периоды;			ОКАТО	
	Направление на следующие этапы по результатам мероприятий предшествующего этапа;			ИНН	
	Маршрутизация граждан, проживающих в сельской местности, в медицинские организации региона.			КПП	
	Формирование и печать заключений по результатам проведения осмотров;			ОГРН	
	Контроль заданных параметров при закрытии карты, с возможностью изменения заданного параметра пользователем с ролью «Региональный администратор» (% выполнения);			ОКПО	
	Проставление статуса выполнения мероприятия при внесении результата;			Руководитель	
	Автоматическое определение результата исследования и показателей состояния здоровья пациента (норма/отклонение) в зависимости от введенных значений;			Главбух	
	Переход между мероприятиями (согласно Приказа Министерства здравоохранения РФ от 13 марта 2019 г. № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения») с помощью горячих клавиш;			Сотрудник	
	Получение, отображение и передачу данных о результатах выполненных мероприятий (согласно Приказа Министерства здравоохранения РФ от 13 марта 2019 г. № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения») пациенту в других ЛПУ, с учетом срока действия;			Передвижной	

	Контроль выполнения осмотров и информирование врача о необходимости создания направления на исследование/дообследование.			Цифровой	
	АРМ для обработки запросов ЛПУ на выделение диапазона номеров свидетельств;			Страна производителя	
	Контроль использования номера при создании медицинского свидетельства в рамках доступных ЛПУ диапазонов номеров и уведомление пользователя в случае выявления ошибки;			Модель оборудования	
	Уведомление (сообщение через интерфейс Подсистем) пользователей ЛПУ об истечении диапазона доступных номеров;			Балансовая стоимость	
	Обновление базы данных медицинских свидетельств о рождении, выданных учреждениями здравоохранения Московской области в режиме реального времени;			Производитель	
	Перенос исторических данных медицинских свидетельств о рождении, выданных учреждениями здравоохранения Московской области.			Ввод	
	АРМ для обработки запросов ЛПУ на выделение диапазона номеров;			Вывод	
	Контроль использования номера при создании медицинского свидетельства в рамках доступных ЛПУ диапазонов номеров и уведомление пользователя в случае выявления ошибки;			Причина простоя	
	Уведомление (сообщение через пользовательский интерфейс Подсистем) пользователей ЛПУ об истечении диапазона доступных номеров;			Документ-основание простоя	
	Автоматическое определение основной причины смерти;			ИНН организации	
	Обновление базы данных медицинских свидетельств о смерти и медицинских свидетельств о перинатальной смерти, выданных учреждениями здравоохранения Московской области в режиме реального времени;			ОГРН организации	
	Перенос исторических данных медицинских свидетельств о смерти и медицинских свидетельств о перинатальной смерти, выданных учреждениями здравоохранения Московской области.			Контактное лицо	
	Контроль состава прикрепленного населения в разрезе участков на соответствие возрастной категории обслуживаемого населения;			Родительский элемент	
	Оперативный контроль выполнения посещений на дому;			ЛС	
	Контроль сроков выполнения прививок по статусам (интервал по прививке превышен; прививка сделана, но не запланирована, не назначена и срок исполнения не подошел и др.);			Сигнатура	
	Мониторинг географического местоположения исполнителя вызова врача на дом.			Серия док-та, подтверждающего право на получение ГСП	
	Планирование и фиксация результатов проведения патронажа лежачих/амбулаторных больных, беременных, новорожденных и детей до трех лет.			Доступна выписка рецепта	

	АРИ, обеспечивающий деятельность врачебных комиссий медицинской организации согласно Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 5 мая 2012 г. № 502н «Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации»";			Уровень ведения льгот	
	Формирование направлений на врачебную комиссию, протокола и решения врачебной комиссии;			№	
	Настройка и формирование «Карт внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности» (согласно Приказа Министерства здравоохранения Московской области от 10 февраля 2014 г. №134 «О совершенствовании организации внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в медицинских организациях Московской области»);			ЛПУ прикрепления	
	Загрузка федеральных, региональных и учрежденческих стандартов медицинской помощи;			Не обследовался	
	Настройка алгоритмов клинико-экспертной работы.			Профессия	
	Внесение плановых показателей для каждого элемента Подсистем с возможностью конкретизации;			Место работы	
	Внесение характеристик учреждения для элементов любого уровня Подсистем;			Контингент	
	Настройка взаимосвязей между элементами структуры медицинской организации;			Риск	
	Заведение нового типа элемента структуры медицинской организации пользователем с ролью «Региональный администратор» с настройкой произвольного количества полей формы (типы данных: целые, числа с плавающей запятой, логические, строки, дата и время);			Кратность	
	Импорт справочников (классификаторов) из внешних источников и экспорта справочников в файлы заданных форматов (Office Open XML, opendocument Format, CSV, xml).			Месяц	
	Хранения медицинской информации, необходимой для формирования счетов-реестров согласно приказу Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 13 декабря 2018 года № 285 «О внесении изменений в приказ Федерального фонда обязательного страхования от 07 апреля 2011 г. № 79»;			Год	
	Настройка индивидуальных правил валидации для медицинской организации следующих форм ввода: амбулаторного случая лечения (ТАП), стоматологического случая лечения (стоматологическая карта);			Предприятие	

	Формирование реестра-счетов согласно Приказа № 272 от 30 июня 2017 г. «Об утверждении Организационно-технологических регламентов информационного взаимодействия автоматизированных информационных систем участников системы обязательного медицинского страхования Московской области».			Кол-во	
	Настройка критериев проверки сформированных реестров счетов для проведения форматно-логического и медико-экономического контроля (экспертизы) на уровне медицинской организации;			Результат	
	Модернизация веб-интерфейса подготовки реестров счетов, проведения экспертизы и исправления ошибок;			№ флюорограммы	
	Группировка правил валидации: правила валидации первичных форм, внутренняя экспертиза качества случаев лечения, внутренняя экспертиза реестров счетов.			Дообследования 2	
	Авторизация пользователя через ЕСИА и обновление данных пользователя в карточке сотрудника;			Локализация 2	
	Сквозная авторизация между сервисами Системы;			Дообследования	
	Группировка учетных записей в группы;			Локализация	
	Ведение журнала аудита доступа к объектам Подсистем, где содержатся такие данные как: объект, действия с объектом (вход, добавление, изменение, удаление, выход), дата события, пользователь Подсистем, с возможностью настройки перечня объектов и действий для аудита;			Реестр исследований ЦОД	
	Использования технологии управления идентификационными данными при помощи общепринятых протоколов;			ОГРН ЛПУ	
	«Региональный администратор» с полным доступом к функционалу Системы и блокированием возможности вносить любые изменения в настройки данной роли всем, кроме пользователей с аналогичной ролью;			Название группы здоровья	
	Настройка аудита действий пользователей (регистрация основных (критичных) событий, произведённых пользователем по изменению информации в специальных журналах) пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Дом	
	Настройка состава полей, сортировки и фильтрации в журналах Подсистем пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Документ-основание	
	Редактирование справочников и взаимосвязанных групп справочников с возможностью импорта и экспорта в различных форматах (Office Open XML, opendocument Format, CSV, xml) в соответствии с правами доступа пользователя;			Лабораторное подтверждение диагноза	
	Настройка видимости специальной категории медицинских записей, выполненных в специализированных медицинских учреждениях;			Противоэпидемические мероприятия	

	Создание произвольных форм анкетирования пациентов, подключаемых на формы Подсистем пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Нахождение за пределами РФ	
	Настройка валидации и оповещения о корректности заполнения полей форм (сообщение через интерфейс Подсистем) пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Место отравления	
	Протоколирование и сохранение в электронных журналах сведений об осуществлении доступа к объектам баз данных (электронным документам, метаданным, и т.п.), содержащим персональные данные, системные данные, и др. О создании, изменении, удалении, просмотре и иных операциях в автоматизированном режиме;			Место работы (учебы, детского учреждения)	
	Журналы записей медицинской деятельности по модулям Подсистем;			Адрес места работы (учебы, детского учреждения)	
	Приведение к формализованному виду адресов, внесенных в свободной форме;			Адрес места работы/учебы (ФИАС)	
	Перераспределения адресного пространства участка с автоматическим перераспределением пациентов по другим участкам;			Основной диагноз	
	Формирование заявки на обновление данных МКП при внесении данных пациента в других модулях Подсистем;			Источник инфекции	
	Встроенная контекстная онлайн справка по различным окнам (приложениям) Подсистем;			Путь передачи инфекции	
	Централизованное информирование пользователей Подсистем пользователем с ролью «Региональный администратор» и возможность коммуникации пользователей в режиме реального времени (через сообщения в интерфейсе Подсистем).			Способы инфицирования	
	Загрузка сертификатов электронной подписи в Подсистему выполняется пользователем с правами «Администратор»;			Условия проживания	
	Привязка сертификата квалифицированной электронной подписи к учетной записи пользователя и проверка данной связи при инициализации процесса подписания;			Мед. работник, сообщивший о случае	
	Использование технологии электронной подписи при добавлении и модификации документов из всех типов автоматизированных рабочих мест, включая технологию подписи документов несколькими квалифицированными электронными подписями;			МО, куда госпитализировали	
	Подписание документов квалифицированной электронной подписью.			Исход случая	
	Выбор сертификата для подписания из списка загруженных сертификатов пользователя;			Лицо, заверившее документ	
	Верификация документа для проверки актуальности квалифицированной электронной подписи;			Извещение	

	Просмотр списка версий подписанного документа с отображением порядкового номера версии, даты и времени ее создания, пользователя, подписавшего документ. Экспорт подписанной версии документа;			Название категории инвалидности	
	Просмотр подписанного документа;			Доп.параметры	
	Использование электронной подписи с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в области защиты информации и в области.			Примечание к обоснованию	
	Генерация расписания ЛПУ в соответствии с заданным алгоритмом.			Аванс	
	Изменение эргономических настроек интерфейса инфомата (размер шрифтов/ячеек, цвет ячеек/фона и др.) Пользователем с правами «Региональный администратор».			Скидка	
	Настройка отображения блоков данных интерфейса информационного табло (настройка порядка отображения специальностей, отображение списка врачей в рамках подразделения, перечень услуг на стартовой странице: вызов врача на дом, запись на прием и др.) Пользователем с ролью «Региональный администратор»;			Редактор	
	Изменение эргономических настроек интерфейса информационного табло (размер шрифтов/ячеек, цвет ячеек/фона и др.) Пользователем с правами «Региональный администратор».			Полная стоимость	
	Добавление адреса в адресное пространство участка медицинской организации, по заданиям, автоматически созданным из других модулей Подсистем.			Инициатор заказа	
	Обмен данными между Подсистемой и Федеральным регистром медицинских работников в части передачи сведений о сотрудниках медицинской организации;			ИНН плательщика	
	Обмен данными между Подсистемой и Федеральным реестром нормативно-справочной информации в соответствии с регламентом информационного обмена;			Стоимость счёта	
	Обмен данными между Подсистемой и Федеральным регистром медицинских организаций в части передачи сведений о медицинской организации.			Касса	
	Автоматическое перераспределение пациентов согласно адресному пространству при удалении участков медицинской организации.			Счет-заказ	

	Интеграция со сторонним сервисом для передачи сведений о пациенте (ФИО, информация о записи на прием к врачу, направление на исследование, запись из «Листа ожидания» и др.) С целью информирования пациента с возможностью получения и обработки обратной связи, в том числе с поддержкой технологии цифрового аудио информирования через интернет-телефонию с журналированием всех исходящих вызовов по номеру телефона пациента, указанному в МКП;			Сумма, подлежащая оплате	
	Настройка порядка прохождения мероприятий диспансеризации (согласно Приказа Министерства здравоохранения РФ от 13 марта 2019 г. № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»);			Выдан	
	Настройка перечня мероприятий диспансеризации/ профилактических осмотров.			Серия	
	АРМ пользователя «Отделения медицинской профилактики» с возможностью создания произвольных форм скрининга и анкетирования пациентов, а также с возможностью настройки экспертной системы для оценки медицинских данных (жалобы, анамнез, пол, возрастная группа, группа риска, хронические заболевания и др.) И генерирования предварительных заключений;			Срок действия	
	Регистрация пациентов «списком» (импорт персональных данных из файлов различных форматов, присылаемых организациями, для работников у которых планируется диспансеризация / профилактические осмотры и др.).			Образовательное учреждение	
	Для всех мониторинговых отчётов формирование в режиме реального времени на основе данных, актуальных на момент формирования и отображения отчета;			Врачебная комиссия	
	Конструирование отчетных форм с произвольным составом фильтров, полей, вычисляемых полей с возможностью экспорта данных в форматах Office Open XML, opendocument Format, CSV, xml;			Единица изм. дозировки	
	Автоматический и ручной ввод, математическое преобразование и структурирование, анализ статистической информации и значений показателей эффективности;			Раз в день(кратность)	

	Графическое представление аналитических данных и значений ключевых показателей эффективности (показатель эффективности деятельности, количество посещений пациентов в день, процент неиспользованных клинических часов, процент выработки нормы времени (по специализациям), показатель смертности прикрепленного населении, показатель детской смертности, показатель смертности от туберкулеза, показатель смертности от инфекционных и паразитарных заболеваний и др.);			Отменил	
	Установка контрольных точек по показателям, формирование задачи с указанием крайних сроков;			Способ приема	
	Формирование, печать и выгрузку отчетности в соответствии с утвержденными учетно-отчетными формами и печать медицинской документации;			Путь введения	
	Настройка выбора отчетных форм для подписания квалифицированной электронной подписью;			Разовая доза	
	Построение отчетов по расписанию;			Выписка по торговому	
	Массовая рассылка отчетов по электронной почте;			Торговое	
	Оперативный доступа к актуальной и исторической информации в соответствии с правами доступа пользователя.			МНН	
	Отображение оперативной эпидемиологической ситуации, включая: о мониторинг случаев заболевания от момента появления подозрения до информации о принятых мерах в привязке к карте местности; о превышение пороговых значений; о заболеваемость в социально-значимых учреждениях; о контроль за ходом проведения противоэпидемических мероприятий;			Лекарственное средство	
	Раннее выявление вспышек заболеваний, включая алгоритмы обнаружения отклонений (статистические методы оценки динамики изменений социальных и природных факторов, метод выявления единственного санитарно-эпидемиологического сходства между пострадавшими территориями и др.);			Способ применения	
	Сбор данных по факторам среды обитания человека, их анализа, оценки и прогноза, а также определения причинно-следственных связей между состоянием здоровья населения и факторами окружающей среды;			Кол-во дней применения	
	Объединение в единое информационное пространство ЛПУ и контролирующих организаций на различных административных уровнях, обеспечивая доступ к экстренным извещениям, лабораторной информации и данным о расследовании случаев в режиме реального времени в единой базе данных.			Выполнено	
	Формирование ключевых показателей эффективности (КПЭ) для оценки работы персонала учреждения здравоохранения;			Флаги назначения ЛС	

	Проведение анализа процесса обслуживания пациентов с момента записи, до оказания услуг и формирования выплат.			Количество на курс	
	Обмен данными между Подсистемой и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в части передачи данных экстренных извещений.			ЛС: Лекарственные формы (ЛФ)	
	Просмотр снимков и результатов медицинских исследований, проведенных в других медицинских учреждениях с использованием сервиса ИЭМК;			Экстемпоральный ЛП	
	Отображения результатов исследований, осмотров, результатов скринингов, медицинских записей и прикрепленных документов в других медицинских учреждениях региона.			Назначенный Экстемпоральный ЛП	
	Обмен данными между ЕМИАС МО и Реестром электронных медицинских документов ЕГИСЗ в соответствии с регламентом информационного обмена.			Флаги процедуры	
	Сбор и хранение всей медицинской информации по пациенту, полученной из создаваемых и развиваемых модулей Подсистем;			ID	
	Регламентное (в том числе архивное) хранение и предоставление авторизованным пользователям, программным сервисам и приложениям оперативного доступа к стандартизированным электронным медицинским документам (СЭМД) любой Подсистем и сведениям в составе ИЭМК.			Маркированные данные	
	Взаимодействие со следующими сервисами ФЕРЗЛ в соответствии со спецификацией https://www.ffoms.gov.ru/documents/interaction/pilotirovanie-pump: - Сервис предоставления сведений о персоне - Сервис работы с НИЛ - Сервис работы с НР - Сервис учета прикреплений			Направление потока выгрузки	
	Взаимодействие со следующими сервисами ФПУМП в соответствии со спецификацией https://www.ffoms.gov.ru/documents/interaction/pilotirovanie-pump: - Сервис предоставления сведений об оказанной стационарной медицинской помощи (создание, сохранение, обновление СЭФД СТЦ) - Сервис предоставления сведений об оказанной амбулаторной медицинской помощи (создания, сохранения, обновления СЭФД АМБ)			Поток выгрузки	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Протокол эндоскопического исследования толстой кишки» в РЭМД ЕГИСЗ.			Хост	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Выписка из протокола решения врачебной комиссии для направления на медико-социальную экспертизу» в РЭМД ЕГИСЗ.			Количество выгруженных изменений	

	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Протокол копрологического исследования» в РЭМД ЕГИСЗ.			Количество выгруженных удалений	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Справка о наличии показаний к протезированию» в РЭМД ЕГИСЗ.			Возникли ошибки	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Медицинское заключение о допуске к участию в физкультурных и спортивных мероприятиях (учебно-тренировочных мероприятиях и спортивных соревнованиях), мероприятиях по оценке выполнения нормативов испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО)» в РЭМД ЕГИСЗ.			Имплант	
	ФБ обеспечивает возможность оформления "Медицинского заключения на ребенка, оформляющегося на усыновление (удочерение)" (форма 160/у) в соответствии с требованиями Приказа Минздравмедпрома РФ от 3 июля 1995 г. № 195 "Об утверждении медицинской карты на ребенка, направляемого во Всероссийские детские центры "Океан", "Орленок", и "Медицинского заключения на ребенка, оформляющегося на усыновление (удочерение)".			Оказанная медицинская помощь	
	Разработаны методы взаимодействия с системой мониторинга проведений диспансеризации детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, и прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров в соответствии со спецификацией https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3721: - CreateDSPatient - Метод для создания карты ребенка - EditDSPatient - Метод для изменения сведений о пациенте в карте ребенке - CreateDSCard - Метод для создания карты обследования - EditDSCard - Метод для редактирования сведений в карте обследования			Группа здоровья	
	Доработана медицинская карта пациента для фиксации сведений необходимых для передачи в систему мониторинга проведений диспансеризации детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, и прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров, определенных в спецификации https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3721			Диагноз по МКБ-10	
	Доработана карта прохождения медицинского обследования для фиксации сведений необходимых для передачи в систему мониторинга проведений диспансеризации детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, и прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров, определенных в спецификации https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3721			Санаторно-курортное лечение	

	Разработан метод передачи сведений об ЭЛН пациента в РПГУ (сервис API)			Дополнительные сведения	
	Разработан метод получения образов медицинских документов (сканы, фото) с РПГУ (сервис API). Загруженные документы доступны для просмотра с рабочего места врача.			КЭК	
	Разработан метод передачи сведений об отмененных записях и сведений об изменении записи на прием (какая запись, источник дата и время операции) для РПГУ (сервис API).			Количество печатей	
	Реализован вывод информации о суммарной лучевой нагрузке (в течение года от текущей даты) в форме направления на диагностическое исследование. Реализован вывод информации о суммарной лучевой нагрузке (в течение года от текущей даты) в случае лечения и медицинской карте пациента.			Кол-во единиц	
	Обеспечено отображение следующей сигнальной информации в случае лечения: - информации по последнему ФЛГ, рентген ОКГ в течение года; - информации по ММГ и наличию отклонений (BIRADS >2); - информации о прохождении ДВН, УДВН, ПМО; - информации об оценке по шкале SCORE и дате последнего расчета; - информации о проведении диаскин теста с группой риска по вакцинации;			Возраст(лет)	
	Обеспечена модернизация компонента "Иммунопрофилактика", включая: - отображение сетки вакцинации прививок, включенных в национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, в разрезе заболеваний (инфекций) и возрастных групп; - вывод выполненных и плановых прививок; - возможность назначения (перехода в предзаполненную форму "Параметры прививки") и выполнения; - просмотра выполненной прививки кликнув на маркер этапа вакцинации.			Возраст(месяцев)	
	Обеспечена возможность списание препаратов и материалов при выполнении вакцинации. Обеспечена возможность списание материалов при проведении медицинских процедур и манипуляций.			Периодичность отпуска ЛП	
	Обеспечена возможность заполнения анкеты для диспансеризации 404н на инфомате.			ИД пользователя	

	Обеспечивает отображение следующей сигнальной информации о пациентах на участке врача: - количество пациентов, имеющих федеральные и/или региональные льготы. - количество паллиативных пациентов. - вызовов скорой медицинской помощи. - сведения о вакцинации по национальному календарю граждан на участке (количество прививок в статусе - назначена). - сведения о пациентах подлежащих углубленной диспансеризации и диспансеризации репродуктивного возраста (количество запланированных пациентов). - сведения о пациентах, подлежащих прохождению флюорографического исследования согласно группе риска и контингенту. ФБ обеспечивает отображение сведений о пациентах, состоящих на ДН по дополнительным группам заболеваний в блоке «Диспансерный учет»: Преддиабет (R73.0, R73.9), Болезни печени и поджелудочной железы (K86, K70.3, K74.3-K74.6, D13.4, D13.6, D37.6, B18.0-B18.2). Ожирение (E66). Обеспечена возможность формирования учетной формы № 030/у-пед Паспорт врачебного участка (педиатрического) и № 030/у-тер Паспорт врачебного участка (терапевтического). Разработка механизма автоматического назначения прививок (по перечню заболеваний из национального календаря) в карте иммунопрофилактики. Модуль обеспечивает расчет количества вызовов на дом и записей на прием при открытии паспорта участка.			Срочность отпуска ЛП	
	ФБ обеспечивает формирование план-графика прохождения углубленной диспансеризации и диспансеризации репродуктивного возраста.			Печатная форма	
	Обеспечена возможность выбора ЛПУ прикрепления при закрытии МКАБ в учреждениях, обслуживающих детское население, и формирования заявления на прикрепление в выбранном учреждении.			Назначение ЛС	
	Обеспечено отображение в карте беременной результатов исследований и лекарственных назначений.			Общий реестр	
	Обеспечена возможность фиксации диагноза в случае лечения при заполнении медицинской записи.			% оплаты	
	Обеспечена возможность указания/выбора протокола врачебной комиссии при выписке лекарственных препаратов в компоненте "Назначения" и переход во врачебную комиссию			Источник финансирования	

	Доработан протокол взаимодействия с ФЭР в части обеспечения записи на прием иногородним неприкрепленным пациентам в структурные подразделения медицинских организаций, оказывающих неотложную медицинскую помощь			Мед. карта	
	Разработан интерфейс внесения сведений необходимых для определения среднесуточной потребности в энергии, белково-энергетической недостаточности пациента для последующего использования в оценке нутритивного статуса, разработке индивидуального рациона. Реализована возможность ведения дневника питания. Компонент обеспечивает расчет нутриентного состава питания по дневнику питания. Разработан компонент оценки физического развития по антропометрическим показателям с использованием «Стандартов развития ребенка».			Адрес доставки ЛС	
	Обеспечена возможность внесения сведений для формирования медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у трактористов, машинистов и водителей самоходных машин (кандидатов в трактористы, машинисты и водители самоходных машин) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению самоходными машинами			Серия доп. формы	
	Обеспечена возможность формирования СЭМД в мобильном АРМ врача по внесенному результату лабораторного исследования.			Доп. форма рецепта	
	Модернизирована формы записи на прием на мобильном АРМ врача в части отображения типов ячеек расписания.			Срок действия доп. бланка	
	Обеспечена возможность списание материалов при выполнении диагностических исследований.			Данные ЭЦП	
	Модуль обеспечивает возможность внесения сведений и формирование печатной формы "Карта больного, лечащегося в физиотерапевтическом отделении (кабинете)" (форма № 044/у) по приказу Минздрава СССР от 04.10.80 № 1030			Подписавший Пред ВК	
	Модуль обеспечивает взаимодействие с Государственной информационной системой электронных сертификатов на приобретение лекарственных препаратов			Причина аннулирования	
	Модуль обеспечивает контроль выписки льготных рецептов только в медицинских организациях согласно прикреплению			Фармацевт, аннулировавший рецепт	
	Модуль обеспечивает контроль выписки лекарственных препаратов, соответствующих льготе пациента.			Организация, аннулировавшая рецепт	

	Обеспечен контроль выписки ЛП в рецепте по МНН/ТРН, ЛФ, дозировке по курсовой дозе в зависимости от срока действия рецепта.			Процент оплаты по льготам	
	Сервис интеграции с РЭМД обеспечивает обработку технических ошибок, получаемых от федеральной подсистемы РЭМД, и не переводить ЭМД в статус "Ошибка регистрации".			Совместный рецепт	
	Возможность внесения в наименование точки обслуживания символы латинского и русского алфавита и других специальных символов.			Выписанный рецепт	
	Обеспечена возможность формирования заключительного акта по итогам проведения периодических осмотров медицинской организацией согласно приказу МЗ РФ №29Н			Сообщения в ЕГИСЗ	
	Модуль обеспечивает формирование печатных форм/СЭМД в разделе "Профилактика" ИЭМК			Запрос	
	ФБ обеспечивает ограничение возможности выписки рецепта в случае отсутствия использования функционала в более года, в этом случае рецепт должен выписываться в статусе, требующем согласования в центре верификации.			Ответ	
	ФБ обеспечивает отмену записей пациента на прием в текущий и последующий период, в случае закрытия карты по причине "Смерть"			Сообщение об ошибке	
	Реализована отчетная форма по диспансеризации граждан репродуктивного возраста, согласно письму ТФОМС исх-9414/06-02.			Назначение	
	ФБ обеспечивает возможность ограничения создания и изменения сведений о структурном подразделении администраторам медицинских организаций (данная возможность должна быть доступна только региональному администратору системы).			Рецепт	
	Модуль обеспечивает возможность загрузки прикрепленных пациентов по договору ДМС от СМО. Модуль обеспечивает возможность формирования и выгрузки в СМО реестра оказанных услуг по ДМС. Модуль обеспечивает возможность формирования счетов и актов по сформированному реестру ДМС, и фиксации признака оплаты счета по ДМС.			Медицинский персонал	
	Обеспечена возможность отображения в случае лечения справок, оформленных в других случаях лечения.			Контрольная сумма	
	Обеспечена возможность фильтрации расписания по исследованиям в статусе "проведено".			Подпись	
	Обеспечена возможность расчета и вывода НДС в акт оказанных услуг без привязки к выставленному счету на основании данных тарифа и количества услуг, внесенных в случай лечения пациента.			Конфиденциальность	

	Обеспечена доработка ведения прейскуранта платных услуг в следующей части: - в тарифе на услугу снять обязательность указания профиля медицинской помощи. - при добавлении услуги в прейскурант снять обязательность указания типа отделения. Обеспечена возможность выполнения услуги всеми врачами в случае лечения, если в тарифе и услуге не указан профиль медицинской помощи и тип отделения.			HTML-представление ЭПМЗ	
	Реализовать подсчет и вывод списанных расходных материалов и лекарственных средств в акте оказанных услуг, зафиксированных в медицинской карте стационарного больного.			Сообщение	
	Обеспечена возможность формирования акта оказанных услуг по видам оплаты, указанным в выполненных услугах (автоматически определять необходимость формирования нескольких актов).			Создан	
	Обеспечена возможность вывода в печатную форму Акта в графу подписанта данных текущего пользователя, который формирует акт.			Отправлен	
	Обеспечена возможность добавления реквизитов доверенности на право подписи документов при оказании платных услуг для сотрудников договорного (коммерческого) отдела и последующий вывод реквизитов доверенности в акт выполненных работ.			Ответ сервера	
	Функциональный блок обеспечивает возможность формирования договоров по платным услугам для эмансипированных пациентов			Тема сообщения	
	Обеспечена возможность выбора и формирования следующих форм договоров на предоставления платных медицинских услуг в интерфейсе оформления договора: - Договор предоставления платных медицинских с Заказчиком-законным представителем несовершеннолетнего пациента - Договор предоставления платных медицинских с Заказчиком и законным представителем несовершеннолетнего пациента - Договор предоставления платных медицинских с пациентом, достигшим 16 летнего возраста и эмансипированным на основании решения суда либо решения органа опеки и попечительства			Отчетный период	
	Обеспечено предзаполнение поля "форма оплаты" в форме фиксации платежей по счету			Реестр на оплату	
	Обеспечена возможность фильтрации и вывод расписания по типу приема "платный прием" по всем ресурсам			Сумма отказана	

	Реализовать системный отчет по записи на прием с возможностью формирования по выбранному типу приема для возможности мониторинга пациентов, записанных на платные услуги.			Количество отказано	
	ФБ обеспечивает возможность выбора представителя из МКАБ при формировании договора, в случае наличия нескольких записей по представителям			Канал уведомлений	
	Модуль обеспечивает возможность добавления в карту пациента льгот согласно Постановлению губернатора Московской области 317-ПГ.			Этнические группы	
	Реализован отчет по пациентам, имеющим льготы согласно Постановлению губернатора Московской области 317-ПГ.			Профессиональная группа	
	ФБ обеспечивает возможность проведения скрининга на гепатит С (A26.06.041.002 - определение суммарных антител классов M и G (anti-HCV IgG и anti-HCV IgM) к вирусу гепатита С в крови)			Учебный курс	
	Обеспечена возможность ввода комментария в МКАБ и просмотра введенного комментария			Учебный класс	
	ФБ обеспечивает возможность заполнения сведений о назначении специализированных продуктов лечебного питания. ФБ обеспечивает возможность расчета потребности необходимого количества специализированных продуктов лечебного питания в упаковках ФБ обеспечивает возможность вывода сведений в решение ВК о: льготах пациента, диагнозе, адресах, представителя и их контактах. ФБ обеспечивает возможность предзаполнения поля обоснование решения ВК сведениями о консультациях врачей специалистов при их наличии. ФБ обеспечивает возможность формирование печатной формы решения врачебной комиссии по обеспечению специализированными продуктами лечебного питания пациента пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи.			Место учебы	
	Доработан метод передачи направлений в подсистему "Лаборатория" в части передачи сведений о штрих-коде пробы биоматериала.			Адрес учебы	

	Реализована предупреждающая проверка при закрытии ТАП на наличие у пациента СЭМД "Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение" в МКАБ за последние 6 мес по следующим критериям: - пациент в возрасте 1,5-17,5 лет. - указан основной диагноз, согласно Приложению № 2 к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 марта 2024 г. № 143н. - случай лечения закрыт с результатом 301 - Лечение завершено, 311 - Направлен на санаторно-курортное лечение ИЛИ целью посещения 1.3 - Диспансерное наблюдение / 1.8 - Диспансерное наблюдение детей, проживающих в организациях социального обслуживания (детских домах-интернатах), предоставляющих социальные услуги в стационарной форме.			Дополнительная информация МКАБ	
	ФБ обеспечивает возможность формирования шаблона расписания на ресурс по следующим параметрам: - длительность приема - возможные типы ячеек - кол-ва ячеек с каждым видом прав - должность ФБ обеспечивает создание расписания согласно шаблону.			Оператор, подтвердивший ОПДн	
	Обеспечена возможность учета количества вызовов (формирования) отчетных и печатных форм. Реализован отчет для получения статистики по количеству формирования печатных форм документов по региону в разрезе формируемых отчетных форм.			Флаги рассылки	
	Обеспечена возможность учета проведения операций в амбулаторных условиях согласно п. 38-39 учетной формы 025/1-у.			Основной контакт	
	Обеспечена интеграция с системой Честный знак для учета сведений об антисептиках			Контакт подтвержден	
	Обеспечена интеграция с системой Честный знак для учета сведений о медизделиях			Моб. телефон	
	Разработан сервис взаимодействия с ПИК ЕАСУЗ в части передачи контрактов			Льготная категория	
	Обеспечена возможность добавления второй и последующих льгот в регистр региональных льготников без согласования и добавления документов в случае, если перечень допустимых препаратов для выписки совпадает с ранее согласованной льготой.			ОКВЭД	

	Обеспечено формирование печатной формы "Форма протокола ультразвукового исследования" в соответствии с Приложением №7 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Минздрава РФ от 08.06.2020 № 557н. Должна быть обеспечена фиксация следующих сведений в карточке оборудования: - Название диагностической системы. - Тип датчика с указанием его диапазона частот.			Адрес места жительства	
	Обеспечена загрузка справочника номенклатуры медицинских услуг в соответствии с Проектом Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации "Об утверждении номенклатуры медицинских услуг" (подготовлен Минздравом России 05.11.2024)			Блокировка самозаписи	
	Реализован раздел вывода новостной ленты для публикации сведений об обновлениях/изменениях в системе			Закрыт	
	Модуль обеспечивает возможность формирования "Карта профилактических флюорографических обследований" (форма № 052/у) по приказу Минздрава СССР от 04.10.80 № 1030 на основании сведений, имеющихся в медицинской карте пациента.			Причина закрытия	
	Обеспечить сохранение системной даты изменения в карточку оборудования и истории изменений блока "период простоя"			Адрес фактический	
	Разработать журнал талонов электронных родовых сертификатов с фильтрацией по полям: - Тип талона - Дата формирования - Номер ЭРС - Наименование МО - ФИО получателя - Дата рождения - СНИЛС - номер полиса ОМС - Статус талона. С возможностью через Журнал талонов открывать ЭРС. Реализовать возможность через журнал талонов осуществлять выборку по талонам и вышеуказанным полям.			Месторасположение МКАБ	
	Обеспечена возможность отображения типа приема (платный прием, день здорового ребенка, прием с 18 лет и т.д.) в печатной форме талона записи на прием на РПГУ.			Группа крови	

	Разработан метод передачи направлений на дистанционный мониторинг для РПГУ. Разработан метод сохранения показателей дистанционного мониторинга, введенных на РПГУ в карту пациента. Разработан метод сохранения показателей здоровья, введенных на РПГУ в карту пациента (ИЭМК).			МКАБ создана автоматически	
	Реализован сервис взаимодействия с компонентом РСОСЗ ЕГИСЗ в части передачи данных о состоянии здоровья граждан в ГИР ВУ в соответствии Методическими рекомендациями по организации информационного взаимодействия для заполнения реестра сведений о состоянии здоровья граждан			Комментарии при блокировке самозаписи	
	Обеспечена возможность выписки рецепта пациенту, у которого льгота отправлена на согласование. Обеспечена возможность подтверждения статуса выписанного рецепта или отмена рецепта.			Семейное положение	
	Обеспечена возможность создания нескольких ресурсов на один физический объект (должность врача, кабинет, оборудование) для создания расписания и записи на прием.			Образование	
	Обеспечено отображение в журнале направлений сведений о цели направления на ТМК, а также возможность фильтрации списка направлений по данному полю.			Адрес работы или учебы	
	Разработан метод получения информации о наличии у пациента показаний для направления на санаторно-курортное лечение на РПГУ			Квалификация	
	Обеспечена модернизация мобильного приложения пациента, включая реализацию: - уведомления по различным событиям (запись на прием, отмена записи, обработка заявки на справку, открытие и закрытие листка нетрудоспособности, выписка рецепта, поступление результатов исследования). - переход в приложение РТ "Доктор онлайн". - загрузка медицинских документов через приложение. - возможность записи на прием с указанием цели обращения и подбора расписания ресурсов, соответствующих выбранной цели			Отношение к воинской обязанности	
	Доработаны методы интеграции с подсистемой ЛИС для получения сведений необходимых для формирования случаев лечения и реестров счетов по межучрежденческим расчетам			Выплаты за питание	
	Реализован авансовый способ оплаты счета. Доработать счет по платным услугам для возможности учета авансовых платежей. Реализована возможность учета авансовых платежей в счетах на оплату за выполненные услуги.			Отказ от Email	

	Обеспечена возможность создания нескольких ресурсов на один физический объект (должность врача, кабинет, оборудование) для создания расписания и записи			Отказ от телефона	
	Модуль обеспечивает взаимодействие с Государственной системой электронных сертификатов на приобретение лекарственных препаратов			Согласие на медицинское вмешательство	
	Обеспечен контроль ведения информации по гарантийным письмам (по срокам действия гарантийного письма, максимальной сумме лечения по данному письму, перечнем услуг доступных пациенту)			Используется в ОМС	
	Обеспечена возможность контроля предоставления медицинских услуг пациентам, в соответствии с условиями договора;			Сирота	
	Обеспечена возможность формирование и выставление счетов по заданным параметрам (по договору, за период, по контрагенту)			Контингент для туберкулинодиагностики	
	Обеспечена возможность контроля взаиморасчетов с контрагентами			Местонахождение МКАБ	
	Обеспечена возможность контроля долгов пациента (Формирование отчета по долгам пациента)			Непереносимость	
	Обеспечена возможность формирования следующих форм отчетности: - Сводный по услугам, выполненным в медицинской организации - Реестр оказанных услуг - Отчет по долгам ФЛ за период - другие			Впервые	
				Проф-осмотр	
				Уточненный диагноз	
				Специалист	
				Диспансерное наблюдение	
				Причина снятия с ДУ	
				Характер осн. заболевания	
				Диагноз ДУ	
				Заключительный диагноз	
				Клинический диагноз	
				Аборт осуществился	
				Причина смертельного исхода	
				Диагноз аборта	
				Вредные привычки матери	
				Вредные привычки отца	
				Медицинская карта беременной	

				Доношенность новорожденного	
				Исход родов	
				Исход беременности и родов	
				Исход госпитализации	
				Умер в возрасте (дней)	
				Масса ребенка	
				Рост	
				Нарушение развития	
				Оценка по Апгар в 1 минуту	
				Оценка по Апгар в 5 минуту	
				Масса ребенка при выписке	
				Смертельный случай у ребенка	
				Недоношенный ребенок	
				Состояние при выписке	
				Лечение	
				Прививка	
				Комментарий к прививке	
				Национальность беременной	
				Группа крови беременной	
				Место работы отца ребенка	
				Профессия отца ребенка	
				Группа крови отца	
				Национальность отца ребенка	
				Серия родового сертификата	
				Срок беременности на дату выдачи родового сертификата	
				Брак по счету	
				Беременность по счету	
				Роды по счету	
				ЛПУ, взявшее на учет	
				Лечащий врач	
				Отделение ЛПУ	

				ЛПУ для планового приема родов	
				ЛПУ для экстренного приема родов	
				ЛПУ для курации новорожденного	
				Роддом	
				Аллергия	
				Непереносимость лекарств	
				Срок беременности на момент родов	
				Исход беременности	
				XML данные	
				Исход	
				Смертельный исход	
				Риск по шкале Фроловой	
				Срок беременности беременной	
				Состояние матери при выписке	
				Прерывание беременности	
				Группа риска беременной	
				Риск по шкале Виттлengера	
				Риск по шкале Савельевой	
				Риск по шкале Радзинского	
				Критическое акушерское состояние	
				Группы риска	
				Имеется ли аллергия	
				Количество плодов	
				Монохориальная плацента	
				Сведения о рубце на матке	
				Срок постановки на учет	
				Итоговая оценка	
				Предгравидарная подготовка	
				Примечание к предграв. подготовке	
				Количество эмбрионов	
				Возраст донора	
				Рост отца	
				Вес отца	

				ИМТ отца	
				Резус фактор отца	
				Важность диагноза	
				Кем обнаружен диагноз	
				Дополнительная информация	
				Указывать ли дату диагноза	
				ЧСС	
				ТАП, в котором добавили параметр	
				Положение плода	
				Предлежание плода	
				Расположение плаценты	
				Вредные факторы	
				Полное название вакцины	
				Группа вакцины	
				Цвет диагноза	
				Результат исследования	
				Результат отметки	
				Активная запись по патологии	
				Карта беременной	
				ПДР	
				Метод определения ПДР	
				МО родоразрешения	
				МО родоразрешения в другом регионе	
				Способы родоразрешения	
				Текущая беременность	
				Срок исхода	
				Число родившихся	
				Ввод антирезуса после родов	
				Доп. инф. по закрытию	
				МО другого региона	
				МКАБ пациента	
				Сумма поступления	
				Сумма возврата	
				Оставшийся баланс	
				Счет	
				Набор услуг	
				Национальность	

				Возраст нуждающегося в уходе (год, мес.) 2	
				Пол нуждающегося в уходе 2	
				Родственная связь 2	
				Продолжение текущего листа	
				Доп. причина открытия	
				Нарушение режима лечения	
				Причина нетрудоспособности (изм.)	
				Учет в службах занятости	
				ОГРН санатория	
				Постановка на учет в ранние сроки беременности	
				Измен. группа инвалидности	
				Причина выдачи б/л	
				По уходу	
				Возраст нуждающегося в уходе (год, мес.)	
				Пол нуждающегося в уходе	
				Документ нетрудоспособности	
				Ф.И.О. нетрудоспособного	
				Возраст нетрудоспособного	
				Пол нетрудоспособного	
				Адрес нетрудоспособного	
				Серия основного листка	
				Приступить к работе	
				Режим	
				Реестр	
				Направлен на МСЭ	
				Ф.И.О. врача, закрывшего листок	
				Специализация врача, закрывшего листок	
				Редакция	
				Из другого ЛПУ	

				Направлен в другое ЛПУ	
				Состояние ЛН	
				Не законченный случай	
				Данные ЛН	
				Адрес ЛПУ	
				Причина прекращения действия ЛН	
				Требуется отправка в ФСС	
				Создал/Загрузил ЭЛН	
				Пол застрахованного лица	
				Загружен из ЦОД	
				ЭЛН	
				Дано согласие на ЭЛН	
				Версия сервиса ФСС	
				На учете в ранние сроки беременности	
				Скрыть диагноз в ЛН	
				Прерывистый метод	
				Получено согласие на ОПД	
				Отправлен в другое ЛПУ	
				Диагноз-исключение	
				Данные застрахованного подтверждены	
				Утрата профессиональной трудоспособности	
				Возраст: лет	
				Возраст: месяцев	
				Условия оказания мед. помощи	
				Причина нетрудоспособности	
				Запрос к сервису	
				Ответ от сервиса	
				Ф.И.О. врача ВК	
				Председатель ВК	
				Ф.И.О. врача	
				Специализация врача	
				Продлен по решению КЭК	
				ЛПУ с первым обращением	
				Первичный диагноз ЗНО	
				Причины поздней диагностики	

				Новообразование	
				Данные проведенного разбора	
				Медицинская организация, осуществившая разбор	
				Ранее обращался пациент	
				Протокол запущенного ЗНО	
				Методы исследования	
				Результат онкоконсилиума	
				Решение ВК	
				Другие виды спец. лечения	
				Гистологическое исследование	
				ИГХ исследование	
				Молекулярно-генетическое исследование	
				Адрес СМО	
				ОГРН СМО	
				Группа ошибок	
				Период	
				Периодичность, дни	
				Показатели состояния здоровья	
				Длительность	
				Кем выдан ДУЛ	
				СНИЛС врача	
				Отказник от льготы	
				Серия документа, удостоверяющего личность	
				Серия мед полиса	
				Активная запись	
				Хеш	
				Орган, выдавший документ	
				Сумма оплаты	
				Сумма прописью	
				Стоимость услуг	
				Документ заверил	
				Источники оплаты	
				Налогоплательщик	
				Отделение банка	

				БИК	
				Основные реквизиты	
				Причина инвалидности	
				Повторное установление инвалидности	
				Персона	
				Флаги полиса пациента	
				Полис МКАБ	
				Название файла-источника	
				ЕНП	
				МО прикрепления	
				Доп. информация	
				Серия рецепта	
				Реестр рецептов ФЛ	
				Категория льгот	
				Реестр рецептов РЛ	
				Оказанная медицинская услуга	
				Постовая сестра	
				Вредные производственные факторы	
				Отклонение от стандартов	
				Дефекты, нарушения, ошибки	
				Заседание ВК	
				Заключение ВК	
				Цель заседания ВК	
				Характеристика случая лечения	
				Профиль спец. мед. помощи	
				Способ уведомления	
				Заместитель председателя ВК	
				Диагноз решения ВК	
				Справочник заключений	
				Применение телемедицинских технологий	
				Форма проведения ВК	
				Вопросы	
				Особое мнение	

				Член	
				Квотирование специальности	
				Квотирование МО	
				Квотирование ресурса	
				Активна	
				Врач, создавший квоту	
				Объект квотирования	
				Счетчик остатка квот по субъекту	
				Количество квот	
				Квота	
				Название причины	
				Порядок записей	
				Оказанные медицинские услуги в амбулатории	
				Сумма по подушевому нормативу	
				Количество прикрепленного населения	
				Состояния реестров	
				Сумма с скидкой	
				Сумма выставлена	
				Количество выставлено	
				ТФОМС	
				Услуга случая	
				Случай	
				Название таблицы - результата	
				Критичная ошибка	
				ОКАТО страхования	
				№ ТАП	
				№ п/п	
				Мед. Услуга	
				Флаг повторного включения	
				Возврат	
				Состояние	
				Название для файла	
				Условие оказания	
				Количество рецептов	
				Кол-во рецептов	
				Сумма по реестру	

				Состояние случая	
				Коэффициент	
				Ссылка на отчетный период	
				Экспертиза	
				Реестр на оплату оказанной МП	
				Критерий экспертизы МУ	
				Позиция реестров МУ	
				Персонифицированный счет	
				Поле комментария	
				Врач поликлиники	
				Причина снятия с учета	
				Сопутствующие заболевания	
				Выявлено заболевание	
				Причина снятия с ДУ (онкология)	
				Сведения аутопсии	
				Результат аутопсии	
				Диагноз, приведший к смерти	
				Обстоятельства взятия на ДУ (онкология)	
				Свидетельство о смерти	
				Социально-проф. группа	
				Страховые медицинские организации (СМО)	
				Реестр за отчетный период	
				Реестр в СМО	
				Состояние реестра	
				Параметры	
				Юридическое лицо	
				Адрес организации	
				Серия документа законного представителя	
				Кем выдан документ законного представителя	
				Регистр застрахованных	
				Ведомственная принадлежность	

				Особый случай при предъявлении документов	
				№ МКАБ пациента	
				№ МКАБ представителя	
				Отсутствует отчество	
				Контактная информация	
				Адрес пребывания	
				Законный представитель	
				Получатель сведений о здоровье	
				Направление на СКЛ	
				Сезон лечения	
				Серия льготного документа	
				Предыдущая неделя	
				Количество дней расписания	
				Результат последнего выполнения	
				Задание	
				Выполнено успешно	
				Текст ошибки	
				Оплаченная сумма	
				Справка по оплате мед. услуг	
				Оплаченная услуга	
				Комиссия ВК	
				Маска серии	
				Оплачено	
				Учитывать в статистике	
				Учитывать в счете	
				Сумма выставленная	
				Сумма оплаченная	
				Место обслуживания	
				Средний мед. персонал	
				Действие над зубом	
				Ресурс (ассистент)	
				Коэффициент участия	
				Диагноз по МКБ	
				Классификатор зубов	
				Исход заболевания	
				Пациент	
				№ ТАП в смежной системе	

				ДВН с	
				ДВН по	
				Законченный случай	
				Средний мед персонал	
				Медицинская карта амбулаторного пациента	
				Соп. диагноз	
				Пол нетрудоспособного лица	
				Возраст лица получившего нетрудоспособность	
				Состояние ДВН	
				Причина обращения	
				Осн. диагноз ДУ	
				Сопут. диагноз ДУ	
				Хар. осн. заболевания	
				Хар. сопут. заболевания	
				Результат обращения	
				Причина снятия с ДУ, осн. заболевание	
				Причина снятия с ДУ, сопут. заболевание	
				Не учитывать в статистике	
				Полис пациента	
				Инвалидность установлена (впервые, повторно, отказано)	
				Подозрение на онкозаболевание	
				Состояние пациента	
				Тяжесть заболевания	
				Направившая МО	
				Диагноз, подозрение на ЗНО	
				Характеристика	
				Лог чата	
				Ссылка на файл конференции	
				Телемедицинская конференция	
				Размер	
				Наличие метастазов	
				Обстоятельства выявления	

				Достоверность диагноза	
				Степень обоснованности	
				Клиническая группа по ЗНО	
				Топография	
				Метод подтверждения	
				Стадия опух. процесса	
				Фаза теч.хрон. миелолейкоза	
				Форма бластного криза	
				Сторона поражения	
				Извещение направлено	
				Пациент направлен	
				TNM Стадирование ЗНО	
				Диагнозы ТАП	
				Ссылка на МКБ-О	
				Общее состояние пациента	
				Индекс Карновского	
				Шкала ECOG	
				ИД документа, на основе которого оформлено ЗНО	
				Состояние опух. процесса	
				Локализация метастазов	
				Локализация метаст. (4 ст.)	
				Медицинский документ	
				Флаги вида процедур	
				Занимаемые должности	
				Участковый врач	
				Лечебно-профилактические учреждения (ЛПУ)	
				Причина открепления	
				Прикрепление к МО	
				Переходит на обслуживание в МО	
				Находился на обслуживании в МО	
				Текущее прикрепление	
				Причина отказа	
				Основание прикрепления	
				Откреплен	
				Прикрепление к участку	
				Ошибка	

				Число извещений	
				Подтверждено	
				Отказано	
				ФЛК	
				Позиция реестра	
				Поля	
				Сумма на стимулирующие выплаты	
				Сумма на оказание АП	
				Признак	
				Численность населения	
				Реестр на оплату оказанной мед помощи	
				Подразделение, отделение	
				Критерии экспертизы реестров МП	
				Главный критерий	
				Амбулаторных карт	
				Амбулаторных услуг	
				Случаев амбулатории	
				Сумма амбулаторных случаев	
				Уточнение диагноза	
				Таблица амбулаторного пациента	
				Завершено	
				Причины отмены листа ожидания	
				Комментарий при отмене	
				Жалобы	
				Начало периода	
				Окончание периода	
				Талон	
				Предложено талонов	
				Талон подтвержден	
				С (часов)	
				По (часов)	
				Критичность	
				Использовать правило	
				Критерий	
				Квартира	
				Населенный пункт	
				Индекс	

				Регион	
				Район	
				Город	
				Справочник стран мира	
				Улица	
				Неформализованная часть адреса	
				Уровень	
				Альфа-2	
				Альфа-3	
				Корпус	
				Строение	
				Ссылка на старшую часть адреса	
				Адресная строка	
				Сахарный диабет	
				Лабораторное исследование	
				Исследование ОАК	
				Исследование УЗИ	
				Гипотрофия у новорожденного при предыдущей беременности	
				Преэклампсия при предыдущей беременности	
				Хроническая гипертензия	
				Дефицит массы тела новорожденного	
				Индукция овуляции	
				Системная красная волчанка	
				Антифосфолипидный синдром	
				Материал	
				Группа биоматериала	
				Классификатор исследований	
				Биоматериал	
				Справочник опций выбора биоматериала	
				Комплексное исследование	
				Преаналитика по контейнеру	

				Указание по температуре транспортировки	
				Тканевый образец	
				В архиве	
				Адрес лаборатории	
				ИД ресурса врача	
				Контингент обследуемых	
				ЛПУ, выписавшее направление	
				Комментарий врача	
				ЛПУ, получившее направление	
				Цель исследования	
				Лаборатория	
				Срочность	
				ЛПУ других регионов	
				Название направившего отделения	
				СНИЛС пациента	
				Телефон врача	
				Комментарий причины отмены	
				Причина отмены направления на исследование	
				Информация о записи на прием в другой ЛПУ	
				Результаты предыдущих исследований	
				Проводились ли ранее исследования	
				Проведенное предоперационное лечение	
				Проводилось ли ранее предоперационное лечение	
				Пакет направлений	
				Экземпляр исследования	
				Значение	
				ЛПУ куда выдан протокол	
				Персона кому выдан протокол	
				Ручной ввод	
				Основное второе мнение	

				Выполнившее отделение	
				Выполнено ранее	
				ЛПУ, выполнившее исследование ранее	
				Другое ЛПУ, выполнившее исследование ранее	
				Сообщение HL7	
				Состояние обследования	
				Затребован	
				Нижний р. предел	
				Верхний р. предел	
				Ссылка	
				Ед. измерения	
				Логическое значение	
				Целое значение	
				Вещественное значение	
				Строковое значение	
				Дополнительное значение	
				Концентрация	
				Объем	
				Направление на обследование	
				Кол-во этикеток	
				Клиническая группа ЗНО	
				Норма длительности	
				Классификатор методов диагностического исследования	
				Отчет	
				Шаблон направления	
				Название параметра	
				Минимальное нормальное значение	
				Максимальное нормальное значение	
				Название группы	
				Обязательный параметр	
				Шаблон исследования	
				Затребованный параметр	
				Параметр исследования	
				Сортировка параметров	
				Содержится в 10% формалине	

				Материал загрязнен	
				Упаковка сохранена	
				Количество объектов	
				Проба исследования	
				Контейнер биоматериала	
				Оплата	
				Обозначение	
				Анатомическая локализация	
				Патология	
				ОГРН аптеки	
				Почтовый индекс почтового адреса	
				Факс	
				Адрес из КЛАДРа	
				Льготные рецепты	
				Аптека (АУ)	
				Программа финансирования	
				Покупатель	
				Гуид реестра	
				Доктор	
				Грузополучатель	
				Грузоотправитель	
				Поставщик	
				ГУИД документа	
				Запрос для вставки	
				Дополнительно	
				Группы единиц измерения	
				Разделы/приложения, в которые включены единицы изм.	
				Условное обозначение международное	
				Условное обозначение национальное	
				Количество дней	
				Права доступа по расписанию	
				Уровень доступа к ячейкам расписания	
				Функции, связанные с клиентом	

				Стоимость (для Web)	
				НДС	
				Количество в единицах измерения	
				Цена за единицу измерения	
				Единица измерения (ОКЕИ)	
				Коэффициент приведения	
				Позиции протокола	
				Цена упаковки ЛС	
				Поставлено	
				Сумма поставки	
				Дозировка ЛС	
				Ссылка на контракт	
				Количество ЛС по контракту	
				Флаг успешного объединения в ЦОД	
				Флаг успешного объединения в АУ/МИС	
				Гуид истории болезни	
				Норма списания	
				Периодичность	
				Страхователь	
				Группа услуг	
				Источники финансирования	
				Курсовая доза на день	
				Начало поставки	
				Конец поставки	
				Протокол	
				Заказано	
				Контракт	
				Лекарственные средства (ЛС)	
				ЛС: Перечень зарегистрированных цен	
				Медицинская организация/Программа	
				Получатель (Адрес поставки)	
				ЗаказаноСтр	

				Передается в ГИС ОМС	
				Родительская группа состояний	
				Группа состояний	
				Символьное обозначение	
				Сектор	
				Максимальное число корней	
				Максимальное число каналов	
				Профиль	
				Зуботехническая лаборатория	
				ГУИД организации	
				Шаблон для загрузки	
				Колонка загрузки	
				Текст запроса загрузки	
				Запрос для выгрузки	
				Заголовок для выгрузки	
				Территория по ОКАТО	
				Профиль специальности	
				Включен в федеральный реестр	
				Исключен из федерального реестра	
				ОГРН мед. учреждения	
				Включен в региональный реестр	
				Исключен из регионального реестра	
				Подразделение (ЛПУ)	
				Название участка	
				Внесший изменения	
				Система, изменившая документ	
				Название документа	
				Программа страхования	
				Объем по единицам помощи	
				Финансирование по подушевому нормативу (тыс.руб.)	

				Показатель объема мед.помощи	
				Договор между СМО и ЛПУ	
				Объем помощи (случаи)	
				Финансирование (тыс.руб.)	
				Критерий поиска	
				Реестр аптечных рецептов по ЛПУ	
				Пациент вне регистра	
				Принадлежность к регистру персоны (МИП)	
				Документ по регистру	
				ГУИД рецепта	
				Требуется подпись врача	
				Возможность заявки	
				Версия документа для ВИМИС	
				xslt преобразование	
				Федеральный справочник	
				Федеральная система	
				Включенность	
				Вес	
				Алгоритм критерия	
				Данные для группировки	
				Текст алгоритма	
				Название алгоритма	
				Днях	
				Основание	
				Получатель тарифа	
				МО объекта	
				МО направления	
				МО создавшая запись	
				ЛПУ, отклонившая карту ИПРА	
				Отклоненная карта ИПРА	
				Причина отклонения карты ИПРА	
				ИПРА	
				Процент льготы рецепта	
				П: Категории льгот	
				Группы категорий льгот	
				Наименование	

				Латеральность	
				Анатомическая область	
				Синоним	
				Примечания	
				Ссылка на родительский АТХ	
				Состояние вещества	
				Принадлежность к приказу	
				Множественный выбор	
				Показатель	
				Рабочий день	
				Рабочая суббота	
				Актуальность в РФ	
				Клинические рекомендации	
				Метод лечения	
				МКБ-10	
				Схема ПОЛТ	
				ФЛК РЭМД	
				Флаг видимости	
				МКБ-О	
				Прикус	
				Неделя с	
				Неделя по	
				Версия TNM	
				Значение Tumor	
				Значение Nodus	
				Значение Metastasis	
				Гистологическая группа	
				Стадия TNM	
				Доп. локализация	
				Степень дифференцировки	
				Топография опухоли	
				Диагноз МКБ-10	
				Ссылка на родительский элемент	
				Флаг доступности участка взрослым	
				Флаг доступности участка детям до 18	
				Флаг доступности участка мужчинам	

				Флаг доступности участка женщинам	
				Подушевое финансирование	
				Схема	
				Классификатор состояний пациентов	
				Группы препаратов для лечения заболевания COVID-19	
				Схемы лечения заболевания COVID-19	
				Сочетание схемы лечения и группы препаратов	
				№020 по клиническим рекомендациям	
				Классификатор услуг для ДД	
				Документ решения	
				Реестр лицензий	
				Условие оказание помощи	
				Используется ЛПУ	
				Серия лицензии	
				Хост гуид поликлиники	
				Справочник локальных МСЗ	
				Загружаемая таблица	
				Название ошибки	
				Название таблицы/файла с ошибкой	
				Название поля с ошибкой	
				Значение поля с ошибкой	
				Количество записей	
				Реестр загрузок НСИ	
				Название файла DBF	
				Запрос к файлу DBF	
				Ключевые поля DBF	
				Ключевые поля ОМС	
				Приоритет загрузки	
				Запрос на выгрузку в DBF	
				Поле для даты закрытия	
				Поля DBF файла	

				Использовать только при обновлении	
				Загружается из сервиса	
				Запрос выбора xml-тегов	
				Запрос к XML	
				Главное подразделение	
				Возрастные группы	
				Учитывать в заявке	
				Категория ЛПУ	
				Обособленное	
				КВР	
				КОСГУ	
				КВСР	
				Доп. ФК	
				КФСР	
				Адрес сайта	
				Справочник подразделений	
				Справочник отделений	
				Пользователь, изменивший запись	
				Справочник СП МО	
				OID СП МО	
				Реестр МО	
				Доп.данные1	
				Доп.данные2	
				Справочник СП МО	
				Условие оказания МП	
				Профиль МП	
				Справочник адресов оказания МП	
				OID МО	
				Адрес оказания МП	
				Закрывшееся учреждение	
				Учреждение правопреемник	
				Уровень акушерского стационара	
				Адрес медицинской организации	
				Группировка ИМН	
				Общероссийский классификатор ОКДП	

				Шаблон для рецепта	
				Концентрация ЛС/Характеристика	
				EAN13	
				Торговый знак	
				Резистентность	
				Пользователь обновивший узел СМНН	
				Пользователь обновивший узел КЛП	
				Название владельца	
				Название страны владельца	
				Группа лекарственных препаратов	
				Проекты	
				Используемые расходные материалы	
				Окончание	
				Метод лечения ЗНО	
				OID справочника ЕГИСЗ	
				Группа диагноза	
				Адрес проживания нормализованный	
				Адрес регистрации нормализованный	
				Строковый адрес регистрации	
				Строковый адрес проживания	
				Телефон персоны для поиска	
				Дополнительный телефон персоны для поиска	
				Мобильный телефон персоны для поиска	
				Телефон дополнительный	
				Электронный адрес	
				Электронный адрес дополнительный	
				Без регистрации	
				Сотовый телефон	
				Назначенный ГИП	

				Старый ГИП	
				Текущий ГИП	
				Маршруты пациента	
				Флаг события	
				СНИЛС нормализованный	
				Начало действия	
				Окончание действия	
				Персональная информация	
				Место жительства	
				Документ, удостоверяющий личность	
				Комментарий к причине отказа	
				Диагноз для льготы	
				Серия документа-основания	
				Кем выдан документ-основание	
				Предоставляемая мера соц. поддержки по льготе	
				Категория льготы персоны	
				ID документа в БД ЛПУ	
				Журнал изменений	
				ГУИД пользователя, добавившего рекомендацию	
				ГУИД пользователя, аннулировавшего рекомендацию	
				ГУИД пользователя, ответившего на рекомендацию	
				Рекомендация	
				Ответ на рекомендацию	
				Ответил на рекомендацию	
				Запись пациента в регистре	
				Аннулировал	
				Комментарий при аннулировании	
				Страховая организация	
				Начало действия полиса	
				Окончание действия полиса	

				Серия документа удостоверяющего личность	
				Кем выдан документ удостоверяющий личность	
				СНИЛС нормализованные	
				Нарушение в состоянии здоровья	
				Ограничение жизнедеятельности - главное	
				Ограничение жизнедеятельности	
				Маршрут	
				Причина снятия	
				Состояние маршрута	
				Принадлежность пациента к регистру	
				Причина исключения из регистра	
				Состояние на момент нахождения в регистре	
				ЛПУ врача, который исключил пациента из регистра	
				Получение соцуслуг	
				Прикрепил	
				Период действия среза УРЗ	
				ДЛО	
				Включено в ВЗН	
				Включено в ОЗ	
				Латинское МНН	
				Доп.условие	
				Переход на страницу	
				Скрипт	
				Файлы по взаиморасчетам	
				ГУИД записи	
				ИД документа	
				ИД записи документа	
				Путь	
				Лог операции	
				Размер файла	
				ГУИД операции	

				ОКАТО территории, выставившей счет	
				ОКАТО территории страхования	
				Территориальный фонд выставивший счет	
				Территория страхования	
				ОКАТО территории выставившей счет	
				Справочник состояний	
				Территориальный фонд - плательщик	
				Совместимость с оборудованием	
				Пол (М/Ж)	
				ОГРН СМО по ОМС	
				Особый случай	
				Способ прикрепления	
				Подразделение МО	
				ЗЛ, подлежащее мероприятиям	
				Включение в план	
				Направление на 2-й этап	
				Классификатор характера заболевания	
				Пройденные мероприятия	
				Записи о пройденных мероприятиях	
				Назначения возможные значения (1-6)	
				ГУИД МКАБ	
				Месяц проведения	
				План доставки застрахованных лиц	
				Год проведения	
				Квартал	
				Отказ от проф. мероприятия	
				Результат прикладной обработки	
				Пациент исключен из плана	
				Выгружено ТФОМС	

				Причина исключения	
				Нуждаемость в транспортировке	
				Результат обработки	
				Версия взаимодействия	
				Количество записей ФЛК	
				Записи об информировании	
				Классификатор услуг проф. мероприятий	
				Обновлен	
				Пользователи регистров	
				Бланки	
				Ключ	
				Метки	
				Атрибуты	
				Содержание	
				Регистр	
				Начало назначения	
				Конец назначения	
				КЕК	
				ЛС: Единицы измерения дозировки	
				Количество на период	
				Плановые показатели	
				Федеральный регистр	
				Обязательное указание диагноза при включении в регистр	
				Автоматическое включения в регистр по сопутствующему заболеванию	
				Необходимость согласования	
				Роль для доступа к регистру	
				Связь со столбцом таблицы RegisterMember	
				Необходимость согласования льготы	
				ЛПУ из внешнего источника	

				Строка адреса регистрации	
				Адрес фактического места жительства	
				Адрес по прописке	
				Согласие на ОПД	
				Ответственный	
				Дополнительный адрес электронной почты	
				Организация в которой обследуется пациент	
				Актуальный	
				Утверждена	
				Маршрут ПОМП	
				Список вкладок у пациента (i)	
				Ссылка на роль	
				Соответствие пользователя и доктора	
				Врачи (B)	
				Организация к которой прикреплен пользователь	
				Год, месяц	
				ОГРН ТФОМС	
				Год рождения	
				Количество рецептов отпущенных	
				Количество упаковок	
				Сумма отпущенных	
				Оплаченная сумма по отпущенным ЛС	
				Кол-во отложенных до 10 дней	
				Кол-во отложенных более 10 дней	
				Количество выписанных рецептов	
				Концентрация ЛП	
				Объем ЛФ	
				Кол-во доз ЛП	
				ЛФ	
				Ед. изм. концентрации	
				Ед. изм. объема	
				Ед. изм. массы	

				Значение внешнего поля	
				Значение ключевого поля	
				Условие поиска	
				Стандарт	
				Ссылка на документ	
				Текст тезиса-рекомендации	
				Этап ОМП	
				Уровень убедительности	
				Уровень доказательности	
				Текстовое условие применимости тезиса	
				Стадия опухолевого процесса	
				TNM	
				Тезисы-рекомендации	
				Питание	
				Частота	
				Состояния маршрута	
				Изделие МН	
				Услуга стандарта	
				Фаза	
				Профиль ОМП	
				Фарм. группа	
				Ед. изм. дозировки	
				ОДД	
				ЭКД	
				АТХ группа	
				ТРН	
				ЛС: Единицы веса лекарственных форм	
				ЛС: Единицы объема лекарственных форм	
				Вмешательство состояния маршрута	
				Вмешательство тезиса-рекомендации	
				Средние кол-во	
				Ед. изм.	
				Условия применения	
				Продолжительность лечения	

				Ссылка на стандарт в формате HTML/PDF	
				Средний срок лечения (в днях)	
				Стандарт диагноза	
				МУ	
				B: Профили (Специальности)	
				Маршруты ПОМП	
				Правила определения документа	
				Скрипт подбора документа	
				Начальное состояние	
				Конечное состояние	
				Срок перехода	
				Срок перехода (единица измерения)	
				Схема лечения	
				Комплексная услуга	
				Классификатор методов высокотехнологичной медицинс.	
				Стандарт ОМП	
				Возрастная группа населения	
				Количество дней гарантии	
				Срок службы	
				Применять условие для тарифа	
				Дочерняя услуга	
				Родительская услуга	
				ОГРН СФО	
				Сочетанная услуга	
				Группа медицинских услуг	
				Основание отказа	
				Форма ПГ	
				Ошибка реестра	
				Ошибка случая	
				Ошибка услуги	
				Ошибка в пациенте	
				Критическая ошибка	
				Коэффициент1	
				Коэффициент 2	

				Технологическое правило/ проверка	
				Обязательный критерий	
				Реестр оказанной медицинской помощи	
				Реестр оказанной медицинской помощи (МТР)	
				Случай оказания МП	
				Пациенты по реестру	
				Финансовая санкция	
				Критерии проверки полей	
				Ошибки по МУ	
				МЭК: Реестр оказанной медицинской помощи	
				Экспертиза реестров	
				Сумма к оплате	
				Записей к оплате	
				Количество снято	
				Реестр оказанных услуг	
				Состояние экспертизы	
				Услуг	
				Услуг на сумму	
				Случаев	
				Случаев на сумму	
				Пациентов	
				Пациентов на сумму	
				Верхний уровень	
				Поле для суммы санкций	
				Проверяемая таблица	
				Поле проверяемой таблицы	
				Справочник	
				Поле справочника	
				Запрос для связи	
				Проверять на наличие	
				Проверять на актуальность	
				Поле для проверки актуальности	
				Допустимое количество	
				Формы рецептов	
				Стандартная дозировка	

				Разрешена дистанционная торговля	
				Допустимое отклонение	
				Категория отделения	
				Флаг иннотерриториальной СМО	
				Адрес юридический	
				Почтовый индекс юр. адреса	
				Адрес физический	
				Почтовый индекс физ. адреса	
				Список персональных данных пациентов	
				Реестр выписанных рецептов	
				Персональные данные льготника	
				Количество единиц учета мед помощи	
				Количество выписанных рецептов	
				Сумма на оплату	
				Принят к оплате	
				МТР Реестр оказанной медицинской помощи	
				Плательщик.	
				Финансовые санкции (МЭК)	
				Финансовые санкции (МЭЭ)	
				Финансовые санкции (ЭКМП)	
				Файл H	
				Файл L	
				Количество случаев	
				Отчетный год	
				Отчетный месяц	
				Окато территории	
				МЭК: Случай оказанной МП	

				Случай лечения онкологического заболевания	
				Случай оказанной МП	
				Цель проведения консилиума	
				Реестр оказанной МП	
				Диагноз сопутствующего заболевания	
				Установлен впервые (сопутствующий)	
				Диагноз осложнения заболевания	
				Включенность	
				Путь к загружаемому файлу	
				Путь к выгружаемому файлу	
				Модель определения КСГ (год)	
				Управленческий коэффициент	
				Базовая ставка	
				Коэффициент дифференциации	
				Коэффициент уровня/ подуровня оказания медицинской помощи	
				Схема лекарственной терапии	
				Коэффициент сложности лечения	
				Классификационный критерий	
				Количество введений	
				Доза введения	
				МЭК: Онкологическая услуга	
				МЭК: Онкологический случай	
				Количество введенного ЛП	
				Количество израсходованного ЛП	

				Фактическая стоимость ЛП за единицу	
				Стоимость введенного лекарственного препарата	
				Стоимость израсходованного лекарственного препарата	
				МЭК: Услуги по реестру	
				Метод диагностического исследования	
				Профиль медицинской помощи	
				Назначения	
				Повод обращения	
				Стадия заболевания	
				Суммарная очаговая доза	
				Количество фракций проведения лучевой терапии	
				Масса тела	
				Рост (см)	
				Площадь поверхности тела (м2)	
				Сведения о проведении консилиума	
				Линия лекарственной терапии	
				Цикл лекарственной терапии	
				МО прикрепления ЗЛ	
				Орган выдавший документ	
				Направление на МСЭ	
				Пол представителя пациента	
				Вес при рождении	
				Регион страхования	
				Реестр мед.услуг	
				Место рождения пациента или представителя	
				Социальная категория	
				Значение коэффициента сложности лечения пациента	

				Сведения о КСГ/ КПГ	
				Цель посещения	
				Продолжительность госпитализации	
				Установлен впервые (основной)	
				Цель обращения	
				Характер основного заболевания	
				Форма оказания медицинской помощи	
				Сумма санкций по случаю	
				Метод высокотехнологичной медицинской помощи	
				Результат диспансеризации	
				Пролеченные пациенты по реестру	
				Направление (госпитализация)	
				Детский профиль	
				Диагноз первичный	
				Диагноз основной	
				Результат обращения (госпитализации)	
				Количество единиц оплаты МП	
				Принято к оплате	
				Специальность лечащего врача	
				Результат экспертизы	
				Сумма отказа СМО	
				Основание отказа СМО	
				Основание СМО	
				Сумма отказа ТФОМС	
				S_IST (Источник)	
				Период удержания	
				F-файл	
				Информация о реестре	
				Возраст на дату лечения	
				Пользователь, внесший изменения	
				Плательщик (СМО)	

				Количество услуг	
				Примечание.	
				Стоимость услуги	
				Специальность медработника, выполнившего услугу	
				Неполный объем	
				Территориальный реестр экспертов МЭЭ	
				Реестр актов МЭЭ	
				МЭК: Поиск случаев оказанной МП	
				Реестр актов МЭЭ. Записи	
				Критерии экспертизы реестров	
				Служебная отметка	
				Врачебная Специальность	
				Врачебная категория	
				Территориальный реестр экспертов качества	
				Цель / повод проведения экспертиз	
				Справочник причин предоставления мед.документов	
				Стоимость поручения	
				Реестр поручений	
				Реестр тарифов на экспертизу случаев МП	
				Запись реестра поручений	
				Ошибка СМО	
				Штраф	
				Регистр запросов на получение медицинской документ	
				Главная запись в регистре запросов	
				Стоимость экспертизы	
				Страховая медицинская организация	
				Форма изготовления	
				Персональные данные льготников (П)	

				Территория по СОАТО	
				Посылка	
				Содержание записи	
				Лог обмена сообщениями	
				Классификатор способов оплаты медицинской помощи	
				Причины обращения в поликлинику	
				СМО: Договора страхования	
				Доп.тариф 1	
				Доп. тариф 2	
				Нормативные тарифы	
				Коэффициент УЕТ врача	
				Коэффициент УЕТ медсестры	
				Категория тарифа	
				Лечебно-профилактическое учреждение	
				Уровень стоматологии	
				УЕТ для стоматологических услуг	
				Возраст – год, применяется для профосмотров и диспансеризации	
				Возраст – месяц, применяется для профосмотров и диспансеризации	
				Доп. значение	
				Комплексные услуги	
				Доп. тариф 1	
				Уровень доступа	
				Главная характеристика	
				Уровень характеристики	
				Справочник характеристик	
				Значение характеристики	
				Заказчик	
				Состояние контракта	
				Процент пени за просрочку	

				Процент пени за контрафакт	
				Процент пени за отказ	
				Пеня	
				Сумма поставки по контракту	
				Стоимость контракта	
				Спецификация	
				Разнарядка	
				Информация	
				Доп. ЭК	
				Доп. КР	
				КВФО	
				КЦСР	
				Ключевая информация	
				Зарезервировано	
				Контрольная информация	
				Группа диагнозов в случае	
				Подсистема назначения	
				Триггерная точка	
				Группа диагнозов в документе-основании	
				Состояние в регистре	
				Посещение по ДН	
				Условие ТТ	
				Документ- основание	
				Условие триггерной точки	
				ЭМД	
				Форма рецептов	
				Маска серии документа	
				Не используется в ОМС	
				Обозначение русское	
				Обозначение международное	
				Степень	
				Величина	
				Смещение	
				Оценка в баллах	
				Параметр Апгар	
				Значение параметра шкалы	
				Условия проверки	
				Допустимые значения	
				Минимальная длина	

				Максимальная длина	
				Пояснение	
				Условия проверки экспертизы	
				Дополнительное условие для экспертизы	
				Загрузил	
				Актуализировал	
				Условия проверки значений	
				Справочник правил и проверок	
				Формат элемента	
				Максимальная длина элемента	
				Талон ОЗ	
				Мед. услуга в амбулатории	
				Взят биоматериал	
				Взятие биоматериала	
				Маркёр	
				Значение Маркёра	
				Результат гистологического исследования	
				Противопоказание, отказ	
				Оказываемая услуга	
				Сведения о консилиуме	
				Масса тела (кг)	
				Площадь поверхности тела (м.кв.)	
				Услуга по онкологическому заболеванию	
				Лекарственный препарат	
				Классификатор поводов обращения	
				Выявлены метастазы	
				Заболевание выявлено	
				Талон онкологического заболевания	
				Классификатор целей консилиума	
				ГУИД ТАП	

				Название раздела МКБ	
				Ссылка на МКБ-классификацию препаратор	
				Реестры на оплату оказанной мед помощи	
				Оказанные медицинские услуги	
				Экспертиза услуг	
				Вызов	
				УИД ЭМД	
				Название станции	
				УИД ЛПУ	
				Принявший вызов	
				Передавший вызов	
				УИД карты в СМП	
				Другая причина вызова	
				Место вызова	
				Причина опоздания	
				Осложнения	
				Объективные данные	
				Систолическое давление	
				Диастолическое давление	
				Частота пульса	
				Температура тела	
				Частота дыхания	
				Успешность заявки	
				Заявка удалена	
				Адрес эвакуации	
				Комментарий к диагнозу	
				Оказанная услуга	
				Тариф на медицинскую услугу	
				Мед. услуга оказана	
				Мед. услуга оплачена	
				Учитывать в стат. учете	
				Норма	
				Процент завершения	
				Текущее состояние	
				Следующее состояние	
				Активная мед. услуга	
				Масса	
				Длина	

				Ширина	
				Высота	
				Контроль тонуса матки	
				Рождение последа	
				Ревизия стенок полости матки	
				Плодные оболочки	
				Дефект плаценты	
				Особенность плаценты	
				Мед. история	
				Опрос	
				Медицинская карта	
				ИД записи	
				ЭЦП	
				Запись подписана	
				Умершие	
				Документ по анестезии	
				Дыхательный контур	
				Наркозный аппарат	
				Медсестра	
				Карта проведения анестезии	
				Параметр графика	
				Порядок вывода	
				Услуга НМУ	
				Вредная привычка	
				Этап лечения	
				Флаги резервирования	
				ТАП назначения	
				ТАП выполнения	
				МКАБ представителя	
				Пол представителя	
				ЭКГ	
				Наличие МИ	
				Постоянный прием ЛС	
				Результаты обследования	
				Приказ	
				Принимающая МО	
				Направляющая МО	
				Совместимость	
				Проба	
				Период осложнения	
				Социальный фактор	

				Услуга ФОМС	
				Роль врача	
				Бригады врачей для хирургических операций	
				Хирург бригады	
				GUID	
				Режим нумерации мед. карт	
				Метод вычисления	
				Ссылка на хост ТС	
				Строка соединения с БД аптеки отделения	
				Пароль	
				Послеоперационные рекомендации	
				Расходные материалы	
				Антибиотикопрофилактика	
				Микрохирургия	
				Кратность операции	
				Исход операции	
				Степень риска	
				Макропрепарат	
				Использованные салфетки	
				Использованные инструменты	
				Взятие операционного материала	
				Диагноз после операции	
				Количество проб для морфол. исследований	
				ВМТ	
				Режим работы опроса	
				Словарь значений	
				Тег шаблона	
				Составной	
				Способ переливания	
				Доступен ТС	
				Показание	
				Позднее осложнение	
				Лечение ЗНО	
				Осложнение лечения	
				Запись метода лечения	
				Метод	

				Условие проведения	
				Цикл ПОЛТ	
				Линия ПОЛТ	
				Методика облучения	
				Поле	
				Суммарная доза	
				Зона метастазов	
				Количество фракций	
				Особое указание	
				Радиомодификатор	
				Способ	
				Причина незавершённости	
				Аппаратура	
				Медицинская услуга МКСБ	
				Результат направления	
				Рекомендация по результатам	
				Плановое кол-во коек	
				Уточняющий симптом для жалобы	
				Заболевание	
				Прививочная карта	
				Контингенты населения	
				Уникальный идентификатор	
				Начальный срок вакцинации (Месяцы)	
				Начальный срок вакцинации (Годы)	
				Сроки первой ревакцинации	
				Сроки второй ревакцинации	
				Вакцина	
				Срок годности вакцины	
				Наличие реакции на введение	
				Поле комментария для поля «Местные реакции».	
				Поле комментария для поля «Общие реакции».	

				ЛПУ, зафиксировавшее результат	
				Подпись этапа "Реакция на введение"	
				Место вакцинации	
				Зафиксирован отвод	
				Подписан этап фиксации отвода	
				Введенная доза	
				Введенный препарат	
				Местная реакция	
				Общая реакция	
				Медицинский отвод	
				Причина вакцинации	
				ЛПУ исполнения	
				Исполненная единица измерения	
				Причина отвода	
				Папула, мм	
				Исполнивший врач	
				Результат прививки	
				Назначена	
				Исполнена	
				Зафиксирован результат	
				Врач зафиксировавший результат	
				ЛПУ назначения	
				ЛПУ зафиксировавшее результат	
				Подписан этап назначения	
				Подписан этап исполнения	
				Подписан этап фиксации результата	
				Назначенный препарат	
				Назначенная доза	
				Назначенный способ введения	
				Назначенная единица измерения	
				Отменивший пользователь	
				Гиперемия	
				Серия препарата	

				Дополнительная информация о результате	
				Рубец	
				Место введения вакцины	
				Шаг вакцинации	
				Постоянный отвод	
				Обострение	
				Декомпенсация	
				Составитель плана	
				План	
				Технические детали	
				Поствакцинальное осложнение	
				Уточнение симптома	
				Другие жалобы	
				Серия вакцины	
				Основные симптомы	
				Диагноз при госпитализации	
				Планируется	
				Выбор периода	
				Начальный срок	
				Конечный срок	
				Сезон вакцинации	
				Схема календаря	
				Название прививки	
				Сокращенное название	
				Рекомендуемая доза	
				Национальный календарь	
				Календарь по эпидемическим показаниям	
				Изготовитель	
				Минимальный интервал (лет)	
				Исследование другого ЛПУ	
				ОГРН ЛПУ Врача	
				Списание по листу назначения	
				Человек	
				Флаги позиции	
				Флаги документа	

				Льготы персоны (МИП)	
				Карта 052/у	
				Реестр исследований	
				Суммарное количество отпущенного по рецепту ЛС	
				Суммарная стоимость отпущенного по рецепту ЛС	
				ОГРН фарм. организации	
				Отпущенное кол-во	
				Цена отпуска	
				Реестр рецептов Аптеки	
				СНИЛС из реестра	
				Региональный льготник	
				Свойство	
				Реестр рецептов	
				Фармацевт	
				Выгружен на федеральный портал	
				Персональные данные пациента	
				Региональные льготники	
				Реестр рецептов поликлиник	
				Кол ЛС	
Функции, которые будут реализованы в рамках заключенного Государственного контракта № 0148200005426000326 от 17.08.2026, срок реализации 31.12.2026					
0	**31**	**0**	**13**	**14**	**0**

Поликлиника	Доработаны следующие методы сервиса взаимодействия с подсистемой ФЕРЗЛ ГИС ОМС для передачи актуальных сведений о застрахованных лицах в соответствии требованиями ""Методических рекомендаций по внедрению подсистем «Федеральный единый регистр застрахованных лиц» (ФЕРЗЛ) и «Федеральная подсистема персонифицированного учета медицинской помощи» (ФПУМП) ГИС ОМС в субъектах РФ Версия 1.50"" (https://www.ffoms.gov.ru/documents/interaction/pilotirovanie-pump/): - Взаимодействие с сервисами ГИС ОМС ФЕРЗЛ: • Сервис mpiPersonInfoService – предоставление сведений о персоне: ‣ Метод getPersonData – выдает данные персоны по ее полису/ДУДЛ, при этом идентификаторы поиска могут быть не актуальными, а историческими. Спецификация метода приведена с • Сервис nilService – работа с НИЛ: ‣ Метод createUpdateNil – создание и редактирование НИЛ. • Сервис mpiNrService – работа с НР:		Протокол лечения	Дата начала наблюдения	

	‣ Метод findNR – поиск НР по матери, датам рождения и пр. Выдает список кратких сведений о НР по параметрам. ‣ Метод getNRData – выдает данные о НР, для использования необходимо знать серию и номер мед. свидетельства/ИД СЭМД. • Сервис attachMoService – учёт прикреплений: ‣ Метод registerAttachMO – регистрирует данные заявления о прикреплении к МО/МР. Информационное взаимодействие с ГИС ОМС ФЕРЗЛ осуществляется в соответствии с Приложением № 3.2 «Описание веб-сервисов ФЕРЗЛ для МО» Методических рекомендаций. Методы сервиса взаимодействия с подсистемой ГИС ОМС ФПУМП для передачи актуальных сведений о медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам в соответствии требованиями ""Методических рекомендаций по внедрению подсистем «Федеральный единый регистр застрахованных лиц» (ФЕРЗЛ) и «Федеральная подсистема персонифицированного учета медицинской помощи» (ФПУМП) ГИС ОМС в субъектах РФ Версия 1.50"" (https://www.ffoms.gov.ru/documents/interaction/pilotirovanie-pump/): - Взаимодействие с сервисами ГИС ОМС ФПУМП: • Сервис formAMB – предоставление сведений об оказанной амбулаторной медицинской помощи: ‣ Метод CreateFormAmb – создание АМБ. Спецификация метода приведена в Приложении 2. ‣ Метод UpdateFormAmb – обновление АМБ. Спецификация метода приведена в Приложении 2. • Сервис formSTC – предоставление сведений об оказанной стационарной медицинской помощи: ‣ Метод CreateFormStc – создание СТЦ. Спецификация метода приведена в Приложении 2. ‣ Метод UpdateFormStc – обновление СТЦ. Спецификация метода приведена в Приложении 2. Информационное взаимодействие с ГИС ОМС ФПУМП осуществляется в соответствии с Приложением № 3.3 «Описание веб-сервисов ФПУМП для МО» Методических рекомендаций.				
	Модуль обеспечивает получение и отображение сведений из СЭМД (138) «Программа дополнительного обследования гражданина» в РЭМД ЕГИСЗ.		Профессиональное заболевание	Дата окончания наблюдения	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (262) «Протокол по результатам дистанционного наблюдения за состоянием здоровья пациента» в РЭМД ЕГИСЗ.		Дистанционное наблюдение	Результат наблюдения	

	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (270) «Протокол трансторакальной эхокардиографии» в РЭМД ЕГИСЗ.		Результат дистанционного наблюдения	Локализация патологического процесса	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (273) "План противоопухолевой лекарственной терапии" в РЭМД ЕГИСЗ.		Онкологическое наблюдение	Сведения о лекарственной терапии	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (274) "Протокол противоопухолевой лекарственной терапии" в РЭМД ЕГИСЗ.		Лекарственная терапия	Сведения о профессиональном заболевании	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Направление на дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациента» в РЭМД ЕГИСЗ.		Эхокардиография	Сведения о репродуктивном здоровье	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (285) «Протокол цитологического исследования материала, полученного при профилактическом гинекологическом осмотре, скрининге» в РЭМД ЕГИСЗ.		Репродуктивное обследование	Показатели наблюдения	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (286) «Протокол эндоскопического исследования верхних отделов желудочно-кишечного тракта» в РЭМД ЕГИСЗ.		Статус прикрепления	Значения показателей	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (296) "Заключение о состоянии здоровья ребенка-сироты, ребенка, оставшегося без попечения родителей, помещаемого под надзор в организацию для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей" в РЭМД ЕГИСЗ.		Запрос на получение справки	Статус прикрепления	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (297) «Направление на цитологическое исследование» в РЭМД ЕГИСЗ.		Электронная справка	Тип справки	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (298) «Направление на цитологическое исследование материала, полученного при профилактическом гинекологическом осмотре, скрининге» в РЭМД ЕГИСЗ.		Консолидированная заявка	Ссылка на консультацию ТМК	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (299) «Переводной эпикриз на ребенка, достигшего возраста 18 лет, из детской поликлиники в поликлинику для взрослого населения» в РЭМД ЕГИСЗ.		Запись ФРМР	Идентификатор консультации ТМК	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (303) «Протокол результата ультразвукового исследования щитовидной железы и околощитовидных желез» в РЭМД ЕГИСЗ.			Признак участия в программе ОМС	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (305) «Медицинское заключение о наличии (об отсутствии) у трактористов, машинистов и водителей самоходных машин (кандидатов в трактористы, машинисты и водители самоходных машин) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению самоходными машинами» в РЭМД ЕГИСЗ.				

	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (307) «Протокол консилиума врачей» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (313) «Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД ((314) «Медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (317) «Талон дополнений к контрольной карте диспансерного наблюдения больного злокачественным новообразованием» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (318) «Медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний к исполнению обязанностей частного охранника» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (319) «Медицинское заключение об отсутствии медицинских противопоказаний к осуществлению частной детективной деятельности» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (320) «Сообщение об аннулировании действующего медицинского заключения об отсутствии медицинских противопоказаний к исполнению обязанностей частного охранника» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (321) «Сообщение об аннулировании действующего медицинского заключения об отсутствии медицинских противопоказаний к осуществлению частной детективной деятельности» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (322) «Сведения о медицинском осмотре по репродуктивному здоровью» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (323) «Протокол ультразвукового исследования предстательной железы» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Реализовать взаимодействие с федеральным сервисом "Прикрепление онлайн" согласно новым интеграционным профилям ЕГИСЗ https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/5033				
	Реализовать взаимодействие с федеральным сервисом "Заказ справок онлайн" согласно новым интеграционным профилям ЕГИСЗ https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/1879				

	Реализовано получение идентификатора консультации от сервиса проведения ТМК и сохранение ссылки в запись на прием при записи на ячейку расписания с типом приема ТМК врач-пациент.				
	Реализована возможность фиксации сведений о заявках на поставку медицинской продукции и сведений о консолидированных заявках на поставку медицинской продукции с последующей передачей сведений в подсистему Федеральный регистр Граждан, имеющих право на обеспечение лекарственным и препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации (далее – ФРЛЛО) по форматам интеграционных профилей «ФРЛЛО. Описание интеграционных профилей» https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3725 п.3.1.6 «Сервис для передачи сведений о заявках на поставку Медицинской продукции» и п.3.1.7 «Сервис для передачи сведений о консолидированных заявках на поставку Медицинской продукции»				
	Доработаны методы взаимодействия с ФРМР для передачи признака участия медицинского работника в программе ОМС в соответствии с интеграционным профилем ЕГИСЗ: https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/4135				
	Доработан метод взаимодействия с программным обеспечением «Витрина данных» в соответствии с требованиями методических рекомендаций версии № 31 от 15.05.2026 г. (https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/4383) с целью предоставления следующих услуг (сервисов) посредством Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций): - Запись на прием к врачу; - Запись на прием по направлению; - Запись на вакцинацию по национальному и эпидемическому календарю; - Отмена записей, совершенных через иные источники (не ЕПГУ); - Запись на профилактические осмотры, диспансеризацию, включая сервис анкетирования.				
Функции, которые будут реализованы в рамках государственного контракта, заключение которого планируется в 2026 году, срок реализации 31.12.2026					
0	**5**	**0**	**2**	**2**	**0**

Поликлиника	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Медицинское заключение об отсутствии инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, и заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» в РЭМД ЕГИСЗ.		Результаты консультации	Заключение врача-специалиста	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Медицинское заключение о наличии инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, и заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» в РЭМД ЕГИСЗ.		Результаты осмотра врача	Выявленные инфекционные заболевания	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Сообщение о выявлении у иностранного гражданина инфекционного заболевания, представляющего опасность для окружающих, или заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Сообщение о наличии факта употребления иностранным гражданином наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача либо новых потенциально опасных психоактивных веществ» в РЭМД ЕГИСЗ.				
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Медицинское заключение о наличии (отсутствии) факта употребления иностранным гражданином наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача либо новых потенциально опасных психоактивных веществ» в РЭМД ЕГИСЗ.				

S(раз) наименование подсистем ИС (Subsystem)	**F(раз) наименование функций подсистем ИС (Function)**	**T(раз) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)**	**E(раз) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)**	**A(раз) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)**	**P(раз) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)**
0	**106**	**0**	**12**	**15**	**0**
Поликлиника	Реализовано отображение ссылки на снимок в шапке протокола исследования.		Вызов врача на дом	Статус вызова	
	В Журнале исследований реализовать отображение рядом со статусом ФИО врача, взявшего в работу исследование.		Карта диспансерного наблюдения	Причина отмены	
	Реализован автоматический перевод исследований в работу врачу, если одно из исследований по этому		QR-код	Дата отмены	

	направлению пациента врач уже взял в работу.				

	В протокол диагностического исследования добавить возможность просмотра результатов прошлых диагностических исследований (аналогичных) с возможностью отображения статуса исследования, просмотра заключения, протокола и переходом к снимку.		Вопрос	Дата явки	
	В форме протокола исследований реализовать отображение нескольких исследований из направления.		Ответ	Изображение QR-код	
	Добавлено поле "Описание" в протокол диагностического исследования для второго мнения.		Экстренная служба	Текст вопроса	
	Разработан метод передачи сведений о выполненных диагностических исследованиях в подсистему УРО за конкретную дату.		Согласие	Текст ответа	
	Реализована проверка на наличие ссылки на снимок при отправке исследования на дистанционное заключение и второе мнение. При отсутствии ссылки на снимок ограничить возможность отправки исследования на дистанционное заключение и второе мнение.		ПЭП ЕСИА	Номер 112	
	1. Реализована возможность направления результата диагностического исследования на второе мнение после подписания протокола исследования (без необходимости снятия подписи с протокола исследования). Для исследований направленных "на второе мнение" реализовать отображение сведений о медицинской организации, дате и времени направления. 2. Реализована возможность направления "на второе мнение" по отдельной роли.		Способ связи	Дозировка вещества	
	Реализовано предзаполнение установленных фильтров пользователем при переходе (возврате) в Журнал диагностических исследований из протокола исследования.		Справка на налоговый вычет	Тип согласия	
	Разработан метод предоставления агрегированных сведений о количестве часов в расписании и выполненных приемах врачами за определенный период по запросу из подсистемы МЭФ.		Договор на услуги	Данные подписи	
	Доработан сервис интеграции с ЕРИС в части получения сведений о контрастном веществе.		Протокол комиссии	Тип связи	
	Реализована возможность фильтрации исследований в "Журнале диагностических исследований", направленных из других медицинских организаций (отличных от текущей МО (юр.лицо)). Реализована возможность фильтрации исследований в "Журнале диагностических исследований", направленных для дистанционного заключения из других МО в выбранное подразделение.			Размер шрифта	
	Доработаны интеграционные профили с ЕРИС в части			Плательщик	

	передачи ОИД ФРМО подразделения в методах получения ресурсов и идентификатор оборудования в системе УРО при передаче направления.				

	Реализовано отображение отмененных вызовов врача на дом с указанием причины отмены в разделе записи и обращения (история обращений) мобильного приложения пациента "Добродел Здоровье".			Данные договора	
	Реализовано получение откреплённой цифровой подписи при скачивании подписанного электронного медицинского документа в мобильном приложении "Добродел Здоровье".				
	Реализован в мобильном приложении для пациента вывод сведений о дате назначенной явки из карты диспансерного наблюдения в сведениях о диспансерном учете.				
	Реализована возможность перехода из приложения "Добродел Здоровье" в приложение «Сберздоровье» из раздела "Моё здоровье".				
	Реализована возможность совершения звонка на номер пациента с мобильного АРМ врача поликлиники.				
	Реализована возможность автоматического сохранения внесенных данных в медицинской записи с мобильного приложении врача для обработки вызовов на дом (функция должна включаться по настройке, сохранение должно осуществляться с заданной периодичностью).				
	Реализовано формирование титульного листа учетной формы медицинской документации № 025/у «Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				
	Реализовано формирование учетной формы медицинской документации № 025-1/у «Талон пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				
	Реализовано формирование учетной формы медицинской документации № 070/у «Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				
	Реализовано формирование учетной формы медицинской документации № 072/у «Санаторно-курортная карта» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				
	Реализовано формирование учетной формы медицинской документации № 076/у «Санаторно-курортная карта для детей» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				
	Реализовано формирование учетной формы медицинской				

	документации № 079/у «Медицинская справка о состоянии здоровья ребенка, направленного в организацию отдыха детей и их оздоровления» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 № 274н.				

	Реализовано формирование учетной формы медицинской документации № 057/у "Направление для оказания медицинской помощи" в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 02.09.2025 № 519н.				
	Реализована возможность формирования новых согласий в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 04.04.2025 № 165н.				
	Доработан метод получения вызова врача на дом для СМП в части расширения информации о причине отмены вызова.				
	Доработан метод получения сведений о состоянии на диспансерном учете для РПГУ в части добавления диагноза.				
	Реализован системный отчет в ЕМИАС форма 1-МЕД (Сведения об оказании медицинских услуг нерезидентам за период). Графы в отчете заполняются в объеме тех сведений, которые ведутся в ЕМИАС (по отсутствующим сведениям графы должны заполняться прочерками).				
	Доработан ФБ "Стоматология" в разделе Осмотр полости рта в поле Тремы изменить вывод значений в чек-боксах "верхний зубной" и "нижний зубной" на значения "верхний зубной ряд" и "нижний зубной ряд".				
	Доработан ФБ "Стоматология" в части расширения справочника карты осмотров зубов значением - РТ (Ретрузия).				
	Доработана печатная форма справки 001-ГС/у "Заключение медицинской организации о наличии (отсутствии) заболевания, препятствующего поступлению на государственную гражданскую службу российской федерации и муниципальную службу или ее прохождению" в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 14.04.2025 № 201н.				
	Реализована возможность установки в МКАБ признака "Маломобильный пациент". В журнале МКАБ реализована возможность фильтрации списка по признаку "Маломобильный пациент".				
	Реализована возможность формирования учетной формы 164-1/у в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 25.04.2025 № 254н "Об утверждении Порядка медицинского освидетельствования лиц, желающих усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей, оставшихся без попечения родителей, и формы заключения о результатах медицинского освидетельствования таких лиц"				
	Реализован сбор необходимых данных для формирования				

	отчета по персонифицированной потребности на специализированное питание для поставки с центрального склада аптеки (МОМС) в льготную аптеку прикрепления пациента.				

	Реализовано отображение и сохранение в заявке среднего значения годовой курсовой дозы в упаковках по справочнику, указанной в номенклатуре заявки в соответствии с кодом МКБ. Реализовать в отчете по сводной заявке расчет и вывод среднего значения курсовой дозы по препарату, и рассчитать размер превышения от заявленной потребности (если нет сопоставление диагноза и кода препарата по ЕСКЛП, то выводить среднее значение курсовой дозы по препарату). Реализован отчет по сводной заявке с результатами анализа на наличие дублей заявленных препаратов по АТХ.				
	Реализован дополнительный статус в заявке (возвращена на доработку) и дату изменения заявки.				
	Реализован возможность указания комментария ГВС при направлении заявки на доработку.				
	Реализован отчет в разрезе препарата и в разрезе диагноза.				
	Реализован сводный отчет в рамках заявки без персональных данных.				
	Реализован отчет по статусу подписания заявок МО.				
	Реализовано отображение фасовки и объема для СПЛП в отчетах по заявкам: - сводная потребность; - потребность в разрезе пациентов.				
	Доработано ведение в МКАБ пациента сведений о прикреплении к аптеке для возможности фиксации даты начала и окончания прикрепления. Разработать сервис передачи сведений о прикреплении пациента к аптеке в подсистему СПО УЛО.				
	Реализована возможность получения списка рекомендованных исследований из подсистемы СППВР БЗ-Мед по диагнозу из направления.				
	Реализован запрет на добавление льготы в регистр "127 - Региональный сегмент федерального регистра льготников" и включение в регистр для пациентов, у которых не указаны в качестве ДУЛ: - паспорт РФ; - свидетельство о рождении.				
	В мобильном приложении пациента Реализована возможность формирования заявки на продление рецепта. В подсистеме Поликлиника Реализована возможность обработки заявки на продление рецепта и выписки нового рецепта.				
	В мобильном приложении пациента реализован вывод				

	раздела "Рецепты на лекарства" на главный экран с возможностью отображения лекарственных назначений и статусов рецептов на льготные препараты. По выбранному рецепту должен формироваться QR-код льготного и коммерческого рецепта на лекарства.				

	Реализован раздел "Часто задаваемые вопросы" в мобильном приложении пациента.				
	Реализована функциональность переключения отображения занятых/свободных ячеек расписания в мобильном приложении пациента.				
	Реализована фиксация источника записи на прием "Мобильное приложение" при записи на прием через мобильное приложение "Добродел Здоровье".				
	Реализована возможность предзаполнения поля "Комментарий (выписка)" в направлении на лабораторное исследование сведениями о действующих лекарственных назначениях.				
	Реализована возможность поиска пациента по СНИЛС в мобильном приложении врача для обработки вызовов врача на дом.				
	Реализовано предзаполнение полей формы «Направление на телемедицинскую консультацию» при выборе типа консилиума «Онкологический» – предзаполнять: цель запроса, признак отложенной консультации, тип консультации, цель консилиума.				
	Реализована возможность ввода дополнительного текстового комментария при аннулировании направления на ТМК для всех причин аннулирования с последующей передачей в направляющую МО.				
	Реализована возможность настройки перечня медицинских организаций, которые проводят онкологический консилиум. Реализована возможность фильтрации списка медицинских организаций в направлении на ТМК-консилиум с типом "Онкологический" – должны быть доступны медицинские организации, которые проводят онкологический консилиум.				
	Реализовано формирование и отображение уведомлений о готовности протокола решения комиссии/консилиума. Уведомления должны формироваться для врача, который направил пациента на решение комиссии/консилиума. Уведомления должны отображаться в отдельном журнале.				
	Реализован в мобильном приложение пациента кнопку-ссылку для звонка на номер экстренной службы 112.				
	Реализована возможность внесения в справке на налоговый вычет плательщика, отличного от указанного в договоре на оказание услуг. Реализована возможность указания в справке на налоговый вычет в качестве плательщика представителя пациента,				

	указанного в МКАБ.				

	Реализована сортировка вывода исследований в журнале диагностических исследований по дате проведения исследования и признаку срочности исследования из направления (срочные исследования должны выводиться вверху списка).				
	Реализована возможность фиксации в результатах исследований 7011984 - Эндоскопическое исследование толстой кишки [Колоноскопия] и 7011992 - Эндоскопическое исследование толстой кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки [Колоноскопия с илеоскопией] дополнительных параметров: - Объем исследования (выбор из справочника). - Качество подготовки (правый отдел) - выбор из справочника. - Качество подготовки (поперечный отдел) - выбор из справочника. - Качество подготовки (левый отдел) - выбор из справочника. - Причина неполного осмотра - множественный выбор из справочника. - Биопсия - выбор из справочника. - Фотофиксация - выбор из справочника.				
	Реализован в интерфейсе кол-центра отображение истории записей на прием выбранного пациента с возможностью перехода к расписанию врача, указанного в записи на прием.				
	Реализован в интерфейсе кол-центра возможность фильтрации расписания приема по типу приема и специальности. Реализован в интерфейсе кол-центра отображение свободных ячеек расписания по выбранному ресурсу и определенной дате в разрезе типов приема.				
	Реализован в интерфейсе кол-центра возможность фильтрации расписания приема по возрасту пациента.				
	Доработать сервис интеграции с ЛИС в части возможности передачи сведений об аннулировании направления в ЛИС.				
	Реализовано получение от ЛИС сведений о "Браке пробы". Предусмотреть отображение сведений о "Браке пробы" в результатах исследования. Доработать отчет "Выполненные исследования за период" в части вывода информации о "Браке пробы" по исследованиям.				
	Реализована возможность повторного направления				

	исследования на второе мнение. Признак отправки исследования на второе мнение должен сбрасываться при снятии подписи с протокола исследования или при получении отказа в предоставлении второго мнения.				

	Реализовано адаптивное поле "Описание" в результате диагностического исследования. Размер поля "Описание" должен зависеть от объема вводимого текста.				
	В журнале диагностических исследований Реализована фильтрацию по наименованию исследования из направления. В журнале диагностических исследований реализован вывод времени проведения исследования рядом с датой проведения исследования.				
	Доработан системный отчет "Сведения о диспансеризации определенных групп взрослого населения (Форма 131/о)" для возможности его формирования по определенным категориям льгот (в параметрах формирования отчета должны быть возможность выбора одной или нескольких категорий льгот для формирования отчета).				
	Реализован сводный отчет по суммам персонифицированных заявок медицинских организаций. Отчет должен содержать наименование МО, наименование заявки, сумма по заявке, сумма всего по всем заявкам.				
	Реализована возможность выбора предпочтительного способа связи при записи пациента на телемедицинскую консультацию через мобильное приложение пациента.				
	Реализована версия для слабовидящих.				
	Разработан сервис генерации и доставки кодов подтверждения приема пациента. Реализован в случае лечения механизм запроса/отправки и ввода кода подтверждения приема пациенту. Реализовать проверку на наличие кода подтверждения приема при оформлении случая лечения.				
	В модуле платных услуг реализовать возможность формирования и выгрузки Универсального передаточного документа в формате xlsx по выбранному счету.				
	Реализована возможность создания заявки на оформление медицинской справки о прохождении медицинского осмотра врача-стоматолога. При обработке заявки должна формироваться справка или заключение подписанные электронной подписью.				
	Добавлены следующие параметры при фиксации результатов исследования для УЗИ молочной железы: - BI RADS левой молочной железы. - BI RADS правой молочной железы. - Рекомендации. - Срок очередной явки. Данные параметры должны быть добавлены для				

	следующих исследований: - 7005317 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное - 7005325 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное с оценкой кровотока - 7005333 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное с эластографией - 7005341 - Ультразвуковое исследование молочной железы чрескожное с внутривенным контрастированием - 7005358 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное в 3D (4D)-режиме.				

	Добавлены следующие параметры при фиксации результатов исследования 7001928 - Компьютерная томография груди низкодозная [Низкодозная КТ органов грудной клетки]: - Категория Lung-RADS (одиночное поле выбора из справочника). В печатную форму протокола рентгенологического исследования обеспечить вывод сведений о Категория Lung-RADS в поле заключение.				
	Реализована валидация на наличие заполненного и подписанного блока ЗНО при направлении на консилиум с типом "Онкологический" при записи в расписание через раздел ТАП «Сведения о врачебной комиссии», а также обеспечить его отображение в форме решения ВК/Консилиума.				
	Реализована в мобильном приложении пациента анкета (опросник) для фиксации симптомов при оформлении вызова врача на дом для последующей маршрутизации пациента.				
	Реализована возможность предзаполнения жалоб в случае лечения на основании зафиксированных жалоб в вызове врача на дом.				
	Доработан модуль в части формирования маршрутного листа и формирования печатных форм в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 14.04.2025 № 211н "Об утверждении порядка прохождения несовершеннолетними профилактических медицинских осмотров, учетной формы № 030-ПО/у "Карта профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего", порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения № 030-ПО/о "Сведения о профилактических медицинских осмотрах несовершеннолетних", порядка ее заполнения".				
	Реализована возможность предварительного сохранения протокола диагностического исследования для второго мнения без необходимости подписания и отправки.				
	Разработана печатная форма результатов рентгенологических исследований в соответствии с утвержденной формой (Приложение № 2 к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 мая 2026 г. № 359н).				
	Доработан модуль в части формирования маршрутного листа и формирования печатных форм в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 14.04.2025				

	№ 212н "Об утверждении порядка проведения диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, учетной формы П 030/у -Д/С, порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения П 030/о- Д/С, порядка ее заполнения" и Приказа Минздрава России от 21.04.2022 № 275н "Об утверждении порядка диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью".				

	Отображается оттиск ЭЦП подписантов решения ВК на печатной форме "Протокол заседания врачебной комиссии".				
	1. Доработан блок "Подписанты" в решении ВК. В блоке "Подписанты" должны отображаться те участники комиссии, которые проголосовали (т.е. стоит отметка "За" или "Против"). 2. Изменен блок подписантов и участников комиссии во всех ПФ модуля Решение ВК за исключением ПФ "Протокол консилиума (онкологического)". В разделе подписанты необходимо вывести подписантов, которые проголосовали, по аналогии с блоком "Подписанты" на форме. В раздел участников комиссии необходимо вывести всех участников из компонента "Голосование" (в случае если ПФ формируется на основании одного решения ВК или вывести уникальных участников комиссии из блока "Голосование" всех решений ВК (в случае, если ПФ формируется на основании всех решений ВК заседания).				
	Реализована возможность ограничения выписки направления на лабораторное исследование в определенные медицинские организации.				
	Доработана печатная форма "Протокол консилиума врачей (онкологического)" в части отображения данных об анамнезе пациента, отображения незаполненных полей, цитологическом исследовании.				
	Реализован механизм сбора и формирования сводной отчетной формы № 30 "Сведения о медицинской организации" по данным из медицинских организаций региона, работающих в ЕМИАС.				
	Реализовано копирование данных ЗНО, онкоталона, данных об анамнезе заболевания, объективном статусе, состоянии пациента, заключении, жалобах, проведенном лечении, анамнезе жизни, цитологическом исследовании, гистологическом исследовании, ИГХ, МГИ, оценке по шкале ECOG, общем балле шкалы PPI при направлении на ТМК консилиум (онкологический) в другую медицинскую организацию.				
	Доработана форма редактирования решения врачебной комиссии (онкологический консилиум) в части отображения сведения о направлении на ТМК консилиум (онкологический), предзаполнения данных по шкалам, состоянии пациента, течения заболевания, гистологического исследования, ИГХ, МГИ, цитологического исследования.				

	Реализована возможность указания признака спецконтингента у конкретного регистра в интерфейсе администрирования/настройки регистров. В ИЭМК в разделе "Регистры" скрывать сведения о регистрах, которые имеют признак специконтигента при отсутствии у пользователя роли по данному регистру. В журнале регистров для регистров, имеющих признак спецконтингент убрать возможность просмотра списка всех пациентов и реализовать поиск конкретных пациентов в регистре по ФИО, полису, СНИЛСу, дата рождения. В регистровой карте в разделе "Регистры" скрывать сведения о регистрах, которые имеют признак специконтигента при отсутствии у пользователя роли по данному регистру. Заблокировать кнопку "Выгрузить в Excel" в журнале регистров, для регистров, имеющих признак спецконтингента.				
	Реализовано скрытие сведений о нахождении пациента в регистре в случае лечения/МКАБ/МКСБ, у которого установлен признак спецконтигента, если у пользователя нет роли по данному регистру.				
	Реализована печатная форма "Счет-фактура".				
	Реализована в Модуле Реестр медицинских изделий возможность формирования отчета «Статистика по использованию медицинского оборудования» по состоянию на дату				
	Реализована проверка на наличие рассчитанного индекса коморбидности Чарлсона в разделе "Оценка по шкалам" при направлении пациента на онкоконсилиум. Обеспечить передачу и отображение сведений об индексе коморбидности Чарлсона в решении онкоконсилиума.				
	Реализовано скрытие записей с диагнозами, относящимися к регистру спецконтингента, в случае если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в следующих разделах регистровой карты пациента: - льготы - рецепты - результаты лабораторных исследований - результаты инструментальных исследований - диспансерный учет - случаи лечения - госпитализации - медицинские записи.				
	Реализовано скрытие записей в журналах амбулаторных и				

	стационарных случаев лечения, направлений, направлений на исследования, результатов исследований, листков нетрудоспособности, операций и медицинских записей в случае, если в них установлен диагноз, относящийся к регистру спецконтингента и у пользователя отсутствует роль по данному регистру.				

	В мобильном АРМ обработки вызовов врача на дом доработать форму направления на госпитализацию в части разделения на экстренную и плановую.				
	Реализован в мобильном АРМ врача возможность просмотра не назначенных вызовов, назначать врача по таким вызовам и отклонять назначенный вызов врача на дом.				
	Реализован запрет редактирования заявок на лекарственные средства мед.организации, если дата окончания срока подачи заявки меньше текущей даты (после указанной даты должна быть возможность только подписание электронной подписью главного врача).				
	Реализована проверка соответствия выбранного диагноза в направлении на диагностическое исследование выбранному исследованию колоноскопии: 7011976 — Эндоскопическое исследование толстой кишки видеокапсульное 7011984 — Эндоскопическое исследование толстой кишки 7011992 — Эндоскопическое исследование толстой кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки 7012008 — Эндоскопическое исследование прямой кишки 7012024 — Эндоскопическое исследование функционирующих отделов ободочной кишки через колостому 7012032 — Эндоскопическое исследование функционирующих отделов ободочной кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки через колостому 7012040 — Эндоскопическое исследование отключенных отделов толстой кишки через анальный канал 7012057 — Эндоскопическое исследование отключенных отделов толстой кишки через колостому 7012065 — Эндоскопическое исследование терминального отдела подвздошной кишки через илеостому 7012370 — Эндоскопическое ультразвуковое исследование стенки толстой кишки				
	Реализован механизм сбора и формирования сводной отчетной формы №12 "Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов, проживающих в районе обслуживания медицинской организации" по данным из медицинских организаций региона, работающих в ЕМИАС.				

S(тек) наименование подсистем ИС (Subsystem)	F(тек) наименование функций подсистем ИС (Function)	T(тек) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)	E(тек) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)	A(тек) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)	P(тек) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)
1	**202**	**7**	**90**	**1056**	**7**
Стационар	Работа с записями НСИ;	внесение	Эпикриз родов	Фамилия	внесение
	Обмен данными со смежными подсистемами Подсистемы;	сохранение	Направление на вскрытие	Имя	сохранение
	Многоэтапное согласование данных;	изменение	Карта реанимации и интенсивной терапии	Отчество	изменение
	Контроль целостности данных;	удаление	Протокол решения врачебной комиссии	Полис	удаление
	Формирование, корректировка и печать отчетных форм;	обновление	Этапный реабилитационный эпикриз	СНИЛС	обновление
	Формирования отчетов по принципам Business Intelligence;	считывание	Заключительный реабилитационный эпикриз	Адрес	считывание
	Функция единого хранилища данных;	отображение	Посмертный эпикриз	Номер	отображение
	Внешний информационный портал для обеспечения доступа населению Московской области;		Протокол кесарева сечения	Дата	
	Внутренний информационный портал для специалистов системы здравоохранения Московской области.		Протокол патологоанатомического вскрытия плода мертворожденного или новорожденного	Причина направления	
	Передача/получение данных СЭМД из/в ИЭМК, медицинской истории пациента;		Протокол колопрокологического исследования	Цель направления	
	Взаимодействие с РПГУ, ФЭР, ФИЭМК, СМП (Система – 103), ЛИС (Подсистема ЛИС ЕМИАС МО), ЕГИСЗ, ВИМИС, ФГИС МДЛП, ИС ФСС;		Протокол лабораторного исследования	Заключение	
	Идентификация пациента.		Медицинская карта пациента	Решение	
	Ведение информации о прикреплении застрахованных лиц к медицинской организации и медицинскому работнику, об откреплениях от медицинской организации;		Листок нетрудоспособности	Описание операции	
	Формирование реестров – счетов;		Протокол диагностического исследования	Диагноз	

	Передача в ТФОМС МО сведений о направлениях на госпитализацию, о госпитализациях по направлению, об экстренных госпитализациях и др.;		Оценка по шкале SCORE	Эпикриз	
	Формирование ЛВН/ЭЛН.		Лекарственные препараты	Группа инвалидности	
	Ведение сведений о контрактах на поставку ЛС, формирование номенклатуры ЛС по контрактам на поставку, формирование, печать и учет документов;		Расходные материалы	Параметр	
	Ведение остатков лекарственных препаратов на складе, проведение инвентаризации;		Манипуляция	Мероприятие	
	Учет списания лекарственных препаратов по листу назначения лечащего врача.		Льгота	Вредные привычки	
			Регистр	Социально-опасные факторы	
	Создание, ведение медицинской истории болезни пациента, учет установленных диагнозов, учет услуг, оказанных пациенту во время лечения в стационаре;		Вызов скорой медицинской помощи	Анамнез	
	Формирование и печать выписки из стационара, статистической карты и отчетных форм по листу врачебных назначений.		Результат исследования	Период нетрудоспособности	
	Автоматизация маршрутизации и контроль сроков оказания медицинской помощи пациентам;		Лекарственное назначение	Наименование медицинской организации	
	Создание новой пользовательской роли «Методолог субъекта РФ» по профилям ВИМИС «Неонатология», «Акушерство и гинекология», «Онкология», «Сердечно-сосудистые заболевания»;		Медицинская запись	Доза	
	Возможность ведения информации о реабилитации пациента;		Диагноз	Препарат	
	Просмотр клинических рекомендаций и порядков оказания медицинской помощи (список этапов и услуг), загруженных в ВИМИС «ССЗ», «ОНКО», «АКИНЕО»;		Протокол врачебной комиссии	Категория льготы	
	Повышение качества и оперативности маршрутизации беременных;		Статистическая карта выбывшего из психиатрического (наркологического) стационара по форме № 066-1-у-02	Расходный материал	
	Обеспечение ведения данных о проведенной медицинской помощи новорождённым в родильном зале;		Форма № 307/у-05 "Акт медицинского освидетельствования на состояние опьянения (алкогольного,	Группа риска	

			наркотического или иного токсического)"		
	Повышение качества и оперативности маршрутизации новорожденных;		Журнал регистрации медицинских освидетельствований на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического)	Вопрос в анкете	
	Возможность ведения следующих сведений, необходимых для формирования печатных форм в соответствии с приказом МЗ РФ от 20.10.2020 №1130н в объеме, необходимом для передачи в ВИМИС;		Протокола рентгенологического исследования (рентгенологического исследования легких (флюорографии), рентгенологического исследования молочных желез (маммографии), рентгенологического исследования зубочелюстной системы, рентгеновского компьютерно-томографического исследования, магнитно-резонансного исследования, рентгенологического исследования костной системы (рентгеновской остеоденситометрии)	Ответ на вопрос в анкете	
	Возможность формирования печатной формы «Карта первичной и реанимационной помощи новорожденному в родильном зале». Для реализации данной функции необходимо реализовать формирование печатной формы в объеме сведений, имеющихся в ПО;		Учетная форма № 096/у-20 Медицинская карта беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь	Ячейка расписания	

			в стационарных условиях (печатная форма титульного листа)		
	Возможность использования голосового ввода данных в системе при:		Учетная форма № 096/у-20 Медицинская карта беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (печатная форма титульного листа).	Запись на прием	
	Заполнении протокола исследований;		Карта пациента дневного стационара акушерско-гинекологического профиля (Учетная форма № 003-2/у-20)	Наименование	
	Заполнении осмотра в стационаре;		Карта пациента гинекологического отделения стационара (вкладыш в карту стационарного больного) (Учетная форма № 003/у)	ЗНО	
	Заполнении дневниковой записи в движении пациента в стационаре;		Карта пациента при искусственном прерывании беременности медикаментозным методом (вкладыш в медицинскую карту пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях, или в карту стационарного больного) (Учетная форма	Сертификат подписи	

			№ 025/у 003-2/у-20)		
	Заполнении эпикриза в движении пациента в стационаре;		Карта пациента при искусственном прерывании беременности хирургическим методом (вкладыш в карту стационарного больного) (Учетная форма № 003-2/у-20 003/у)	Количество	
	Заполнении осмотра в движении пациента в стационаре;		Карта донесения о случае материнской смерти (Учетная форма № 003/у-МС)	Лекарственная форма	
	Создании документа в движении пациента в стационаре;		История развития новорожденного	Дозировка	
	Заполнении протокола оперативной услуги;		Контрольный лист учета медицинской помощи, оказанной пациентам, страдающим злокачественными новообразованиями	Курсовая доза	
	Возможность конвертации звука в текст;		Журнал пациентов приемного покоя	Срок действия рецепта	
	Возможность просмотра справки по централизованной настройке внешнего программного обеспечения;		Сопроводительный лист СМП	Код	
	Возможность автоматического переключения режима ввода в момент заполнения осмотра пациента;		Сервис отображения журнала пациентов приемного покоя на электронном табло	Цена	
	Доступ пользователям к выполнению запроса на идентификацию из интерфейса ИС при оказании пациентам плановой медицинской помощи, оплачиваемой из средств обязательного медицинского страхования (ОМС);		Извещение о новорожденном, рожденным ВИЧ-инфицированной матерью (форма 309/у)	Сумма	
	Фиксация данных о медикаментах, вводимых/передаваемых пациенту, при помощи сканера штрих-кода, персонифицированное списание медикаментов;		Извещение о больном с вновь установленным диагнозом сифилиса, гонореи,	Возраст	

			трихомоноза, хламидиоза, герпеса урогенитального, аногенитальными бородавками, микроспории, фавуса, трихофитии, микоза стоп, чесотки"" (форма № 089/У-КВ)		
	Возможность зафиксировать прибытие бригады СМП вручную при выборе в списке пациента, поступающего из СМП;		Заявка (потребность) на лекарственные средства медицинской организации	Вид оплаты	
	Получение системных всплывающих сообщений при получении информации от ИС СМП о новых пациентах, о прибытии бригады СМП, при изменении расчетного времени прибытия бригады СМП (при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн);		Отчет по заявленной потребности и текущим остаткам в разрезе лекарственных препаратов	Форма оплаты	
	Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности обслужить вызов в приемном отделение;		Отчет о пациентах, которым были выписаны льготные рецепты за выбранный период, но не сформирована потребность на следующий год	Комментарий	
	Возможность оформления протокола врачебного консилиума для принятия решения о медицинском вмешательстве в случаях наличия у пациента психических расстройств, отсутствия сознания, недееспособности, оформление решения о проведении инвазивного исследования, лечения, медицинского вмешательства без согласия больного;		Отчет о потребности с возможностью установки фильтра по пациенту и заявленному ЛП, МИ, СПЛП	Статус	
	Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер;		Отчет о количестве организаций, внесших потребность и количестве пациентов, на которых внесена потребность и расчетная сумма потребности	Тип документа	

	Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации;		Отчет по нозологиям (профилям) в разрезе количества пациентов, на которых внесена потребность и сумме потребности	Идентификатор	
	Возможность указания второго врача-подписанта в случае отказа пациента от госпитализации;		Отчет по Топ-20 самых дорогих препаратов в заявочной кампании по форме: нозология/ МНН / количество пациентов, на которых внесена потребность/ количество упаковок/расчетная сумма	Штрих-код	
	Возможность указания второго врача-подписанта в случае отказа пациента от госпитализации с указанием даты и времени;		Сведения о ранее отпущенных ЛП/ИМН/СПЛП	Статус места жительства	
	Расчет назначаемых доз медикаментов с учетом массы, роста, возраста пациента;		Аптечная организация	График поставки продуктов	
	Ведение справочной информации о дозировках лекарственных препаратов:		Остатки лекарственных средств	Стоимость единицы продукта	
	Ведение справочной информации о допустимых дозировках препарата в зависимости от данных пациента;		Главный внештатный специалист, согласовывающий заявку	Набор молочных продуктов	
	Предложение сотруднику информации о необходимых дозировках, предупреждение о превышении норм дозировки;		Адрес регистрации льготника	Категория набора	
	Фиксация данных о медикаментах, вводимых/передаваемых пациенту, при помощи сканера штрих-кода, персонифицированное списание медикаментов		Журнал регистрации движения МИБП	Поступление	
	Отображение вызовов в приемный покой к пациентам с указанием информации о пациенте		Приходная накладная	Фамилия (со слов пациента)	
	Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности принять вызов в приемном отделение;		Расходная накладная	Имя (со слов пациента)	
	Получение уведомлений о вызове медицинского		Документ-требование	Серия полиса	

	сотрудника в приемное отделение			(со слов пациента)	
	Отображение вызовов в приемный покой к пациентам с указанием информации о пациенте;		Документ перемещения	Номер полиса (со слов пациента)	
	Возможность вызова реанимационной бригады в приемный покой, выбора реанимационной службы для оповещения сотрудников службы;		Система адресного хранения товара в аптеке	Ответственный в группе	
	Возможность зафиксировать прибытие бригады СМП вручную при выборе в списке пациента, поступающего из СМП;		Сборочный лист по накладной-требования отделения	Срок действия согласия (в месяцах)	
	Получение системных всплывающих сообщений при получении информации от ИС СМП о новых пациентах, о прибытии бригады СМП при изменении расчетного времени прибытия бригады СМП (при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн);		Льготный рецепт	Профиль койки	
	Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности обслужить вызов в приемном отделении;		Скрининг (взаимодействие) лекарственных средств	Перемещено из другой ЛПУ	
	Возможность указания необходимости изоляции пациента при подозрении на инфекционное заболевание;		Учетная форма № 58-ДТП-2/у	Маршрут следования	
	Возможность голосового ввода текста при заполнении документов в случае лечения пациента;		Учетная форма № 58-ДТП-1/у	Соответствие диагноза и ВМП	
	Управление учетными записями пользователей подсистемы;		Центр верификации льготных рецептов	ВМП. Формы финансирования	
	Управление правами пользователей на выполнение функций подсистемы;		Карта гемодиализа	МКСБ	
	Управление системными справочниками;		Медицинская карта стационарного больного	Стационарная услуга	
	Управление различными параметрами функционирования подсистемы.		Акт списанных препаратов и расходных материалов	Заболевания	
	Ведение сведений по направлениям и протоколам патоморфологических и патологогистологических исследований;		Пользователь	Обобщенный ЛП	
	Ведение информации по МСС и МСПС.		Медицинский сотрудник	Обобщенный торговый ЛП	
	Контроль информации о состоянии пациента;		Направление на лабораторное исследование	Превышение дозы	
	Обеспечение всех этапов жизненного цикла записи о пациенте в регистре;		Регистрация биоматериала	Специальное назначение	
	Ведение информации о пациенте.		Сведения об	СМП с	

			антисептиках		
	Загрузка первичных данных, справочников и классификаторов, для возможности дальнейшего их применения и последующего ведения регистров онкобольных.		Сведения о медизделиях	СМП до	
	Формирование и передача СЭМД Талон к сопроводительному листу станции (отделения) скорой медицинской помощи» в Подсистему «Интеграционная шина».		Контракт на поставку товара в аптеку	Работающий	
	Формирование и передача СЭМД «Статистическая карта выбывшего из медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара» в Подсистему «Интеграционная шина».		Центр верификации льгот	Серия СМП	
	Формирование и передача СЭМД «Лист назначений и их выполнение» в Подсистему «Интеграционная шина».		Протокол ультразвукового исследования	Инотерриториальная СМО	
	Формирование и передача СЭМД «Переводной эпикриз» в Подсистему «Интеграционная шина».		Показатели здоровья	Предприятия (страхователи по ОМС)	
	Позиционирование на текущем блоке в МКСБ при возврате из формы редактирования документа, который открывается в отдельной вкладке/окне при добавлении/редактировании конкретной записи тематического блока.		Результаты наблюдения по карте реанимации	Инвалидность	
	Переход в ИЭМК из медицинской карты стационарного больного.		Журнал учета противоопухолевых и иных ЛП, подлежащих персонифицированному учету, выданных/введённых пациенту, медицинской сестрой	Поликлиника	
	Ведение диет-столов для пациента и его представителя в МКСБ пациента.		Склад больничной аптеки	Рабочий телефон	
	Формирование отчета о диет-столах на дату, по отделениям стационара.		Центральный сервис лабораторных исследований	Домашний телефон	
	Проверка заполнения обязательных полей при формировании электронных медицинских документов на основании МКСБ при выписке пациента (формирование выписных эпикризов).		Протокол эндоскопического исследования	Профессия	
	Проставление статистический код операции на основании		Выписка из решения	Иждивенец	

	ранее выбранных значений для выбранной хирургической операции.		врачебной комиссии		
	В соответствии с Приказом Модуль закрепляет нескольких единиц оборудования за конкретной койкой.		Участник врачебной комиссии	Житель	
	Просмотр и редактирование очередей госпитализации, отбор пересекающихся очередей, просмотр состояния коечного фонда.		Карта больного, лечащегося в физиотерапевтическом отделении (кабинете) (форма № 044/у)	резус фактор	
	Создание очереди госпитализации по направлению на госпитализацию.		Журнал учета противоопухолевых и иных ЛП, подлежащих персонифицированному учету, выданных/введенных пациенту, медицинской сестрой	Отказ от ребенка	
	Создание медицинской карты стационарного больного по очереди госпитализации.			Причина мертворождения	
	Отображение сведений о смерти пациента, если по данному пациенту оформлено МСС.			Состояние при рождении	
	Формирование печатной формы направления на неонатальный скрининг в соответствии с печатной формой			Причина смерти	
	Внесение сведений для формирования СЭМД «Этапный эпикриз (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД в медицинской карте стационарного больного.			Новорожденный	
	Внесение сведений для формирования СЭМД «Выписной эпикриз из родильного дома (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД в медицинской карте стационарного больного.			Локализация рубца	
	Переход из медицинской карты стационарного больного в журнал электронных медицинских документов.			Показания к операции	
	Формирование медицинского свидетельства о рождении на основании данных Истории родов или Истории развития новорожденного.			Особенности к операции	
	В форме поиска пациента для создания МКСБ на панели фильтрации возможность выбор источника поиска пациента (МИП, ИЭМК, МКСБ, МКАБ, все).			Состояние рубца на матке	
	Формирование и передача СЭМД «Этапный эпикриз (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Социальные факторы	
	Формирование и передача СЭМД «Выписной эпикриз из			Резус донора	

	родильного дома (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».				
	Включение пациента в регистр по основному диагнозу, установленному в МКСБ.			Служебное поле	
	Прикрепление файлов при включении пациента в регистр (перечень необходимых документов настраивается для конкретного вида регистра).			Уникальное значение записи	
	Формирование и передача СЭМД «Справка об отсутствии контактов с инфекционными больными (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД в медицинской карте стационарного больного.			Группа крови донора	
	Внесение сведений для формирования СЭМД «Предоперационный эпикриз (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД			Результат по умолчанию	
	Внесение сведений для формирования СЭМД «Протокол медицинской манипуляции (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД			В стационаре с	
	Передача сведений о госпитализациях в модуль ИЭМК			В стационаре по	
	Создание пакетов назначений по следующим параметрам назначения: − МНН (международное непатентованное наименование); − дозировка лекарственного препарата; − лекарственная форма.			Операция	
	Выписка назначения на основе выбранного пакета.			Достижение результата этапа или исхода ЛПУ	
	Назначение хирургической операции.			Этап талона на ВМП	
	Создание технологических карт для списания материалов и медикаментов по хирургической операции.			Движение пациента при направлении	
	Указание количества использованных материалов и медикаментов по технологической карте при выполнении хирургической операции.			Движение в стационаре	
	Внесение сведений для формирования СЭМД «Протокол оперативного вмешательства операции (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД в медицинской карте стационарного больного.			Оказанные медицинские услуги в стационаре	
	Отображение сведений о результатах госпитализации пациента.			Оказанные медицинские услуги СМП	
	Отображение сведений о результатах прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала.			Вызов СМП	
	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД «Предоперационный эпикриз (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Диагноз МКСБ	

	Формирование и передача СЭМД «Протокол медицинской манипуляции (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Пациентов стационара	
	Взаимодействие с РЭМД в части формирования и передачи СЭМД «Протокол оперативного вмешательства операции (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Стационарных услуг	
	Вывод основной информации о пациенте в карте и возможность редактировать информации о пациенте в отдельном окне.			Стационарных случаев	
	Просмотр медицинской записи в таблице с перечнем медицинских записей без перехода в отдельное окно/вкладку.			Сумма стационарных случаев	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н. Внесение сведений для формирования следующих разделов учетной формы № 003/у «Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»: − данные о пациенте, поступлении, диагнозах и выписке (1 и 2 страница учетной формы); − сведения о пациенте; − первичный осмотр врачом приемного отделения (дежурным врачом или лечащим врачом); − осмотр лечащим врачом, врачом-специалистом, заведующим отделением, лечащим врачом совместно с врачом-специалистом, лечащим врачом совместно с заведующим отделением; − предоперационный осмотр врачом-анестезиологом-реаниматологом.			Пациентов дневного стационара	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н. Формирование печатных форм следующих разделов учетной формы №003/у «Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в стационарных условиях, в условиях дневного стационара»: − данные о пациенте, поступлении, диагнозах и выписке (1 и 2 страница учетной формы); − сведения о пациенте; − первичный осмотр врачом приемного отделения (дежурным врачом или лечащим врачом); − осмотр лечащим врачом, врачом-специалистом, заведующим отделением, лечащим врачом совместно с врачом-специалистом, лечащим врачом совместно с заведующим отделением; − предоперационный осмотр врачом-анестезиологом-			Услуг дневного стационара	

	реаниматологом.				
	Формирование печатной формы карты проведения реанимации и интенсивной терапии в соответствии с формой № 003/у, утвержденной приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Случаев дневного стационара	
	Внесение и отображение данных карты проведения реанимации и интенсивной терапии. Форма утверждена приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Сумма случаев дневного стационара	
	Формирование печатной формы лабораторного мониторинга проведения анестезиологического пособия и интенсивной терапии в соответствии с формой № 003/у, утвержденной приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Пациентов скорой помощи	
	Внесение и отображение данных лабораторного мониторинга проведения анестезиологического пособия и интенсивной терапии в табличном виде с возможностью фильтрации и сортировки данных. Форма утверждена приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Услуги скорой помощи	
	Формирование печатной формы карты проведения анестезиологического пособия в соответствии с формой № 003/у, утвержденной приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Случаи скорой помощи	
	Внесение и отображение данных карты проведения анестезиологического пособия. Форма утверждена приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Сумма случаев скорой помощи	
	Формирование печатной формы протокола анестезиологического пособия в соответствии с формой № 003/у, утвержденной приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Медицинская история стационара	
	Формирование протокола анестезиологического пособия. Форма утверждена приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			Дополнительный комментарий	
	Групповой ввод и отображение показателей здоровья пациента в медицинской карте стационарного больного.			Родительский микроорганизм	
	Формирование и передача СЭМД «Осмотр лечащим врачом, врачом-специалистом, заведующим отделением, лечащим врачом совместно с врачом-специалистом, лечащим врачом совместно с заведующим отделением (CDA)» в медицинской карте стационарного больного			Уровень иерархии	
	Модуль обеспечивает возможность разделения коечного фонда стационара на плановые койки и койки краткосрочного пребывания.			Антибиотик/Фаг	
	Формирование и передача СЭМД «Осмотр лечащим врачом, врачом-специалистом, заведующим отделением,			Чувствительность	

	лечащим врачом совместно с врачом-специалистом, лечащим врачом совместно с заведующим отделением (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».				
	Формирование заявок на получение крови со станции переливания крови и регистрацию факта передачи крови в отделение.			Микроорганизм	
	Ведение листа регистрации трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компонентов в соответствии с учетной формой 003/у, утвержденной приказом Минздрава РФ от 05.08.2022 № 530н.			ГУИД опции	
	Выписка направлений на консультацию с возможностью выбора консультирующего отделения и/или консультирующего врача.			Нижняя граница численного значения	
	Отображение сведений о назначенных и не проведенных консультациях врачом специалистом.			Верхняя граница численного значения	
	Обработка направлений консультирующим врачом специалистом с переводом статуса направления в завершено (переход по направлению в МКСБ, пациента, оформление МЗ).			Единица измерения	
	Распределения направлений заведующим отделения и назначения консультирующего врача или записи на прием.			Возможное значение опции	
	Создание расписания для записи на плановую госпитализацию в приемное отделение.			Гуид позиции листа назначения	
	Заполнение анкет оценки качества лечения в медицинской карте стационарного больного.			Партия	
	Модуль обеспечивает возможность внесения сведений для оценки состояния больного по шкалам оценки состояния больного			Гуид позиции документа	
	Фиксация данных, необходимых для формирования СЭМД «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования (CDA)» в соответствии с руководством по реализации СЭМД			Консолидированный документ	
	Взаимодействие с сервисом ФЛК ФРМСС (https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3947) и отображение сведений об ошибках в МСС и ПМСС			Гуид листа назначения	
	Проведение экспертизы качества лечения по определенным критериям с возможностью отображения в карте результатов экспертизы.			Характеристика диагноза	
	Настройка анкет оценки качества лечения в стационаре.			Диагноз "действующий"	
	Формирование и передача СЭМД «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования (CDA)» в Подсистему «Интеграционная шина».			Диагноз подписан	

	Должна быть обеспечена возможность добавления в направление перечня исследований, входящих в состав пользовательского комплекса исследования (набор исследований, составляемый пользователем с учетом специфики работы);			Классификатор состояний диспансерного учета	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Эпикриз родов» в РЭМД ЕГИСЗ.			Диагноз пациента	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Направление тела умершего в патолого-анатомическое отделение» в РЭМД ЕГИСЗ.			Параметр характеристики диагноза	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Карта проведения реанимации и интенсивной терапии» в РЭМД ЕГИСЗ.			Субъект	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Протокол осмотра мультидисциплинарной реабилитационной команды» в РЭМД ЕГИСЗ.			Период заявки	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Этапный реабилитационный эпикриз» в РЭМД ЕГИСЗ.			Единица измерения ЕГИСЗ	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» в РЭМД ЕГИСЗ.			Количество дозы ЛП	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Посмертный эпикриз» в РЭМД ЕГИСЗ			Доза лекарственного препарата	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Протокол кесарева сечения» в РЭМД ЕГИСЗ.			Количество доз в упаковке"	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД «Протокол патолого-анатомического вскрытия плода, мертворожденного или новорожденного» в РЭМД ЕГИСЗ.			Количество доз в упаковке	
	Должна быть обеспечена возможность формирования печатной формы Статистической карты, выбывшего из психиатрического (наркологического) стационара по форме №066-1-у-02 в объеме сведений, фиксируемых в медицинской карте стационарного больного			Адрес выгрузки файла для ЕГИССО	
	Должна быть обеспечена возможность формирования Учетной формы №307/у-05 в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18 декабря 2015 г. № 933н "О порядке проведения медицинского освидетельствования на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического)".			Строковое значение потребности	
	Должна быть обеспечена возможность формирования журнала регистрации медицинских освидетельствований на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического) согласно приложению № 3, в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения			Лекарственная форма ЕГИСЗ	

	Российской Федерации от 18 декабря 2015 г. № 933н "О порядке проведения медицинского освидетельствования на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического)".				
	Должна быть обеспечена возможность формирования формы "Протокола рентгенологического исследования (рентгенологического исследования легких (флюорографии), рентгенологического исследования молочных желез (маммографии), рентгенологического исследования зубочелюстной системы, рентгеновского компьютерно-томографического исследования, магнитно-резонансного исследования, рентгенологического исследования костной системы (рентгеновской остеоденситометрии)" в соответствии с Приложением № 34 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 июня 2020 года № 560н.			МНН ЕГИСЗ	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должна быть обеспечена возможность формирования следующих разделов Истории родов (Вкладыш в медицинскую карту беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (Учетная форма № 096/1у-20)) Медицинской карты беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (Учетная форма № 096/у-20): - Учетная форма № 096/у-20 Медицинская карта беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (печатная форма титульного листа). - Осмотр беременной женщины при поступлении на роды (при переводе из опб) (шаблон медицинской записи). - Карта ведения роженицы в родильном отделении (печатная форма). - Эпикриз родов (печатная форма или шаблон медицинской записи). - Протокол операции (ручное отделение плаценты и выделение последа; ручное обследование стенок полости матки; бимануальная компрессия) (шаблон медицинской записи или печатная форма). - Протокол операции наложения акушерских щипцов			Дозировка ЕГИСЗ	

	(шаблон медицинской записи или печатная форма). - Протокол операции наложения вакуум-экстрактора (шаблон медицинской записи или печатная форма). - Протокол кесарева сечения (печатная форма). - Эпикриз кесарева сечения (шаблон медицинской записи или печатная форма). - Дневник наблюдения за женщиной в отделении (палате) интенсивной терапии (печатная форма). - Дневник пребывания родильницы в послеродовой палате (печатная форма). - Эпикриз выписной (шаблон медицинской записи).				
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должна быть обеспечена возможность формирования следующих разделов Медицинской карты беременной, находящейся в отделении патологии беременности (Медицинская карта беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (Учетная форма № 096/у-20): - Учетная форма № 096/у-20 Медицинская карта беременной, роженицы и родильницы, получающей медицинскую помощь в стационарных условиях (печатная форма титульного листа). - Осмотр беременной женщины при поступлении в опб (шаблон медицинской записи). - Пребывание беременной в отделении патологии беременности (шаблон медицинской записи). - Выписной (переводной) эпикриз (шаблон медицинской записи).			Дополнительный диагноз	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должна быть обеспечена возможность формирования следующих разделов Карты пациента дневного стационара акушерско-гинекологического профиля (Учетная форма № 003-2/у-20): - Первичный осмотр при поступлении (шаблон медицинской записи). - Дневник наблюдения за состоянием пациента (шаблон медицинской записи). - Выписной эпикриз (шаблон медицинской записи). - Протокол операции (печатная форма).			Диагноз осложнения	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской			Доп.операция	

	помощи по профилю "акушерство и гинекология" должна быть обеспечена возможность формирования следующих разделов Карты пациента гинекологического отделения стационара (вкладыш в карту стационарного больного) (Учетная форма № 003/у): - Первичный осмотр при поступлении (шаблон медицинской записи). - Совместный осмотр с заведующим отделения и лечащим врачом (шаблон медицинской записи). - Предоперационный осмотр врачом анестезиологом-реаниматологом (печатная форма). - Предоперационный эпикриз (печатная форма). - Протокол операции (печатная форма). - Карта течения анестезии (печатная форма). - Карта интенсивной терапии (печатная форма). - Температурный лист (печатная форма). - Дневник наблюдения за женщиной в отделении (палате) интенсивной терапии (шаблон медицинской записи). - Дневник наблюдения за состоянием пациента (шаблон медицинской записи). - Выписной эпикриз (шаблон медицинской записи).				
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должны быть разработаны шаблоны медицинских записей для формирования следующих разделов Карты пациента при искусственном прерывании беременности медикаментозным методом (вкладыш в медицинскую карту пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях, или в карту стационарного больного) (Учетная форма № 025/у 003-2/у-20): - Первое посещение - Второе посещение - Третье посещение - Четвертое посещение			Дополнительный классификационный критерий	
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должны быть разработаны шаблоны медицинских записей для формирования следующих разделов Карты пациента при искусственном прерывании беременности хирургическим методом (вкладыш в карту стационарного больного) (Учетная форма № 003-2/у-20 003/у): - Карта пациента при искусственном прерывании			Длительность лечения	

	беременности хирургическим методом (вкладыш в карту стационарного больного) - Протокол операции вакуумной аспирации - Протокол наблюдения после хирургического прерывания беременности - Эпикриз				
	В соответствии с Приказом Минздрава РФ от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" должно быть обеспечено формирование Карты донесения о случае материнской смерти (Учетная форма № 003/у-МС).			Исключение	
	Модуль обеспечивает отображение реестра новорожденных (по данным ИРН) в ИЭМК с выводом следующих данных: место родов, состояние ребенка, диагноз, номера МСР, наименование МО, лечащий врач. Модуль обеспечивает возможностью перехода в интегрированную карту из реестра новорожденных. Модуль обеспечивает возможность фильтрации и вывод признака необходимости мониторинга службой РКЦН. Модуль обеспечивает возможность снятия признака мониторинга со стороны службы РКЦН.			КСГ	
	Модуль обеспечивает возможность внесения сведений и формирование печатной формы "Контрольный лист учета медицинской помощи, оказанной пациентам, страдающим злокачественными новообразованиями".			Диапазон фракций	
	Разработан сервис отображения сведений из журнала пациентов приемного покоя на электронном табло с выводом следующей информации: - ФИО, возраст пациента при наличии. - Примерное время до прибытия СМП. - Состояние пациента в карете. - Предварительный диагноз. Обеспечена возможность настройки формата отображения персональных данных пациента (вывод или скрытие ФИО)			Условия оказания услуги	
	Модуль обеспечивает возможность внесения сведений и формирование печатной формы "Извещение о новорожденном, рожденным ВИЧ-инфицированной матерью" (форма 309/у) по приказу МЗ РФ № 442			Возраст от	
	Модуль обеспечивает возможность внесения сведений и формирование печатной формы "Извещение о больном с вновь установленным диагнозом сифилиса, гонореи, трихомоноза, хламидиоза, герпеса урогенитального, аногенитальными бородавками, микроспории, фавуса, трихофитии, микоза стоп, чесотки""			Возраст до	

	(форма № 089/У-КВ) по приказу Минздрава РФ от 12.08.2003 № 403				
	В модуле должна реализована возможность прикрепления скан-копий подписанной заявки (потребности) на лекарственные средства медицинской организации к заявке МО и просмотр прикрепленных скан-копий.			Примечание дополнительное	
	Модуль обеспечивает возможность подписания электронной подписью глав врача общей заявки по учреждению			Услуга по ВМП	
	Модуль обеспечивает возможность согласования и подписания ЭЦП сформированной потребности или ее отклонения ГВС.			Сопутствующее заболевание	
	Модуль обеспечивает возможность согласования и подписания ЭЦП сформированной потребности министром с возможностью корректировки			МНН лекарственных препаратов	
	Модуль обеспечивает формирование отчета по заявленной потребности и текущим остаткам в разрезе лекарственных препаратов			Количество дней введения	
	Модуль обеспечивает формирование отчета о пациентах, которым были выписаны льготные рецепты за выбранный период, но не сформирована потребность на следующий год			Рекомендуемое количество госпитализаций	
	Модуль обеспечивает формирование отчета о потребности с возможностью установки фильтра по пациенту и заявленному ЛП, МИ, СПЛП			не ЖНВЛП	
	Модуль обеспечивает формирование отчета о количестве организаций, внесших потребность и количестве пациентов, на которых внесена потребность и расчетная сумма потребности			Документ основание	
	Модуль обеспечивает формирование отчета по нозологиям (профилям) в разрезе количества пациентов, на которых внесена потребность и сумме потребности			Содержимое файла	
	Модуль обеспечивает формирование отчета по Топ-20 самых дорогих препаратов в заявочной кампании по форме: нозология/ МНН / количество пациентов, на которых внесена потребность/ количество упаковок/расчетная сумма			ОКПД2	
	Модуль обеспечивает запрет на добавление пациента в заявку, который уже добавлен в заявку от другой МО (пациента идентифицировать по СНИЛС). В Случае формирования заявки для такого пациента должно появляться сообщение, о том, что пациент включен в заявку, с указанием МО и реквизитов заявки,			Общероссийский классификатор единиц измерения ОКЕИ	

	в которую он включен.				
	В модуле должно быть реализовано отображение диагноза льготы пациента при заполнении заявки на лекарственные препараты.			Родительская запись	
	Модуль обеспечивает возможность расчета, сохранения и отображения в заявке МО количества ранее заказанных ЛП/ИМН/СПЛП			Росздравнадзор	
	Модуль обеспечивает возможность расчета, сохранения и отображения в заявке МО количества ранее отпущенных ЛП/ИМН/СПЛП			Металл	
	Модуль обеспечивает возможность указания в карте пациента аптечную организация для обеспечения льготными лекарственными средствами, аптечная организация должна выбираться из справочника. Модуль обеспечивает отображение текущих остатков в разрезе аптечных организаций при оформлении рецепта.			Порядок сортировки	
	Модуль обеспечивает возможность указания ГВС скорректированного количества в заявке МО в поле "Корректировка".			Текст изменения	
	Должен быть разработан сервис взаимодействия с адаптером СМЭВ в части получения адреса регистрации льготника по СНИЛС при верификации льготы.			Начало	
	Модуль обеспечивает формирование отчета "Журнал регистрации движения МИБП"			Окончания	
	Реализация отчета о количестве назначенных специализированных продуктов лечебного питания в разрезе медицинских организаций			Группа	
	Модуль должен обеспечить возможность подписания документов прихода и расхода электронной подписью сотрудниками аптеки и отделений			Начала	
	Модуль обеспечивает настройку системы адресного хранения товара в аптеке, который оприходуется на склад			УГУИД	
	Модуль обеспечивает возможность формирования и печати сборочного листа по накладной-требования отделения			Группировка изделий медицинского назначения	
	Модуль обеспечивает возможность внесения продолжительности курсового приема (в днях) в форме льготного рецепта. Модуль обеспечивает блокировку выписки рецепта по одному лекарственному препарату, в случае если отпуск ЛП был произведен в течение последних 14 дней.			Состояло	
	Модуль обеспечивает интеграцию с сервисом скрининга (взаимодействия) лекарственных средств, назначаемых пациенту на основе алгоритмов поддержки принятия			Поступило	

	врачебных решений				
	Обеспечена возможность внесения сведений и формирование печатной формы извещения в соответствии с Приказом Минздравсоцразвития РФ от 26.01.2009 № 18 учетные формы № 58-ДТП-2/у и № 58-ДТП-1/у.			Выбыло	
	Обеспечена возможность учета и ведения Карты гемодиализа			Мужские	
	Разработаны следующие виды отчетных документов в соответствии информационно-методическими материалами о назначении и оформлении назначения наркотических и психотропных лекарственных препаратов, других препаратов для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету (Письмо МЗ РФ № 25-8/И/2-15908 от 31.08.2023): - Журнал учета противоопухолевых и иных ЛП, подлежащих персонифицированному учету, выданных/введенных пациенту, медицинской сестрой (Приложение 4).			Женские	
	Обеспечена возможность поиска и выбора лекарственных средств, изделий медицинского назначения и/или расходных материалов по штрих-коду маркировки в модуле больничной аптеке с помощью сканера штрих-кода.			Детские	
	Обеспечена возможность передачи идентификатора случая лечения пациента в методе передачи направления на исследование в подсистему ЛИС.			Смешанные	
				Плановая койка	
				Количество коек на дату	
				Ссылка на профиль	
				Текущее значение	
				Плановое количество коек	
				Отделение стационара	
				Количество коек	
				Форма оказания МП	
				Статус направления	
				Источник аннулирования	
				Комментарий к аннулированию	
				Аннулировавшая МО	
				Аннулировавшая СМО	
				Госпитализация	
				Источник данных	

				Проведена МЭЭ	
				проведена ЭКМП	
				Отказ от госпитализации	
				ЛПУ, в которое направил врач	
				Предыдущее направление	
				Диагноз при выписке	
				Предыдущая госпитализация	
				Состояние пациента при поступлении	
				РН МО	
				МО	
				Статус госпитализации	
				Комментарий к заявке	
				Гуид заявки	
				Статус заявки на госпитализацию	
				Пользователь, обработавший заявку	
				Условия оказания МП	
				Адрес отделения	
				Таблица плановых показателей ТФОМС	
				Плановое количество	
				Год планового периода	
				Плановое количество для ДС	
				Ссылка на файл	
				Заявка на изменение КФ	
				Предыдущее значение	
				Количество доз	
				Флаг КЭК	
				Ссылка на специфику	
				Состояния запроса на добавление ЛС	
				Вид учета	
				Фамилия имя отчество	
				Пользователь ЛПУ	
				Экстемпоральное ЛС	
				Общероссийский классификатор ОКДП 2	

				Запрос на добавление ЛС	
				Версия документа	
				Ссылка на род. элемент	
				Базовая ЛФ	
				Характ. высвобождения	
				Трансформация	
				Способ введения	
				Место введения	
				Является извещением	
				Группа факторов	
				Группировка по шкалам	
				Категории льгот	
				Группа льгот	
				Процент оплаты	
				Ячейка таблицы формы	
				Значение в ячейке	
				Вышестоящее значение	
				Форма	
				Таблица формы	
				Является документом анестезии	
				Является справкой	
				Родительское значение	
				Сторона	
				Синонимы	
				SNOMED_CT	
				Диагнозы	
				Классификатор видов высокотехнологичной помощи	
				Основное мероприятие	
				Обследование детей	
				Осложнение из-за операции	
				Операция из-за осложнения	
				Осложнение из-за химиотерапии	
				Осложнения из-за ВРТ	
				Условия оказания медицинской помощи	
				ФРМО	
				Субъект РФ	

				Сайт в интернете	
				Почтовый адрес	
				Часовой пояс	
				Является вопросом	
				Единицы измерения	
				Витальный параметр	
				Баллы	
				Фаза заболевания	
				Срок обслуживания	
				Отображать в интерфейсе	
				Формула	
				Справочник с параметрами	
				Группа параметров шкалы	
				Справочник с интерпретацией	
				Группа интерпретаций результатов	
				Оригинальная публикация	
				ID оригинальной публикации	
				Проверяющая организация	
				Требуется согласие	
				Раздел	
				Доступ	
				Вид ВМП	
				Метод ВМП	
				Профиль ВМП	
				Вид лечения ВМП	
				Группа ВМП	
				Норматив финансовых затрат	
				Раздел ВМП	
				Вид коэффициента	
				Регистр медицинских услуг 2	
				Вид источника изменений	
				Использовано	

				в расчете КСЛП	
				Региональный коэффициент	
				Участвует в расчете КСЛП	
				Документ - основание	
				Алгоритм экспертизы	
				Сокращение	
				Полное латинское	
				Перевод	
				Лекарственная форма ЛП	
				Серия документа, подтверждающего право на получение ГСП	
				Список ЛС из ЕСКЛП	
				Лекарственная форма для торгов	
				Дозировка для торгов	
				Справочник АТХ	
				Количество товара	
				В т. ч. НДС	
				Ставка (числитель)	
				Ставка (знаменатель)	
				Ставка	
				Общероссийский классификатор стран мира	
				Регион/область/край/ республика	
				Строка адреса	
				Стадия	
				Обозначение T для диагноза	
				Расшифровка T для диагноза	
				Обозначение N для диагноза	
				Расшифровка N для диагноза	
				Обозначение M	
				Расшифровка M	
				Обозначение результата	
				Препарат (МНН)	

				Расчетный счет	
				Банк	
				БИК банка	
				Корреспондентский счет	
				Юридический адрес	
				E-mail	
				Ссылка на вышестоящую организацию	
				Правоустанавливающий документ	
				Адрес почтовый	
				Дополнение	
				Маска	
				Отображение на форме «Показатели здоровья»	
				Группа параметров	
				Минимум	
				Максимум	
				Нормальное значение	
				Возрастной диапазон	
				Значение параметра	
				Гуид метаданных	
				Значение маркировки пациента	
				Справочник значений	
				Сумма документа	
				Длительность периода	
				Ответственный за выгрузку	
				Категория инвалидности	
				Источник информации	
				Наим-е органа, выдавшего док.	
				Способ получения выплаты	
				Полный адрес	
				Территория страхования по ОМС	
				Территория получения ЕДВ	
				Добавлено оператором	
				Серия полиса ОМС	

				Корпус или строение	
				Квартира или комната	
				Статус человека	
				ФРМР. Должности.	
				Причины отказа отпуска рецепта	
				Срок отсроченного обслуживания	
				Статус отправки рецепта в РЭМД	
				GUID пациента	
				ОГРН фарм. организации	
				Реестр региональных льготников	
				Выписанное кол-во единиц ЛС	
				Дозировка применения ЛС	
				Отпущенное кол-во единиц лек. формы ЛС	
				% оплаты рецепта	
				Плановый показатель	
				Лечебно-профилактические учреждения	
				План в рублях	
				Количество по документу	
				НДС (%)	
				Срок годности	
				Владелец	
				Фактическое количество	
				Накладная	
				Час	
				Реестр мероприятий	
				Запись актуальна	
				Способ информирования	
				Мед.организация	
				День/период недели	
				Раздел ресурса	
				Ставка процента	
				Процент	

				Количество ЗЛ	
				Контрольная заявка	
				Финансовый год	
				Информация о торгах	
				Состояние обмена	
				Состояние торгов	
				Сумма предложения	
				ИНН поставщика	
				КПП поставщика	
				Заявка на закупку	
				Аптека	
				Цена торгов	
				Вышестоящая специальность	
				Специальность медработника	
				В: Должности	
				Должности	
				Профильные отделения	
				Включен	
				Стоимость рецепта	
				Сумма отказа	
				Ссылка на реестр	
				Льготник фарморганизации	
				Вид средств оплаты	
				Фамилия врача	
				Имя врача	
				Отчество врача	
				Вид категории льготы	
				Документ основания на отпуск ЛС	
				Категория льготы гражданина	
				Счет к оплате	
				На общую сумму	
				Отправитель реестра	
				Фармацевтические организации (ФО)	
				Пакет НСИ	
				Реестры обновления Справочников	
				ИД посылки	

				Провел	
				Кол-во ошибок	
				Ошибок на сумму	
				ГУИД посылки	
				ГУИД хоста	
				ГУИД предыдущей посылки	
				Количество корректных рецептов	
				Количество некорректных рецептов	
				Общее количество рецептов в реестре	
				Сумма платежа	
				МНН из ЕСКЛП	
				ЛФ из ЕСКЛП	
				Коэффициент затратоемкости	
				Отправка	
				Раздел Перечня	
				Подраздел Перечня	
				Название склада	
				Склад	
				Зарегистрированная цена ЛС	
				Грузовая таможенная декларация	
				Цена по накладной	
				Сумма без НДС	
				НДС в процентах	
				Сумма НДС	
				Количество ЛП на складе	
				Учетная цена ЛС без НДС в рублях	
				Сумма с НДС	
				Резерв	
				Реестр остатков ЛС	
				Доступное количество	
				Получатель	
				Требует согласования	
				Движение	
				Схемы лечения	

				Введенный лекарственный препарат	
				Сочетание схемы и группы	
				ЛП для лекарственной терапии	
				Сведения о лечении COVID-19	
				Доза введения ЛП	
				Группа препарата	
				Количество дней приёма	
				Интервал приёма	
				Частота приёма	
				Мед. услуга в стационаре	
				Движение пациента	
				ИД документа назначения	
				ИД таблицы документа	
				Исполнение назначения	
				Кратность	
				Детализация дозировки	
				Обоснование дозировки	
				Единица измерения дозировки	
				Списать курсовую дозу ЛС	
				Доза принятого препарата	
				Списанное количество ЛП	
				Списано	
				Склад списания	
				Списано по программе финансирования	
				Позиция ЛН	
				Лист назначения ЛС	
				ОГРН МО	
				ГУИД назначения	
				Мед организация	
				Рецепт для продления	
				Новый рецепт	

				Новое назначение	
				Адрес доставки	
				Отклонил	
				Продление назначений	
				Информация о ЛС	
				Данные ЭЦП МО	
				Хроническое заболевание	
				Сводная информация	
				ИД карты пациента	
				УИД таблицы карты	
				Отменивший врач	
				Назначивший врач	
				Замена	
				Комментарий к резистентности	
				Причина отмены ЛС	
				Назначение по времени	
				ЛС по справочнику	
				Фармакология	
				Показания	
				Применение	
				Противопоказания	
				Ограничения к применению	
				Побочные действия	
				Взаимодействие	
				Способ применения и дозы	
				Передозировка	
				Применение при беременности и кормлении грудью	
				Бригада СМП	
				Работники СМП	
				Журнал вызовов	
				ОКАТО пациента	
				Сумма отказанная	
				Сумма выставленная	
				Оказанная мед. услуга	
				Случай СМП	
				Другая причина	

				опоздания	
				Состав бригады СМП	
				Другое место вызова	
				Причина несчастного случая	
				Опьянение	
				Другое осложнение	
				Эффективность	
				Помощь в машине	
				Отказ от мед. вмеш.	
				Получивший согл./отказ от мед. вмеш	
				Отказ от трансп.	
				Получивший отказ от транс.	
				Интервал выезда	
				Другая нужда пациента	
				Способ доставки	
				Время доставки	
				Время передачи	
				Время смерти при бригаде	
				Время смерти в авто	
				Диагноз приемного отделения	
				Дежурный врач	
				Время смерти до бригады	
				Фельдшер	
				Проверка карты	
				Старший врач смены	
				Зав. подстанцией	
				Осложнение	
				Нужда пациента	
				Километраж	
				Место выезда бригады СМП	
				Старший дежурный врач СМП	
				Врач оказавший медицинскую помощь	
				Причина вызова	

				Медицинская организация, в которую направлен больной	
				Диагноз сопутствующий	
				Фамилия, вызвавшего бригаду	
				Телефон, вызвавшего бригаду	
				Время приема вызова СМП	
				Этап анестезии	
				Этап операции	
				Врач-анестезиолог	
				Назначенная операция	
				Оценка пробуждения	
				Базовый наркоз	
				Кровопотеря	
				Коллоиды	
				Кристаллоиды	
				Декураризация	
				Диурез	
				Особенности пробуждения	
				Гемотрансфузия	
				Испаряемый анестетик	
				Вводный наркоз	
				Респираторная поддержка	
				Минутный объем дыхания	
				Закись азота	
				Кислород	
				Иной вид интубации	
				Пиковое давление	
				Дыхательный объем	
				Вид интубации	
				Место пробуждения	
				Переведен в отделение	
				Палата	
				Состояние дыхания	
				Мониторинг показателей	
				Особенности ИВЛ	

				Премедикация	
				Воздух	
				Назначивший	
				Предыдущая версия койки	
				Вид койки	
				Нозологическое предназначение	
				Размещающий	
				Койка	
				Местоположение пациента	
				Забронировано	
				Предназначение	
				Профиль койки фед-ный	
				Выявленные кожные заболевания	
				Поступление на роды	
				Сколько раз посещала врача	
				Посещала врача-акушерку	
				Патронаж	
				Консультация	
				Промежуток безводный (не используется)	
				Степень разрыва влагалища	
				Степень разрыва промежности	
				Особенность	
				Дежурная медсестра	
				Излитие вод	
				Вскрытие пузыря	
				Полное открытие	
				Начало потуг	
				Воды	
				Продолжительность (часы)	
				Продолжительность (минуты)	
				Восполнение	

				кровопотери	
				Разрыв	
				Поступила по поводу родов	
				Поступила экстренно	
				Количество поступлений	
				Поступила спустя часов	
				Обследована на гепатит	
				Радиационное излучение	
				Излучение в Чернобыле	
				Роды вне стационара	
				Количество патронажей	
				Партнёрские роды	
				% ОЦК	
				Слабая родовая деятельность	
				Дискоординация родов	
				Дистресс плода	
				Узкий таз	
				Преэклампсия	
				Профилактика кровотечения	
				Тракция	
				Плацента отделена	
				Дежурная акушерка	
				Промежуток безводный (часы)	
				Промежуток безводный (минуты)	
				Группа крови в системе АВ0	
				Название группы крови	
				Медицинская история пациента	
				Хирургическая операция	
				Антитела	
				Вид реакции	
				Заявка	
				Объём	
				Антигены эритроцитов	
				Годен до	

				МО производитель	
				МО перевозчик	
				Организация перевозчик	
				Причина списания	
				Получивший компонент	
				Резус-фактор	
				Статус компонента	
				Производитель из другого региона	
				Компонент крови	
				Исследованный материал	
				Интерпретация результата	
				Заявка на компонент	
				Показание к переливанию	
				МО куда направлено	
				Трансфузионный анамнез	
				Статус заявки	
				Документ составил	
				Средний медперсонал	
				Способ проведения	
				Фактически перелитый объем	
				Аутодонация	
				Трансфузии в прошлом	
				Индивидуальный подбор в прошлом	
				Врач расчета осложнений	
				Статус протокола	
				Степень тяжести осложнений	
				Вызываемая функция	
				Домофон	
				Врач, оформивший вызов	
				Представитель пациента	
				Адрес вызова	
				Патология пуповины	
				Класс комфортности	

				Исход предыдущей беременности	
				Исторический анамнез	
				Отказ в предоставлении	
				Адрес по КЛАДР	
				Оценка состояния	
				Шкала	
				Карта реанимации	
				Место смерти	
				Серия свидетельства о смерти	
				Сформировано свидетельство о смерти	
				Место захоронения	
				Ответственный за выдачу трупа без вскрытия	
				Доставлен	
				Фамилия получателя	
				Имя получателя	
				Отчество получателя	
				Умерший	
				Имя получателя	
				Причина отказа от госпитализации	
				Устройство и имплант	
				Хирургическое лечение	
				Внешняя причина	
				Стадии заболевания	
				Карта реанимации и интенсивной терапии	
				Стол пациента	
				Стол сопровождающего	
				Кратность представителя	
				Характер побочного действия	
				Непереносимое ЛС	
				Врач создавший мероприятие	
				Врач отменивший мероприятие	
				Доктор создавший	

				мероприятие	
				Доктор отменивший мероприятие	
				Факт выполнения	
				Вид докорма	
				Вид вскармливания	
				Бригада	
				Фамилия больного	
				Имя больного	
				Отчество больного	
				Фамилия, вызвавшего бригаду СМП	
				Телефон, вызвавшего бригаду СМП	
				Переливание	
				Объем(л)	
				Групповая принадлежность	
				Резус принадлежность	
				Завод- изготовитель	
				Фамилия донора	
				Многоплодная беременность	
				Срок беременности при постановке на учет	
				Температура	
				Систолическое артериальное давление	
				Диастолическое артериальное давление	
				Вес(кг)	
				Дыхание	
				Выпито жидкости(л)	
				Стул	
				Ванна	
				Суточное количество мочи(л)	
				Пульс	
				Сатурация	
				Известен только год	
				Лекарственное назначение	

				Записал	
				Направившее учреждение	
				Исполнено	
				Явка подтверждена	
				Плановая длительность	
				Подтверждено на дату	
				Телефон пациента	
				Отказал	
				Осталось раз	
				Квота для МУ	
				Квота врача	
				Получатель квоты	
				Квота в отделении	
				Сортировка	
				Назначение операции	
				Время начала ввода	
				Место премедикации	
				Предоперационный осмотр	
				Скорость введения с	
				Скорость введения по	
				Информация о складе	
				Информация о программе финансирования	
				Выдано	
				Позиция процедуры	
				График выполнения	
				Интервал выполнения	
				Процедура	
				Количество раз в день	
				Статус процедуры	
				Анестезия	
				Автор документа	
				Ресурс выполнения	
				Непосредственный исполнитель	
				Вспомогательный исполнитель	

				Назначенная процедура	
				Создал	
				Педикулёз	
				Чесотка	
				Микроспория	
				Воинская обязанность	
				Адрес места работы\учебы	
				Канал госпитализации	
				Ин-ция трудос-ти	
				Вид транспортировки	
				Инф-ция о крови подтверждена	
				Прерванный случай	
				Категория льготности	
				Результат лечения в стационаре	
				Соц. положение	
				Дефекты догоспитального этапа	
				Экстренность госпитализации	
				Кратность госпитализации	
				Когда выдан документ	
				Продолжительность госпитализации (дней)	
				RW	
				AIDS	
				Направившее ЛПУ	
				Кем доставлен	
				Период госпитализации	
				Травма	
				Результат госпитализации	
				Срок беременности (Недель)	
				Направил	
				Направлен	
				Процент завершения случая	
				Причина выдачи больничного листа	

				ОКАТО СМО	
				История родов матери	
				ГУИД карты беременной	
				Серия ДВН	
				Непереносимость ЛС	
				Направлен на	
				В реанимации	
				Срок исхода беременности	
				Заполнено со слов	
				Неустановленный пациент	
				Нет отметки о регистрации	
				Нет отметки об адресе проживания	
				Поступил через	
				Обследован на гепатит	
				Осмотр на педикулез	
				В анамнезе туберкулез	
				В анамнезе COVID	
				Повод обращения Онко	
				Обследован на гепатит А	
				Обследован на гепатит В	
				Обследован на гепатит С	
				МО перевода	
				МО перевода другого региона	
				Заверил	
				Ребенок выписан в	
				Оказана в реанимации	
				Медицинский стандарт	
				Движение пациента, где данная услуга является базовой	
				Вид услуги	
				Мед. услуга оплачена.	
				Услуга счета	
				Продолжительность	
				Завершен	

				Доп. критерий	
				Койко-дни	
				Причина перемещения пациента	
				Результатов обращения	
				Проведена тромболитическая терапия	
				Диагноз подозрения на ЗНО	
				Назначен	
				Приоритет	
				Статус листка	
				Противопоказания к операции	
				Результаты мед обследования	
				Особенности операции	
				Выполненная хир. операция	
				Оборудование и материалы	
				Немедикаментозное лечение	
				Постоянный прием ЛП	
				Мед. изделия	
				Физикальное исследование	
				Статус операции	
				Врач, назначивший операцию	
				Причина отмены	
				Операционный стол	
				Врач, отменивший операцию	
				Продолжительность операции	
				Справочник аллергенов	
				ID случая	
				Аллерген по МНН	
				Аллерген по ЛС	
				Проявление патологической реакции	

				Синоним записи	
				Родительский узел	
				Адрес прописки	
				Основной представитель	
				Документ законного представителя	
				Серия ДУП	
				Нет отметки об адресе регистрации	
				Запись	
				UGUID	
				Коэффициент участия	
				Срок гестации	
				Патология беременности	
				Режим работы без БА	
				Сестра	
				Назначено	
				Лист назначения	
				Оценка риска анестезии	
				Апноэ	
				Наличие зубных протезов	
				Оценка риска интубации	
				Состояние вен конечностей	
				Основная причина смерти	
				Фактически назначенный препарат	
				Значение Апгар	
				Критерий маршрутизации	
				Отделение реанимации	
				Отделение, в котором оказана стационарная услуга	
				Стационар	
				Полное название фармгруппы	
				Сокращенное название фармгруппы	
				ЛС: Фармгруппы	

				лекарственных средств	
				Регистрационное удостоверение	
				Объем ЛС	
				Масса ЛФ	
				Название производителя	
				Название страны производителя	
				Название упаковщика	
				Название страны упаковщика	
				Комплектность	
				Упаковка	
				Вид ЛС по МНН	
				Вид лекарственной формы	
				Вид единицы измерения дозировки	
				Вид единицы объема ЛФ	
				Вид единицы веса ЛФ	
				Вид фармгруппы	
				Расширенный МНН ЛП	
				Меры предосторожности	
				Особые указания	
				Литература	
				Полное название	
				Название фармгруппы	
				Название ФГ МЗ РФ для ЖНВЛС	
				Ссылка на фармгруппу МЗ РФ для ЖНВЛС	
				Название узла АТХ	
				Краткое название ЛФ	
				Полное название ЛФ	
				Реестры загрузки РЛС	
				Краткая форма (лат)	
				Полная форма (лат)	
				Полная форма (лат, род.п)	
				Классификация лекарственных форм препаратов	
				Название строки НТФР	

				Аббревиатура валюты	
				Ссылка на Фирмы	
				Состав и форма выпуска	
				Фармакологическое действие	
				Действие на организм	
				Свойства компонентов	
				Фармакокинетика	
				Клиническая фармакология	
				Инструкция	
				Рекомендуется	
				Инструкция для пациента	
				Комплектация	
				Принцип действия	
				Технические характеристики	
				Обслуживание	
				Наблюдение за лечением	
				Лекарственная форма и состав 1	
				Условия отпуска из аптек	
				Форма выпуска 1	
				Полное название характеристики	
				Краткое название характеристики	
				Числовая часть	
				Краткое название упаковки	
				Полное название упаковки	
				Полное название комплекта	
				Краткое название комплекта	
				Текст	
				Адрес основного офиса	
				Адреса в России	
				Адреса в странах	

				ближнего зарубежья	
				Имя файла окна	
				Латинское название препарата	
				Название группы НВ	
				Количество препаратов в первичной упаковке	
				Масса первичной упаковки препарата	
				Объем первичной упаковки препарата	
				Количество первичных упаковок во вторичной	
				Цена в рублях	
				Цена в заданной валюте	
				Условия хранения	
				Количество вторичных упаковок в третичной	
				Препараты	
				Классификатор ОКПД	
				Размеры ЛФ	
				Список: А или Б	
				Перерегистрирован (Y/N)	
				Количество единиц действия ЛФ	
				Концентрация ЛФ	
				Состав	
				Фармдействие	
				Окончание срока годности	
				Статус забраков/разбраковки	
				Полное название единицы размера	
				Краткое название единицы размера	
				Название группы СДиЯВ	
				Ссылка на заболевания	
				Code	
				Ссылка на лекарственные формы препаратов	

				Акушерка родзала	
				Детская поликлиника	
				Цвет кожи	
				Получена справка	
				О выписке ребенка извещена	
				Медработник лектор	
				Состояние ребенка	
				Предлежание	
				Порок развития	
				Родовая травма	
				Акушерка	
				Продолжительность асфиксии	
				Меры оживления	
				Длина пуповины	
				Обработка кожи	
				Обработка пуповины	
				Пуповинная кровьRh	
				Пуповинная кровь билирубин	
				Профилактика гонобленореи	
				Недоношенный	
				Первичная реанимация	
				Выкладывание на живот матери	
				Первое прикладывание	
				Состояние при переводе	
				Комментарий к пороку развития	
				Комментарий к родовой травме	
				Комментарий к гонобленорее	
				Способ перевязывания	
				Врач-анестезиолог-реаниматолог	
				Медицинская сестра-анестезист	
				Критерии экспертизы МУ	
Функции, которые будут реализованы в рамках заключенного Государственного контракта № 0148200005426000326 от 17.08.2026, срок реализации 31.12.2026					

0	8	0	16	19	0
Стационар	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (268) «Протокол анестезиологического пособия» в РЭМД ЕГИСЗ.		Медицинская организация	Идентификатор СЭМД	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (271) "План радиологического/ радиотерапевтического лечения" в РЭМД ЕГИСЗ.		Медицинский работник	Дата формирования	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (272) "Протокол радиологического/радиотерапевтического лечения" в РЭМД ЕГИСЗ.		Протокол исследования	Статус документа	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (287) «Предоперационный осмотр врачом-анестезиологом-реаниматологом» в РЭМД ЕГИСЗ.		Электронная подпись	Идентификатор РЭМД	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (288) «Карта проведения анестезиологического пособия» в РЭМД ЕГИСЗ.		Статус передачи	Способ проведения анестезиологического пособия	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (315) "Протокол коронарографии" в РЭМД ЕГИСЗ.		Сообщение об ошибке	Особенности пробуждения	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (316) "Протокол чрескожного коронарного вмешательства" в РЭМД ЕГИСЗ.		Результат обработки РЭМД	Гидробаланс	
	Модуль обеспечивает формирование и передачу СЭМД (324) «Эпикриз в стационаре выписной (онкологический» в РЭМД ЕГИСЗ.		Анестезиологическое пособие	Применяемые препараты	
			Параметры анестезии	Осложнения	
			План радиотерапии	Локализация опухоли	
			Курс радиотерапии	Метод лечения	
			Радиологическая процедура	Суммарная доза	
			Коронарография	Разовая доза	
			Чрескожное коронарное вмешательство	Область облучения	
			Выписной эпикриз	Исследуемые сосуды	
			Противоопухолевое лечение	Выявленная патология	
				Тип коронарного кровоснабжения	
				Наименование оперативного вмешательства	
				Установленный стент	

S(раз) наименование подсистем ИС (Subsystem)	F(раз) наименование функций подсистем ИС (Function)	T(раз) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)	E(раз) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)	A(раз) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)	P(раз) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)
0	**42**	**0**	**14**	**17**	**0**
Стационар	Реализовано отображения ссылки на снимок в списке результатов исследований в МКСБ.		Назначение врача	Анамнез жизни	
	Реализована настройка критического минимума остатков по МНН для запасов на складе и проверку остатков на складе на соответствие критического минимума при авторизации пользователя в модуле "Аптека".		Справочник дозировок	История госпитализаций	
	Реализована доработка формы редактирования решения врачебной комиссии для фиксации сведений о признании нуждаемости пациента в оказании паллиативной помощи и фиксации сведений о назначении медицинских изделий согласно утвержденному списку в постановлении 398н. Разработать печатные формы протокола решения ВК по назначению медизделия и нуждаемости в паллиативной помощи Разработать сводный персонифицированный отчет, с перечнем назначенных медицинских изделий в протоколах решений врачебных комиссий за выбранный период В модуле Заявка предусмотреть возможность отбора пациентов из Регистра паллиатива для формирования персонифицированной потребности.		Курсовая доза	Исполнитель назначения	
	Реализована возможность формирования новых согласий в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 04.04.2025 № 165н.		Комментарий ГВС	Фасовка	
	Реализована возможность создания представителя в МКСБ, который указан в санаторно-курортной карте при создании МКСБ по источнику - Санаторно-курортная карта.		Снимок исследования	Годовая курсовая доза	
	Модуль обеспечивает формирование печатных форм документов патологоанатомических вскрытий 013/у, 013-1/у, 015 /у в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 29.04.2025 № 261н.		Протокол вскрытия	Торговое наименование	
	Реализована возможность подписания шаблона медицинской записи "Совместный осмотр с заведующим отделением" двумя электронными подписями.		Складской остаток	Ссылка на снимок	
	Модуль обеспечивает вывод ФИО сотрудника,		Санаторно-курортная	Форма 013/у	

	исполнившего назначение, в лист назначений.		карта		
	Модуль обеспечивает формирование унифицированных форм медицинской документации, используемых при проведении прижизненных патолого-анатомических исследований в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 14.04.2025 № 207н: - Направление на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала. - Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала. - Журнал регистрации поступления биопсийного (операционного) материала и выдачи результатов прижизненных патолого-анатомических исследований.		Врачебное назначение	Форма 013-1/у	
	Доработана карта внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи в МКСБ в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 14.04.2025 № 203н (действует с 01.09.2025). Обеспечить возможность заполнения заведующим отделения, заместителем главного врача, председателем врачебной комиссии. В карте внутреннего контроля качества для председателя врачебной комиссии предусмотреть возможность заполнения заключения в свободной тестовой форме. Разработать печатную форму анкеты качества оказания медицинской помощи Обеспечить обязательность заполнения анкеты качества оказания медицинской помощи в МКСБ при исходе лечения "Смерть".		Исполнение назначения	Форма 015/у	
	Реализовать возможность оформления согласия пациента на медицинское вмешательство с отметкой о невозможности подписания пациентом "По тяжести состояния расписаться не может" и возможностью указания сотрудников (консилиума), которые подтверждают данный факт. Согласие подписывается сотрудником, который его оформляет.		Коечный фонд	Биопсийный материал	
	Реализовать формирование печатной формы листа врачебных назначений для реанимационных отделений по заданным параметрам пользователем.		Обратный талон	Номер ТРН	
	Реализовать проверку наличия не исполненных лекарственных назначений при выписке пациента из стационара. Если в момент выписки пациента есть назначения, которые выходят за рамки госпитализации, то выводить		Комплекс назначений	Причина невозможности подписи	

	в интерфейсе информацию о найденных назначениях с возможностью указания причины отмены и отменой найденных лекарственных назначений при сохранении сведений. В случае, если в блоке выписка указан исход лечения "Умер", то поле с причиной отмены назначения должно предзаполняться значением "Прекращение лечение пациента" по справочнику - https://nsi.rosminzdrav.ru/dictionaries/1.2.643.5.1.13.13.99.2.656/passport/1.2				
	Необходимо доработать метод получения информации о пациенте для СМП в части добавления анамнеза жизни и госпитализаций.		Реанимационная бригада	Состав консилиума	
	Необходимо доработать метод получения коечного фонда для СМП в части добавления поля с общим количеством коек в разбивке по половозрастному признаку.			Сведения о коечном фонде	
	Необходимо доработать метод передачи обратного талона сопроводительного листа в части передачи результата обращения.			Смешивание препаратов	
	Доработать Журнал исполнения врачебных назначений в части возможности поиска МКСБ пациента в журнале путем сканирования штрих-кода с браслета пациента. Доработать Журнал исполнения врачебных назначений в части отображения сведений о занимаемых койках пациентами с возможностью назначения и смены койки.			Исход лечения	
	Доработать назначение лекарственных препаратов в МКСБ в части возможности создания комплексных назначений (препаратов), которые должны применяться совместно (одновременно или смешиваться).				
	Доработать отчетную форму сборочного листа в части отображения данных о сумме, цене, итоговой сумме, общего количества отгрузки и отгрузки по факту.				
	Разработать отчет "Движение лекарственного средства (номенклатура)" в разрезе программ финансирования".				
	Разработать отчет "Лист выдачи по требованию-накладной".				
	Разработать отчет "Отчет по расходу в отделениях" (отчет должен формироваться по листам назначения, документам списания, документам перемещения в другие отделения с детальной информацией о документах расхода, с указанием ФИО пациента).				
	Разработать отчет "Отчет о выдаче лечебных средств в отделения в разрезе характеристик".				
	Реализовать учет выдачи изделий медицинского назначения для проведения непрерывного мониторинга глюкозы (далее				

	НМГ) пациентам с сахарным диабетом и формирование отчетной формы для проведения мониторинга.				
	Разработать отчет «Отчету по расходу лекарственных средств по отделениям в разрезе ТРН за период» - необходимые условия отбора «Характеристики», «Программа финансирования».				
	Разработать отчет «Оборотно-сальдовая ведомость ЛС по складу с детализацией» - необходимые условия отбора – «Характеристики», «Программа финансирования»".				
	Разработать отчет «Движение лекарственного средства (по набору позиций склада)» - необходимые условия отбора «Характеристики».				
	Доработать отчет "Товары, отпущенные в отделение с ценой " - реализовать дополнительный параметр формирования - "Программа финансирования".				
	Реализована печатную форму оценки состояния больного по шкале.				
	Реализована возможность фиксации данных о платной койке.				
	Разработать форму информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство по проведению искусственного прерывания беременности в соответствии с Приказом Минздрава России от 19.03.2025 № 136н.				
	Реализована механизм объединения МКСБ для дубликатов карт, созданных в приемном отделении.				
	Доработать интеграцию с системой Честный знак в части получения данных о серии для медицинского изделия.				
	Реализована работу с контрактами на сумму (умные контракты) в модуле "Аптека".				
	Реализован поиск пациента по номеру полиса ОМС на форме документа выдачи медицинского изделия.				
	Реализована возможность фиксации сведений о заявках поставщику в аптеке.				
	Реализована возможность фиксации сведений о дополнительном соглашении к позиции контракта с указанием измененной цены и количества в аптеке.				
	Реализовано скрытие записей в журналах амбулаторных и стационарных случаев лечения, направлений, направлений на исследования, результатов исследований, листков нетрудоспособности, операций и медицинских записей в случае, если в них установлен диагноз, относящийся к регистру спецконтингента и у пользователя отсутствует роль по данному регистру.				
	Реализовано возможность отображения сведений о				

	врачебных комиссиях и консилиумов в интерфейсе ИЭМК с возможностью фильтрации по типу решения консилиума/комиссии и возможностью формирования печатной формы протокола решения.				
	Реализовано отображение рецептов, полученных из УЛО, в ИЭМК.				
	Реализован вывод информации о лечении ЗНО в карте ИЭМК пациента и регистровой карте.				
	Реализовано скрытие записей с диагнозами, относящимися к регистру спецконтингента, в случае, если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в следующих разделах ИЭМК пациента: - рецепты - результаты лабораторных исследований - результаты инструментальных исследований - диспансерный учет - нетрудоспособность - хронические заболевания - операции - случаи лечения - госпитализации - вызовы скорой помощи - санаторно-курортное лечение - медицинские записи Реализовано скрытие записей относящихся к регистру спецконтингента, в случае, если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в поле "Последнее обращение/госпитализация" в журнале ИЭМК.				

S(тек) наименование подсистем ИС (Subsystem)	**F(тек) наименование функций подсистем ИС (Function)**	**T(тек) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)**	**E(тек) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)**	**A(тек) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)**	**P(тек) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)**
1	**92**	**7**	**4**	**40**	**7**
Управление потоками пациентов	Создание направлений на госпитализацию (форма № 057/у-04, приказ Минздравсоцразвития России от 22 ноября 2004 г. № 255) с учетом пожеланий пациента.	внесение	Регистр	Время	внесение
	аннулирование направлений на госпитализацию;	считывание	Врач	Расписание	считывание
	Информационное взаимодействие с участниками процесса: • доступ к оперативной информации о коечном фонде;	отображение	Пациент	ID	отображение

	• получение сведений • передача сведений участникам (стационары, СМО, ТФОМС) информационного взаимодействия.				
	Создание планового направления на госпитализацию (форма № 057/у-04, приказ Минздравсоцразвития России от 22 ноября 2004 г. № 255) в стационарное отделение, при обращении пациента без направления, зафиксированного в Системе	обновление	Направление	Дата	обновление
	Госпитализация направленных пациентов с проставлением отметки о принятии направления	сохранение		Вызов	сохранение
	Экстренная госпитализация пациентов	изменение		Карта	изменение
	Выписка пациентов	удаление		Фамилия	удаление
	Формирование отчетов по застрахованным лицам, обслуживаемых в данной СМО, получивших направление на госпитализацию			Имя	
	Предоставление в ФФОМС и МЗ МО сведений о плановых объемах в разрезе профилей коек и страховых медицинских организаций в соответствии с территориальной программой ОМС			Отчество	
	Обеспечение всех этапов жизненного цикла записи о пациенте в регистре			Серия	
	Ведение информации о пациенте			Номер	
	Обеспечение модерации регистра главными специалистами по нозологиям и другими уполномоченными лицами			Серия полиса	
	Ведение информации об обращениях пациента в УЗ МО в связи с установленным диагнозом			Номер полиса	
	Ведение информации о факте и результатах анализов и диагностических исследований			Место рождения	
	Ведение информации о лекарственных средствах, назначенных пациенту			Гражданство	
	Ведение информации о врачебных манипуляциях и процедурах			Адрес	
	Автоматический расчет показателей и индексов по преднастроенным формулам			Мобильный телефон	
	Обеспечение форматно-логического контроля вводимых данных посредством следующих инструментов: • настройка обязательности полей; • выбор условно-постоянной информации из справочников; • проверка соответствия вводимых дат			Пользователь	
	Создание и сохранение шаблонов отчётных форм, включающих в себя произвольные SQL запросы, позволяющие выбрать любые имеющиеся в СПО ведения регистров данные			Текст	
	Формирование отчётных форм на основе созданных			ЛПУ	

	шаблонов				
	Расчет показателей по заданным формулам			Возраст	
	Возможность выгрузки сформированных отчетов в формате EXCEL			Печатная форма	
	Возможность отображения данных в виде графиков, диаграмм, таблиц			Специальность	
	Обеспечена возможность использования технологии управления идентификационными данными при помощи протоколов SCIM 2.0;			OID документа	
	ФБ обеспечивает возможность использования технологии единого входа при помощи протоколов SAML 2.0, OAuth 2.0 с расширением OpenIDConnect 1.0;			Диагноз	
	Обеспечено протоколирование и сохранение в электронных журналах сведений о создании, изменении, удалении, просмотре и иных операциях осуществляемых с объектами баз данных (электронным документам, метаданным, и т.п.), содержащим персональные и системные данные;			Результат	
	Добавлена роль: «Региональный администратор» с полным доступом к функционалу Системы и блокированием возможности вносить любые изменения в настройки данной роли всем, кроме пользователей с аналогичной ролью.			СНИЛС	
	Обеспечено использование технологии электронной подписи при добавлении и модификации документов из всех типов автоматизированных рабочих мест, включая технологию подписи документов несколькими квалифицированными электронными подписями;			ТАП	
	Пользователям должно быть доступно подписание документов;			Услуга	
	ФБ обеспечивает загрузку сертификатов электронной подписи в Подсистему. Загрузка должна выполняться пользователем с правами «Региональный администратор/Администратор ЛПУ»;			Направление	
	Реализована привязка сертификата ЭП к учетной записи пользователя и проверка данной связи при инициализации процесса подписания;			Исследование	
	Реализована возможность выбора сертификата для подписания из списка загруженных сертификатов пользователя;			Процедура	
	Реализована верификации документа для проверки актуальности квалифицированной электронной подписи;			Список	
	ФБ обеспечивает просмотр списка версий подписанного документа с отображением порядкового номера версии, даты и времени ее создания, пользователя, подписавшего			Отделение	

	документ. Экспорт подписанной версии документа;				
	ФБ обеспечивает просмотр подписанного документа;			Участок	
	При разработке (развитии) ФБ должны соблюдаться требования законодательства Российской Федерации в области защиты информации и в области использования электронной подписи.			Кабинет	
	ФБ обеспечивает возможность формирования и настройки бизнес-процессов управления потоками пациентов: определение правил поведения Подсистемы при возникновении определенного события для конкретной роли пользователя (группы пользователей);			Должность	
	Реализован интерфейс пользователя, содержащий отображение списка текущих задач, созданных в автоматическом режиме по событиям, связанным с обслуживанием пациента;			Категория	
	Обеспечено формирование уведомлений пользователя Подсистемы при наступлении событий, заданных в правилах исполнения бизнес-процесса с возможностью сохранения данных о событии в файлы формата OfficeOpen XML, OpenDocumentFormat, csv, xml и настройкой механизма передачи сохраненных данных;			Причина	
	Обеспечена возможность формирования правил приема пациентов для медицинских организаций с учетом льготных категорий граждан в соответствие с действующим законодательство Российской Федерации);			Признак	
	ФБ обеспечивает определение оптимального времени приема, места приема, специалиста (с применением заданных настроек по маршрутизации пациентов) на основании анализа данных о пациенте (наличие открытых диспансерных карт, сведений о прохождении необходимых исследований/обследований для проведения осмотра специалистами, прикрепления, адреса проживания), о ближайшем свободном времени, о наличии ресурса.				
	Должна быть обеспечена возможность выбора способа записи и формирования списка подходящих ячеек (с применением заданных настроек по маршрутизации пациентов) под определенный способ записи с учетом возможностей: запись по поводу обращения, запись по профилю заболевания, запись к конкретному специалисту, по уровню оказания медицинской помощи, по виду медицинской помощи.				
	ФБ обеспечивает ведение единой интерактивной ленты событий пользователя (задачи, рабочие отчеты, фиксация				

	отклонений от нормативов работы) с применением ранее созданных правил поведения Подсистемы при возникновении определенного события.				
	Реализовано обновление статических и динамических данных в режиме реального времени (состав обновляемых данных указан в Таблица 15);				
	ФБ обеспечивает возможность настройки отправки уведомлений пользователям Системы (посредством сообщений в интерфейсе) на основе правил маршрутизации пациентов.				
	ФБ обеспечивает возможность настройки получения уведомлений пользователями Системы (посредством сообщений в интерфейсе) на основе правил маршрутизации пациентов.				
	ФБ обеспечивает мониторинг данных о текущем уровне использования имеющихся ресурсов медицинской организации (оборудование, врачи, кабинеты) с возможностью информирования пользователей Подсистемы (посредством сообщений в интерфейсе) об изменении показателей с целью осуществления контроля за уровнем использования ресурсов;				
	ФБ обеспечивает возможность устанавливать различные ограничения (количественные и временные) на использование ресурсов медицинской организации (оборудование, врачи, кабинеты);				
	ФБ обеспечивает возможность мониторинга пациентов, состоящих в регистрах по нозологиям с возможностью отслеживать: - включение и исключение из регистра пациентов; - состояние здоровья пациентов (в том числе в динамике) (информация о наличии противопоказаний или индивидуальных показаний, данных анамнеза); - объем оказания необходимой медицинской помощи, показанной при лечении конкретной нозологии;				
	Обеспечена возможность записи на конкретный ресурс (оборудование, врач, кабинет и т.п.) только при наличии необходимого пакета документов (перечень исследований, обследований, заключений специалистов и других регламентированных медицинских документов)				
	ФБ обеспечивает планирование использования ресурсов медицинской организации (оборудование, врачи, кабинеты). Планирование осуществляется пользователем с ролью «Администратор ЛПУ»/ «Региональный администратор»;				

	Обеспечена возможность администрирования конструктора регистров и обследований пациентов пользователю с правами «Администратор ЛПУ»;				
	ФБ обеспечивает возможность настройки маршрутизации пациентов на основании различных параметров (профиля ЛПУ, повода обращения, доступности ресурсов и прочее) в рамках правил, заданных в ФБ «Администрирование процессов»				
	Обеспечена возможность настройки правил приема пациентов для всех медицинских организаций в рамках правил, заданных в ФБ «Администрирование процессов»;				
	ФБ обеспечивает формирование алгоритмов процессов управления потоками пациентов в зависимости от уровня оказания медицинской помощи.				
	ФБ обеспечивает получение данных о превышении норм ожидания приема, времени ожидания госпитализации, загрузки ресурса (согласно действующей Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи);				
	ФБ обеспечивает контроль ограничений, установленных специалистами УЗ МО, на запись пациентов (мониторинг завышенных требований к условиям предоставления медицинских услуг, мониторинг искусственно заниженного количества доступных ресурсов)				
	Обеспечена возможность информационного сопровождения застрахованных лиц при организации оказания им медицинской помощи страховыми медицинскими организациями в сфере обязательного медицинского страхования согласно Главы XV Приказа Министерства здравоохранения РФ от 28 февраля 2019 г. № 108н «Об утверждении Правил обязательного медицинского страхования», включая:				
	ФБ обеспечивает взаимодействие с информационной системой ТФОМС и СМО, включая обмен сведениями об объемах предоставления медицинской помощи для медицинских организаций;				
	ФБ обеспечивает взаимодействие с информационной системой ТФОМС и СМО, включая обмен сведениями о выполнении объемов медицинской помощи; количестве свободных мест для госпитализации в плановом порядке; застрахованных лицах, госпитализированных по направлениям, в экстренном порядке, в отношении которых не состоялась запланированная госпитализация;				

	ФБ обеспечивает взаимодействие с информационной системой ТФОМС и СМО, включая обмен сведениями о застрахованных лицах, прошедших профилактический медицинский осмотр, начавших прохождение диспансеризации, завершивших первый этап диспансеризации, направленных на второй этап диспансеризации, завершивших второй этап диспансеризации;				
	ФБ обеспечивает взаимодействие с информационной системой ТФОМС и СМО, включая обмен сведениями о лицах, включенных в списки для проведения профилактического медицинского осмотра I этапа диспансеризации, включенных в группы диспансерного наблюдения при наличии оснований согласно порядкам и срокам проведения диспансерного наблюдения, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в сфере охраны здоровья, в том числе онкологическими больными.				
	ФБ обеспечивает разграничение прав доступа к регистрам: - создание и редактирование регистра, - видимость регистра, - заполнение данных регистра, - видимость полей регистра;				
	Реализована возможность указания общей информации о регистре (название, описание и права доступа);				
	ФБ обеспечивает формирование произвольного регистра, как взаимосвязанную систему элементов, обладающих следующими свойствами: тип данных элемента, название элемента, обязательность элемента, требования к валидации значения, справочник значений, применяемая маска ввода, права доступа к элементу; применяемые вычислительные функции, взаимосвязи и зависимости с другим элементом/группой элементов, текст подсказки для пользователя;				
	Реализован инструмент для добавления и настройки сущностей и классификаторов для подключения к регистрам;				
	Обеспечена возможность обмена данными регистра между подсистемами Системы;				
	Должна быть обеспечена возможность указывать набор осмотров и исследований с учетом модели пациента;				
	Редактирование и изменение полей доступно только для Пользовательских регистров, изменение системных				

	регистров с помощью конструктора недоступно				
	Обеспечено создание регистра больных онкологическими заболеваниями с учетом действующей нормативно-правовой документации. Формирование единой системы ракового регистра определено приказами Минздрава России: - № 420 от 23.12.1996 г. «О создании Государственного ракового регистра" (утверждено положение о раковом регистре, включающее в себя его структуру, цели и функции)»; - № 204 от 14.07.1997 г. «Об организации центра информационных технологий в составе МНИОИ им. П. А. Герцена (РЦИТЭО) (разработка и развитие программных средств для всех уровней государственного ракового регистра.); - № 222 от 27.06.2001 г. «О Центрах Минздрава России в составе Московского НИ онкологического института им. П.А. Герцена»; - № 135 от 19.04.99 г. «О совершенствовании системы Государственного ракового регистра»; - № 915н от 15 ноября 2012 г. «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи по профилю «Онкология»;				
	ФБ обеспечивает формирование медицинских документов в соответствии с приказом МЗ РФ № 135 от 19.04.1999 г. «О совершенствовании системы Государственного ракового регистра»;				
	Обеспечена возможность ведения регистра пациентов с онкологическими заболеваниями (регистрация, постановка пациента на учет, снятие с учета, регистрация смерти);				
	Обеспечена возможность создания, редактирования и удаления регистрационной карты онкологического больного: - заведение регистрационных данных пациента, необходимых и достаточных для формирования «Регистрационной карты больного злокачественным новообразованием», ф. № 030-6/ГРР Приложение 10 Приказа Минздрава РФ от 19 апреля 1999 г. № 135 «О совершенствовании системы Государственного ракового регистра»; - определение и изменение принадлежности пациента к клинической группе в ходе выявления, обследования, лечения, наблюдения в соответствии с Приказом Минздрава РФ от 19 апреля1999 г. № 135 «О совершенствовании системы Государственного				

	ракового регистра»;				
	Обеспечена возможность ведения регистра пациентов с предраковыми состояниями: - автоматический перевод онкологических пациентов с определенной ранее принадлежностью к клинической группе «Iб» из ракового регистра в регистр пациентов с предраковыми состояниями (постановка на «предраковый учет»); - при изменении принадлежности пациента к клинической группе, сохранять историческую информацию о нахождении пациента в регистре пациентов с предраковыми состояниями; - формирование аналитических и статистических отчетов по оказанию медицинской помощи пациентам, состоящим в регистре пациентов с предраковыми состояниями;				
	Обеспечена возможность ведения регистра онкогематологических пациентов: - автоматический перевод онкологических пациентов с зарегистрированными заболеваниями по профилю «онкогематология» из ракового регистра в регистр пациентов с онкогематологическими заболеваниями; - обеспечение дополнительного ввода информации по заболеванию: - классификация стадии заболевания в момент диагностики: для лимфом по классификации AnnArbor, для лейкозов по нозологии; - виды терапии: программная, паллиативная, непрограммная; - таргетная терапия, с указанием конкретного препарата и дозы; - трансплантация костного мозга с указанием вида трансплантации; - реабилитация пациента; - формирование аналитических и статистических отчетов по оказанию медицинской помощи пациентам, состоящим в регистре пациентов с онкогематологическими заболеваниями;				
	Обеспечена возможность ведения регистра паллиативных онкологических пациентов: - автоматический перевод онкологических пациентов с определенной ранее принадлежностью к клинической группе «IV» из ракового регистра в регистр паллиативных пациентов, которые подлежат симптоматическому лечению (радикальное лечение данным пациентам не представляется				

	возможным); - при изменении принадлежности пациента к клинической группе, сохранять историческую информацию о нахождении пациента в регистре паллиативных пациентов; - формирование аналитических и статистических отчетов по оказанию медицинской помощи пациентам, состоящим в регистре паллиативных пациентов;				
	Обеспечение медицинских специалистов средствами контроля исполнения сроков при маршрутизации пациента в соответствии с приказами МЗ РФ № 915н от 15.11.2012 г. с изменениями (текущий приказ № 48н), с возможностью корректировки при изменении приказов;				
	Реализован функционал контроля объемов проведенной диагностики для верификации диагноза в соответствии с текущими порядками оказания медицинской помощи по профилю «онкология» МЗ МО, с возможностью корректировки при изменении порядков;				
	Обеспечена возможность формирования государственной онкологической статистики (форма №7, утвержденная Приказом Федеральной службы государственной статистики № 866от 27.12.2016);				
	Наличие в системе базы справочной информации в виде нормативно-правовых актов по профилю «онкология»;				
	Обеспечена возможность формирования направления в онкологический диспансер, на лабораторные исследования, на инструментальные исследования, на консультацию в онкологический диспансер;				
	Формирование списка пациентов, которые направлены на консультацию в онкологический диспансер;				
	Формирование оповещений пользователям (посредством сообщений в интерфейсе) о нарушении сроков ожидания и объемов медицинской помощи (согласно Постановления Правительства Московской области от 19 декабря 2017 г. № 1079/46);				
	ФБ обеспечивает возможность контроля протоколов химиотерапии на соответствие схемам лечения пациентов. Актуальные версии схем лечения пациентов размещены в «Электронном рубрикаторе клинических рекомендации» (http://cr.rosminzdrav.ru/), в «Приложении А3. Связанные документы»;				
	ФБ обеспечивает возможность проведения онкоскрининга: - создание электронной формы анкеты (согласно Приложению 2 к распоряжению Департамента здравоохранения города Москвы от 31.01.2019 г. № 246-р);				

	- автоматизированное определение группы риска пациента по результатам заполненной анкеты; - формирование отчета по результатам обработки анкет; - возможность автоматизированного уведомления пациента о результатах анкетирования по указанной в анкете контактной информации (посредством смс-информирования, оповещения на электронную почту); - возможность формирования направлений на приемы узких специалистов и на инструментальные и/или лабораторные исследования в зависимости от присвоенной группы риска; - формирование итогового заключения проведенного скрининга пациента; - автоматизированное определение принадлежности к клинической группе пациента в зависимости от итогового заключения; - автоматизированное уведомление (посредством сообщений в интерфейсе, оповещения на электронную почту) врача-онколога медицинской организации, к которой территориально прикреплен пациент, о присвоении клинической группы пациента; - формирование аналитических и статистических отчетов по результатам проведенного онкоскрининга.				
	Модуль обеспечивает возможность проведения телемедицинских консультаций формата врач-врач;				
	Модуль обеспечивает возможность проведения телемедицинских консультаций формата врач-пациент;				
	Возможность множественной приемо-передачи файлов через модуль телеконсультаций (файлы форматов RTF, PDF, DOCX, XLSX, JPG, GIF, PNG, BMP, XML, CSV, файлы стандарта DICOM, аудиофайлы формата MP3, WAV, видеофайлы формата AVI, MP4, MPG, MPEG). Суммарный объем пакета файлов не более 500Мб;				
	Проведение консультаций в режиме видео, аудио-связи, обмена текстовыми сообщениями;				
	Модуль поддерживает технологию цифровой аудио связи через интернет-телефонию с возможность журналирования всех входящих и исходящих вызовов по номеру телефона пациента, указанному в ЭМК; возможность вызова пациента или открытия ЭМК при входящем / исходящем звонке пациента				
	Модуль обеспечивает формирование журнала госпитализируемых пациентов в АРМ приемного покоя, содержащего информацию о несчастном случае или ДТП и содержащим следующие сведения: ФИО пациента,				

	состояние, предварительный диагноз (от СМП) с отображением по системе ТРИАЖ. Цветовая индикация соответствует следующим правилам: Красный - крайне тяжелое, терминальное, клиническая смерть Желтый - тяжелое				
	Доработан метод приема сведений от Системы - 103 для передачи сведений о несчастном случае или ДТП (причины несчастного случая в соответствии со справочником ФНСИ "Причина несчастного случая при вызове скорой медицинской помощи" в актуальной версии).				

S(раз) наименование подсистем ИС (Subsystem)	**F(раз) наименование функций подсистем ИС (Function)**	**T(раз) наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)**	**E(раз) наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)**	**A(раз) наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)**	**P(раз) наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)**
0	**3**	**0**	**4**	**5**	**0**
Управление потоками пациентов	Реализован интерфейс отображения реестра электронных медицинских документов в региональном архиве ЭМД (РЭМД) с возможностью фильтрации по виду документа, медицинской организации, статусу регистрации, периоду.		Электронный медицинский документ	Вид документа	
	Реализована возможность при создании регистра указывать документ-основание для создания регистра		Медицинская организация	Наименование МО	
	Реализовано сохранение сообщения, что документ исключен из списка отправки в ФРЭМД, в сведения об отправке документа, в случае если СЭМД исключен из списка на отправку в ФРЭМД.		Реестр документов	Статус регистрации	
			Документ основание	Период регистрации	
				Сведения о документе основании	

S(тек)	**F(тек)**	**T(тек)**	**E(тек)**	**A(тек)**	**P(тек)**

наименование подсистем ИС (Subsystem)	наименование функций подсистем ИС (Function)	наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)	наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)	наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)	наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)
1	12	5	8	10	5
Интеграции с внешними системами	Возможность хранения СЭМД и их версий в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов, в соответствии со сроками хранения, установленными нормативными актами для различных видов медицинских документов. Возможность для всех СЭМД, переданных в ИЭМК: Сохранение в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Предоставление по запросам внешних МИС; Отображение в подсистеме «Региональная документоориентированная ИЭМК пациента»	получение	СЭМД	Фамилия врача	получение
	Возможность формирования статистической отчётной формы по количеству произведённых записей по каждому виду записи в разрезе медицинских организаций. Возможность передачи сведений о записях пациентов в подсистемы: «Единая регистратура региона»; «Региональный портал врача»	передача	расписание	СНИЛС	передача
	Возможность хранения СЭМД beta-версии и их версий в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов. Возможность для всех СЭМД beta-версии, переданных в ВИМИС «Онкология»: Сохранения в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Предоставление по запросам внешних МИС; Отображение в подсистеме «Региональная документоориентированная ИЭМК пациента»; Обеспечение связанности СЭМД beta-версии с триггерными точками (контролируемыми событиями) в результате которых они были созданы.	отображение	Логи	дата	Отображение
	Возможность сохранения СЭМД beta-версии и их версий в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Возможность для всех СЭМД beta-версий, переданных в ВИМИС «АКиНЕО»:	внесение	записи	время	внесение

	Сохранения в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Предоставления по запросам внешних МИС; Отображения в подсистеме «Региональная документоориентированная ИЭМК пациента»; Обеспечение связанности СЭМД beta-версии с триггерными точками (контролируемыми событиями) в результате которых они были созданы.				
	Возможность хранения СЭМД beta-версиии их версий в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Возможность для всех СЭМД beta-версий, переданных в ВИМИС «ССЗ»: Сохранения в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Предоставления по запросам внешних МИС; Отображения в подсистеме «Региональная документоориентированная ИЭМК пациента»; Обеспечение связанности СЭМД beta-версии с триггерными точками (контролируемыми событиями) в результате которых они были созданы.	получение	сервер	Имя врача	получение
	Возможность хранения СЭМД beta-версиии их версий в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Возможность для всех СЭМД beta-версий, переданных в ВИМИС «Профилактика»: Сохранения в подсистеме «Региональный архив медицинских электронных документов; Предоставления по запросам внешних МИС; Отображения в подсистеме «Региональная документоориентированная ИЭМК пациента»; Обеспечение связанности СЭМД beta-версии с триггерными точками (контролируемыми событиями) в результате которых они были созданы.		Гуид системы	Отчество врача	
	Возможность заказа на получение СНИЛС гражданина по набору данных гражданина и данным документа, удостоверяющего личность; Возможность запроса на проверку соответствия фамильно-именной группы, даты рождения, пола и СНИЛС Возможность запроса на получение ЕНП по персональным данным пациента.		Печатная форма	Фамилия пациента	
	Возможность получения и долговременного хранение всех видов электронных медицинских документов		Сведения	Имя пациента	

	в рамках информационного взаимодействия между региональными ИС с ФС ЕГИСЗ (РЭМД, ВИМИС, ИЭМК); Возможность предоставления электронных медицинских документов по запросам ИС (РЭМД, подсистема «Портал врача», региональные МИС); Возможность фильтрации и поиска документов по следующим параметрам: a. Источник возникновения (ИС и МО где был создан документ); b. Получатель документа (ИС в которой был зарегистрирован документ и/или направлен); c. Автор документа; d. Пациент; e. Период создания; f. Диагноз; g. Вид документа; h. Формат документа (pdf/CDA) Возможность подписания документа ЭЦП; Возможность подписания ЭЦП нескольких документов.				
	Региональная документоориентированная ИЭМК пациента: Возможность формирования и отображения списка пациентов региона, с возможностью поиска и сортировки по основным параметрам (ФИО, ЕНП, СНИЛС); Возможность формирования списка пациентов, подлежащих мониторингу и контролю в ВИМИС (по профилям ВИМИС); Возможность формирования списка пациентов, записанных на приём к врачу (при наличии подсистемы «Единая регистратура региона»); Возможность формирования списка пациентов в соответствии с ролью пользователя (для пользователя с ролью «Врач» отображаются только пациенты, которые «закреплены» за пользователем (прикреплением, медицинскими документами, записями на приём и т.д.); Возможность отображения региональной ИЭМК пациента в разрезе созданных СЭМД (СЭМД beta-версии), зарегистрированных в РЭМД или переданных в ВИМИС; Возможность отображения (просмотра) содержимого СЭМД (СЭМД beta-версии) в удобном для пользователя («человекочитаемом») виде; Автоматическая установка пациентам признака «Контроль ВИМИС» по профилям ВИМИС, в соответствии с установленными им диагнозам; Возможность пользовательской установки пациентам			Отчество пациента	

	признака «Контроль ВИМИС» по профилям ВИМИС; Возможность создания контролируемых событий (триггерных точек) пользователем; Возможность отображения контрольных событий (триггерных точек), возникающих в ходе оказания пациенту медицинской помощи; Возможность отображения списка СЭМД beta-версии, связанных с контролируемым событием; Возможность передачи (сохранения) сформированных СЭМД beta-версии в подсистему «Региональный архив электронных медицинских документов»; Возможность информирования пользователя о необходимости формирования и /или изменения СЭМД beta-версии; Возможность отображения статусов, созданных СЭМД beta-версии (требует изменений, сформирован, отправлен в ВИМИС). Редактор CDA документов: Возможность формирования СЭМД beta-версии для передачи в профильный ВИМИС одним из следующих способов: − на основе СЭМД, созданных в других подсистемах РС ЕГИСЗ; − заведением информации, необходимой для формирования СЭМД beta-версии, пользователем модуля «Портал врача»; Возможность формирования СЭМД (CDA) для передачи в федеральные сервисы ИЭМК и/или РЭМД одним из следующих способов: − на основе СЭМД, созданных в других подсистемах РС ЕГИСЗ; − заведением информации, необходимой для формирования СЭМД beta-версии, пользователем модуля «Портал врача»; Возможность сохранения электронных медицинских документов в подсистеме Региональный архив электронных медицинских документов».				
	Подсистема «Единая регистратура региона» обеспечивает интеграцию информационных систем медицинских организаций в части записи на прием к врачу, в том числе выполнение следующие функций: – обмен данными о пациентах; – обмен данными о сотрудниках медицинских организаций; – обмен данными о медицинских организациях и их ресурсах; – хранение данных о записях на прием к врачу;			ИД документа	

	– получение расписания работы специалистов медицинских организаций, предварительной записи и отмены записи; – передачу информации о посещениях пациентами специалистов медицинских организаций (реализуется со стороны МИС); – интеграцию с подсистемой «Концентратор услуг ФЭР» в рамках оказания следующих услуг: • «Запись на прием к врачу»; • «Вызов врача на дом»; • «Запись для прохождения профилактических медицинских осмотров (диспансеризации)» • «Запись на прием к врачу, осуществляющему диспансерное наблюдение» • «Запись на профилактический медицинский осмотр, диспансеризацию» • «Запись на вакцинацию от COVID-19» • «Запись на углубленную диспансеризацию» Пользовательский интерфейс подсистемы «Единая регистратура региона» обеспечивает: – возможность просмотра всех записей на прием к врачу на уровне региона; – возможность просмотра записей конкретной медицинской организации; – возможность сортировки и фильтрации записей в разрезе: даты приема, медицинских организаций, пациентов, специальностей врачей и фамилий врачей; – возможность просмотра сведений о записях, передаваемых в КУ ФЭР и ЕПГУ в разрезе типов: запись на прием к врачу, вызов врача на дом и запись для прохождения профилактических медицинских осмотров (диспансеризации); – возможность выгрузки данных в формате XLS и PDF; – наличие прямой ссылки для перехода на главную страницу Системы				
	Разработан сервис взаимодействия с адаптером СМЭВ в части получения и передачи видов сведений об индивидуальной программе реабилитации и абилитации.				
	Разработан сервис передачи результатов исследований на коронавирусную инфекцию из ЦС ЛИС в Роспотребнадзор.				

S(тек)	F(тек)	T(тек)	E(тек)	A(тек)	P(тек)

наименование подсистем ИС (Subsystem)	наименование функций подсистем ИС (Function)	наименование микрофункций (возможностей функций) ИС (Tool)	наименование уникальных информационных объектов ИС (Entity)	наименование атрибутов информационных объектов ИС (Attribute)	наименование свойств атрибутов информа-ционных объектов ИС (Properties)
1	46	7	13	43	7
Онкологический консилиум	Ведение и просмотр реестра расписаний ОК, поиск и фильтрация ОК;	внесение	СЭМД	ID справочника	внесение
	Формирование требований по набору документов для рассмотрения клинического случая на ОК;	считывание	Расписание	ID записи	считывание
	Формирование расписания ОК УЗ МО;	отображение	Сведения	Электронная цифровая подпись врача	отображение
	Формирование автоматического расчета ориентировочного времени рассмотрения заявки;	обновление	Заседание ВК	Фамилия врача	обновление
	Формирование команд участников ОК в соответствии с внутриорганизационным приказом;	сохранение	Документация	Имя врача	сохранение
	Возможность переноса заявки с одного ОК на другой;	изменение	Состав комиссии	Отчество врача	изменение
	Возможность, при наличии клинической необходимости, формирования заявок сверх количества слотов, установленного в расписании ОК.	удаление	Клинический случай	Оператор	удаление
	Ведение реестра заявок на участие в ОК, поиск и фильтрация заявок;		Запись	Флаг	
	Создание заявки на проведение ОК;		Справочники	ТАП	
	Возможность записи пациентов на ОК в соответствии с диагнозом, возможность аннулирования заявки в случае её неактуальности и возможность возвращения заявки на доработку лечащему врачу;		История лечения	Фамилия пациента	
	Ведение карточки пациента с описанием основных, конкурирующих, сопутствующих заболеваний и осложнений и указанием истории лечения пациента;		Анамнез	Пол	
	Ведение в карточке пациента раздела с персональными данными и идентификаторами пациента;		Отчетность	Имя пациента	
	Ведение в карточке пациента данных об анамнезе жизни пациента, о принимаемых пациентом лекарственных препаратах, о семейном анамнезе пациента, об акушерско-гинекологическом анамнезе для пациентов женского пола, об аллергиях и лекарственных непереносимостях пациента, о проведенных пациенту консилиумах;		Сведения	Время	
	Формирование пакета необходимых документов для проведения ОК (результаты лабораторных и инструментальных исследований, иные документы);			Серия	

	Автоматический расчет площади поверхности тела по формуле Мостеллера;			Номер	
	Поддержка стадирования диагноза по системе TNM (cTNM и pTNM, для групп заболеваний, в которых оно применимо);			Серия полиса	
	Формирование презентации для ОК на основе введенных данных о пациенте и загруженных документах;			Номер полиса	
	Сохранение заявки как черновика с возможностью последующего редактирования до момента рассмотрения заявки на консилиуме.			Место рождения	
	Ведение реестра протоколов ОК;			Гражданство	
	Формирование и редактирование протокола ОК, возможность аннулирования протокола в случае его неактуальности;			Адрес	
	Автозаполнение протокола ОК данными из заявки, внесенными на момент формирования заявки;			Отчество пациента	
	Возможность указания рекомендуемой тактики лечения и обследования для каждого из диагнозов с отображением в печатной форме протокола консилиума;			Мобильный телефон	
	Возможность указания дистанционно присутствующий участников ОК с отображением данной информации в печатной форме протокола ОК;			Пользователь	
	Возможность отложить принятие решения по случаю пациента, чтобы вернуться к вынесению решения позже;			Текст	
	Анкетирование пользователя о необходимости сформировать для пациента направление на плановую госпитализацию и лучевую терапию;			ЛПУ	
	Реализация механизма электронной подписи протокола в том числе технологии множественной электронной подписи всеми участниками онкологического ОК;			Врач	
	Реализована возможность выбора сертификата для подписания из списка загруженных сертификатов пользователя;			Возраст	
	Реализована верификации документа для проверки актуальности квалифицированной электронной подписи;			Дата	
	Сохранение протокола как черновика до момента рассмотрения заявки на ОК.			Услуга	
	Возможность подписания протокола ОК.			Печатная форма	
	Бесшовный переход к компонентам Подсистемы «Онкологический консилиум» пользователям Подсистемы «Поликлиника»;			Специальность	
	Бесшовный переход к компонентам Подсистемы			OID документа	

	«Онкологический консилиум» пользователям Подсистемы «Стационар»;				
	Передача протокола из Подсистемы «Онкологический консилиум» в Подсистему «Поликлиника»;			GUID документа	
	Обеспечить интеграцию с подсистемой ЕРИС в части получения ссылки на исследование в просмотровщике.			Стадия	
	Передача протокола из Подсистемы «Онкологический консилиум» в Подсистему «Стационар»			Протокол	
	Передачу из Подсистемы «Поликлиника» ЕМИАС МО в Подсистему «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данных для идентификации медицинских работников, участвующих в онкологических консилиумах, их должностей в штатном расписании УЗ МО.			Диагноз	
	Передачу из Подсистемы «Стационар» ЕМИАС МО в Подсистему «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данных для идентификации медицинских работников, участвующих в онкологических консилиумах, их должностей в штатном расписании.			Причина	
	Передачу из Подсистемы «Поликлиника» ЕМИАС МО в Подсистему «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данных пациентов для идентификации, диагноза, анамнеза пациента.			Метод исследования	
	Передачу из Подсистемы «Стационар» ЕМИАС МО в Подсистему «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данные пациентов для идентификации, диагноз, анамнез пациента.			Результат	
	Передачу из Подсистемы «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данных о результатах обработки заявки на проведение ОК, информирование о готовности протокола врачебного консилиума для пациента, протокола ОК в Подсистему «Поликлиника» ЕМИАС МО.			Решение ВК	
	Передачу из Подсистемы «Онкологический консилиум» ЕМИАС МО данных о результатах обработки заявки на проведение ОК, информирование о готовности протокола врачебного консилиума для пациента, протокола ОК в Подсистему «Стационар» ЕМИАС МО.			Заключение ВК	
	Обеспечено протоколирование и сохранение в электронных журналах сведений о создании, изменении, удалении, просмотре и иных операциях осуществляемых с объектами баз данных (электронным документам, метаданным, и т.п.), содержащим персональные и системные данные;			Цель	
	Добавлена роль «Администратор МО» с доступом к функционалу Подсистемы в рамках УЗ МО;			критерий	

	Добавлена роль: «Региональный администратор» с полным доступом к функционалу Системы и блокированием возможности вносить любые изменения в настройки данной роли всем, кроме пользователей с аналогичной ролью;				
	Обеспечивает приведение НСИ в соответствие требованиям Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении перечня, порядка ведения и использования классификаторов, справочников и иной нормативно-справочной информации в сфере здравоохранения» № 906н от 27.08.2020.				
	ФБ обеспечивает возможность редактирования состава участников комиссии в протоколе решения врачебной комиссии.				

4.1.2. Требования к способам и средствам обеспечения информационного взаимодействия компонентов Подсистем

Способы и средства обеспечения информационного взаимодействия компонентов Подсистем должны быть предложены Исполнителем и представлены в проектной документации.

4.1.3. Требования к характеристикам взаимосвязей развиваемых Подсистем со смежными и внешними информационными системами

Подсистемы должны обеспечивать информационное взаимодействие со смежными системами, указанными в Таблица 8. Допускается использование общедоступных информационных сервисов для получения указанных в таблице видов сведений. Взаимодействие с операторами указанных систем обеспечивает Заказчик.

Таблица 8 - Информационное взаимодействие со смежными системами

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
1.	**Внешние ИС**		
	Подсистема «Поликлиника»	- данные НСИ о местонахождении объектов (зданий) МО; - расписание работы сотрудников МО; - расписание приема УЗ МО; - сведения о прикреплении пациента к учреждению; - данные для идентификации пациента; - список ЭМД пациента с возможностью получения выбранного ЭМД; - печатные формы маршрутного листа профилактического медицинского осмотра/профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего; - печатные формы карты диспансеризации (профилактических медицинских осмотров)/профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего; - печатная форма результатов лабораторных и инструментальных исследований; - электронные медицинские документы; - сведения о проведенной и запланированной вакцинации; - сведения о выписанных направлениях и рецептах	РПГУ
	РПГУ	- данные о записи/отмене записи пациента на прием/в лист ожидания, вызове врача на дом, на ПМО и диспансеризацию; - оценка качества оказанных услуг; - заявки на электронные справки	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»	- данные об оказанных пациентам услугах; - сведения о прикреплении; - сведения о ДН пациентов; - данные о направлении на госпитализацию и его статусе, о госпитализации по направлению и экстренной госпитализации, о пациентах, поступивших в УЗ МО и выбывших из УЗ МО; - сведения об объемах предоставления медицинской помощи для медицинских организаций	АИС ТФОМС
	АИС ТФОМС	- прием и обработка протоколов приема – передачи информации;	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»
	Подсистема	- сведения о выданных листках нетрудоспособности;	ИС ФСС

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
	«Поликлиника» Подсистема «Стационар»	- данные о листках нетрудоспособности и их текущем статусе	
	ИС ФСС	- регистрация и передача сведений о выданных листках нетрудоспособности	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»
	Подсистема «Поликлиника»	- передача формы № 088/у-06 «Направление на медико-социальную экспертизу организацией, оказывающей лечебно-профилактическую помощь»; - сведения о выполненных мероприятиях индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида	ЕАВИИАС ФБ МСЭ (посредством ЕГИСЗ)
	ЕАВИИАС ФБ МСЭ	- результат обработки формы 088/у-06 в виде обратного талона	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- данные для получения сведений о сотрудниках медицинской организации	ФРМР
	ФРМР	- сведения о сотрудниках медицинской организации	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- данные для получения сведений о медицинской организации	ФРМО
	ФРМО	- сведения о медицинской организации	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- передача санаторно-курортной карты 070/у; - формирование заявок на транспортировку до места лечения/обследования; - обмен по вопросам льготного зубопротезирования и выдачи справок	ЕАИС СОЦ МО
	ЕАИС СОЦ МО	- информация по выплатам по данным беременной; - информация по выплатам по данным ребенка; - данные в ответ на заявки на транспортировку до места лечения/обследования; - информация по выплатам по данным беременной; - информация по выплатам по данным ребенка; - льгота по ЛЗП (подтверждение права на ЛЗП)	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- в части данных об оплате талона 1, талона 2, талона 3; - реестры счетов на оплату	АРМ ЛПУ «ЭРС ФСС»
	АРМ ЛПУ «ЭРС ФСС»	- номер электронного родового сертификата; - данные об оплате талона 1, талона 2, талона 3	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения о штатном расписании учреждений здравоохранения Московской области; - данные о сотруднике (ФИО, должность, подразделение, ЛПУ трудоустройства, дата трудоустройства, форма назначения, ставка, СНИЛС, дата рождения)	ЕИСБУ
	ЕИСБУ	- сведения о штатном расписании УЗ МО; - данные о сотрудниках (ФИО, должность, подразделение, ЛПУ трудоустройства, дата трудоустройства, форма назначения, ставка, СНИЛС, дата рождения)	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения о полученных пациентами льготных лекарственных средствах	ЕГИССО
	Подсистема «Поликлиника»	- статусы обработки государственных и муниципальных услуг; - данные о статусах заявлений по услугам, оказываемым пациентам на РПГУ;	ЕИСОУ РЛДД

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
		- уведомления о регистрации электронных медицинских документов; - информация о государственных и муниципальных услугах Московской области	
	ЕИСОУ РЛДД	- уведомления о регистрации электронных медицинских документов; - информации о государственных и муниципальных услугах Московской области	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- получение справочников	ФНСИ
	Подсистема «Поликлиника»	- данные по экстренным извещениям	Информационная система Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
	Подсистема «Поликлиника»	Сведения о: - создании записи о пациенте; - изменении информации о пациенте; - создании документов; - удалении документа; - изменении документа; - создании регистровых записей; - изменении регистровой записи; - удалении сведений о регистровой записи	ФР ВИЧ
	ФР ВИЧ	- уникальный номер регистровой записи	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	Сведения о: - создании записи о пациенте; - изменение информации о пациенте; - создании документов; - удалении документа; - изменении документа; - создании регистровых записей; - изменении регистровой записи; - создании карты посмертного выявления; - изменении карты посмертного выявления; - удалении сведений о регистровой записи	ФРБТ
	ФРБТ	- уникальный номер регистровой записи	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	Сведения о: - создании записи о пациенте; - изменении информации о пациенте; - создании документов; - удалении документа; - изменении документа; - создании регистровых записей; - изменении регистровой записи; - создании карты посмертного выявления; - изменении карты посмертного выявления; - удалении сведений о регистровой записи	ФР 14н
	ФР 14н	- уникальный номер регистровой записи	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- комплексные сведения об инвалидах с использованием файлового хранилища	СМЭВ
	СМЭВ	- сведения об инвалидах; - сведения об индивидуальной программе реабилитации или абилитации инвалида	Подсистема «Поликлиника»

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
	Подсистема «Поликлиника»	Сведения о: - создании регистровой записи; - обновлении регистровой записи; - обновлении персональной информации пациента; - создании записи сведений об осложнениях, обновление записи сведений об осложнениях; - удалении записи сведений об осложнениях; - информации о записи в регистре и физическом лице; - создании регистровой записи, обновление регистровой записи; - удалении регистровой записи; - создании этапа лечения; - обновлении этапа лечения, удаление этапа лечения; - удалении записи из блока РЗ; - обновлении персональной информации, удаление из блока этапа лечения	Регистр вакцинированных от COVID-19
	Регистр вакцинированных от COVID-19	- уникальный номер регистровой записи	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- запрос на идентификацию гражданина в сфере ОМС	Федеральный сервис идентификации граждан
	Федеральный сервис идентификации граждан	- результат идентификации	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- запрос на идентификацию гражданина	Сервис обогащения СНИЛС
	Сервис обогащения СНИЛС	- результат идентификации	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- заявление о выборе медицинской организации; - результаты обработки заявлений на прикрепление	Федеральный сервис прикрепления к медицинской организации ЕГИСЗ
	Федеральный сервис прикрепления к медицинской организации ЕГИСЗ	- заявление о выборе медицинской организации; - сообщение о прикреплении к медицинской организации и об откреплении от медицинской организации	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- список видов освобождений учащегося за указанный период	МЭШ
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения для создания вызова врача на дом и записи на прием	Система -112
	Система -112	- сведения о созданных вызовах врача на дом и записи на прием	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- структурированные данные СЭМД из интегрированной электронной медицинской карты	РЭМД
	РЭМД	- структурированные данные СЭМД из интегрированной электронной медицинской карты идентификаторы ЭМД	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- структурированные данные СЭМД из интегрированной электронной медицинской карты	Региональный и федеральный сегмент ИЭМК
	Региональный и федеральный сегмент ИЭМК	- структурированные данные СЭМД из интегрированной электронной медицинской карты	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- данные, необходимые для идентификации пациента; - данные НСИ о мед. учреждениях, врачах расписании и времени приема; - данные об изменении/обновлении статуса	КУ ФЭР (посредством ИШ)

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
	КУ ФЭР	- данные о записи пациентов	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- СЭМД	ВИМИС «Онкология» / «ССЗ»/ «АКиНЕО»/ «Профилактика»
	Подсистема «Поликлиника»	- данные о записи пациентов	Витрина данных ФЭР
	Подсистема «Поликлиника»	- сведений о результатах медицинского освидетельствования граждан	АСУ МР
	Подсистема «Поликлиника»	- сообщения об обработке заявки на ЭМД и выписке рецепта; - передача события по обработке заявки	Сервисом пуш-уведомлений Мингос
	Сервис пуш-уведомлений Мингос	- получение справочника о типах сообщений	Подсистема «Поликлиника»
	ИС МВД	- серия и номер справки	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- статус о подтверждении наличия справки	ИС МВД
	Подсистема «Стационар»	- информация об учете движения лекарственных средств и предметов медицинского назначения с использование средств идентификации	ФГИС МДЛП
	Подсистема «Стационар»	- информация по отпускным ценам производителя и отчетным формам по ЛС	ИС Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения о состоянии здоровья граждан, состоящих на учете (наблюдении) по поводу инфицирования вирусом иммунодефицита человека; - сведения о гражданах, состоящих на учете (наблюдении) по поводу психических расстройств, наркомании, алкоголизма, токсикомании, злоупотребления наркотическими средствами и другими токсическими веществами	ГИР ВУ
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения о пациентах (создание, поиск НР, НИЛ, заявления на прикрепление) и оказанной им МП	ГИС ОМС
	ГИС ОМС	- Результаты выполнения запросов по передаче сведений о МП и идентификации пациентов (создание, поиск НР, НИЛ, заявления на прикрепление)	Система
2.	**Подсистем ЕМИАС МО**		
	Подсистема «Поликлиника»	- данные о пациентах, о направлении на исследования, о расписании медицинских специалистов/оборудования и справочников	Подсистема ЕРИС
	Подсистема ЕРИС	- данные об актуальных статусах обработки направлений/исследований, протоколов исследований	Подсистема «Поликлиника»
	Телекоммуникационная подсистема «Робот Светлана»	- сведения для создания вызова врача на дом и записи на прием	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- информация о пациенте и записи на прием, данные о враче, доступном расписании	Чат-бот «Доктор рядом»
	Чат-бот «Доктор рядом»	- результаты маршрутизации: определения подходящей формы обращения и специальности врача; - результаты прохождения опросов по анамнезу и симптомам	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- передача данных о направлениях на лабораторные исследования;	Подсистема ЛИС

№ п/п	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) - источника	Состав потоков данных	Наименование компонента Подсистем (внешней системы) – получателя
	Подсистема «Стационар»	- передача данных для идентификации пациентов	
	Подсистема ЛИС	- передача данных об оказанных пациентам услугах; - передача данных результатов анализов; - информации об отмене исследования по причине забракованного биоматериала	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»
	Подсистема «Поликлиника»	- сведения о расписании приема врачей, оказывающих телемедицинские консультации; - сведения о записи и отмене записи на телемедицинскую консультацию пациентом и врачом; - сведения о результатах оказанных телемедицинских консультаций пациентам и врачам	Подсистема «Телемедицина»
	Подсистема «Телемедицина»	- данные о результатах оказанных телемедицинских; - консультаций пациентам и врачам	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Голосовой ввод»	- прием данных инициирования процесса голосового ввода; - инициирование процесса голосового заполнения; - обработка наименований всех полей шаблонов с кодами идентификаторами, значений выбора (поля со значениями из справочников), а также всех синонимов и постфиксов; - передача идентификатора поля распознанного текста для реализации в ЕМИАС МО навигации; - передача распознанного текста для конкретного поля в шаблоне	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»	- данные о вызовах; - данные о причине невозможности передачи вызова; - доступности поликлиник для передачи неотложных вызовов; - краткая выписка из карты (ИЭМК); - номер карты пациента в УЗ МО, в котором пациент состоит на учете; - характеристики учреждений: региональный сосудистый центр, первичное сосудистое отделение, травмоцентры различных уровней; - сведения о работоспособности ресурсов МО с типом «оборудование»; - данные о состоянии коечного фонда; - данные из обратного талона к сопроводительному листу станции скорой медицинской помощи	Система - 103
	Система - 103	- сведения о неотложных и активных вызовах; - информация по направлениям на госпитализацию; - данные сопроводительного листа станции скорой медицинской помощи (Форма 114/у)	Подсистема «Поликлиника» Подсистема «Стационар»
	Подсистема «Поликлиника»	- данные пациента; - данные о враче	Подсистема «УЛО»
	Подсистема «УЛО»	- данные пациента; - код УЗ МО; - код льготы; - дата начала действия льготы; - дата окончания действия льготы; - номер регистра пациента	Подсистема «Поликлиника»
	Подсистема «Поликлиника»	- паспортные данные медицинского оборудования; - статус работоспособности медицинского оборудования	Подсистема «УРО»

4.1.4. Требования к режимам функционирования Подсистем

Подсистемы должны функционировать в следующих режимах:

- Штатный режим;
- Режим системного администратора.

Штатный режим должен являться основным режимом функционирования, обеспечивающим выполнение задач Подсистем. В штатном режиме должна обеспечиваться возможность функционирования Подсистем 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

Режим системного администратора должен являться технологическим режимом и использоваться для сопровождения Подсистем, в том числе – изменения конфигурации, параметров работы, настроек. В режиме системного администрирования должны выполняться функции, связанные с реконфигурацией, конвертированием и архивированием баз данных Подсистем.

В режиме системного администратора осуществляется профилактические работы по обслуживанию, а также обновление ПО Подсистем. Обслуживание проводится эксплуатационным персоналом в условиях минимальной нагрузки (например, в ночные часы) и включает в себя следующие работы:

- контроль технического состояния оборудования;
- замена оборудования (в случае необходимости);
- обслуживание оборудования в соответствии с требованиями инструкций по эксплуатации этого оборудования фирм-производителей;
- обновление ПО;
- резервное копирование.

В режиме системного администрирования допускается остановка Подсистем. В этом случае доступ пользователей к Подсистемам невозможен.

Также в режиме системного администрирования эксплуатационным персоналом осуществляется восстановление работоспособности Подсистем после следующих сбоев:

- отказ серверного оборудования и серверного программного обеспечения;
- отказ активного сетевого оборудования;
- отказ внутренних линий связи между компонентами Подсистем.

При восстановлении после сбоев могут выполняться работы:

- по настройке (установке/переустановке) ПО;
- работы по восстановлению данных из резервных копий.

Во время восстановления после сбоев доступ пользователей к Подсистемам невозможен.

Причины нарушения непрерывного режима функционирования компонент должны быть зафиксированы в Отчете о недоступности СПО (Приложение 2. Форма Отчета о недоступности СПО).

4.1.5. Требования по диагностированию Подсистем

Диагностика работы Подсистем осуществляется средствами системного и инструментального программного обеспечения и производится обслуживающим персоналом системы.

Подсистемы должны содержать средства учета, а также журнал событий и ошибок, что позволит упростить диагностику возникновения критических ситуаций при функционировании системы.

При возникновении сбоев функционирования Подсистем или совершении пользователем ошибочных действий должны выдаваться системные сообщения преимущественно на русском языке (за исключением внутренних платформенных сообщений об ошибках), на основе которых персонал может определить причину ошибки и способы ее устранения.

4.1.6. Перспективы развития, модернизации Подсистем

Архитектура и иные технологические решения Подсистем должны обеспечивать возможность модернизации Подсистем по видам обеспечения (технического, программного) с целью добавления и/или изменения функций, увеличения производительности за счет горизонтального и вертикального масштабирования.

При модернизации любого вида обеспечения должна быть обеспечена сохранность данных без потери возможности работы с ними с помощью модернизированной системы.

Подсистемы должны обеспечивать подключение новых программных модулей. Пригодность системы к модернизации определяется наличием документированного программного интерфейса, предусматривающего подключение новых компонентов без необходимости внесения изменений в программные коды существующих Подсистем.

Подсистемы должны обеспечивать возможность наращивания производительности путем увеличения производительности средств технического обеспечения.

При подготовке технического проекта на развитие (модернизацию) Подсистем (технорабочего проекта) необходимо провести анализ журнала ошибок Специального программного обеспечения (СПО), реализующего функции Подсистем, а также провести анализ исходного кода. В рамках проектной документации этапов №X.1 каждой очереди развития Подсистем согласно Таблице 15 предоставить и обосновать решения, необходимые для оптимизации исходного кода и применяемых алгоритмов обработки данных, с целью:

- упрощения поддержки и дальнейшей доработки программного обеспечения;
- уменьшения вероятности ошибок;
- увеличения скорости обработки данных;
- уменьшения объема требуемых вычислительных ресурсов.

4.2. Требования к функциям (задачам), выполняемым Подсистемами

Подсистемы должны состоять из модулей, которые предназначены для оптимизации процессов, указанных в п. 2.1.2 ТЗ. Состав модулей Подсистем представлен в Таблице 9.

Таблица 9 - Состав модулей Подсистем

№ п/п	Наименование модуля	Новый/ созданный ранее	Развиваемый/ не развиваемый	Подсистема
1.	Администрирование	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар Онкологический консилиум Управление потоками пациентов
2.	Аналитическая деятельность и формирование отчетности	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар Управление потоками пациентов
3.	Больничная аптека	Созданный ранее	Развиваемый	Стационар
4.	Ведение основных регистров и реестров отдельных групп больных	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар Управление потоками пациентов
5.	Взаиморасчеты	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар
6.	Врачебная комиссия	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника

№ п/п	Наименование модуля	Новый/ созданный ранее	Развиваемый/ не развиваемый	Подсистема
				Стационар Онкологический консилиум
7.	Интеграции	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар Онкологический консилиум Управление потоками пациентов Интеграции с внешними системами
8.	Интегрированная электронная медицинская карта	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар
9.	Патологоанатомическая деятельность	Созданный ранее	Развиваемый	Стационар
10.	Управление НСИ	Созданный ранее	Не развиваемый	Поликлиника Стационар Управление потоками пациентов
11.	Услуги	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника
12.	Учет медицинских свидетельств	Созданный ранее	Не развиваемый	Поликлиника Стационар
13.	Экспертиза качества	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника Стационар
14.	ПМО и диспансеризация	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника
15.	Единая электронная регистратура	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника
16.	Иммунопрофилактика	Созданный ранее	Не развиваемый	Поликлиника
17.	Электронная медицинская карта амбулаторного пациента	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника
18.	Коечный фонд	Созданный ранее	Развиваемый	Стационар
19.	Приемный покой	Созданный ранее	Не развиваемый	Стационар
20.	Трансфузии	Созданный ранее	Не развиваемый	Стационар
21.	Управление питанием пациентов	Созданный ранее	Не развиваемый	Стационар
22.	Электронная медицинская карта стационарного больного	Созданный ранее	Развиваемый	Стационар
23.	Мобильное приложение пациента	Созданный ранее	Развиваемый	Поликлиника
24.	Персонифицированная потребность	Созданный ранее	Развиваемый	Стационар
25.	Ведомственного контроля за финансовой деятельностью учреждения	Созданный ранее	Не развиваемый	Поликлиника Стационар

В рамках выполнения работ по развитию (модернизации) Подсистем Исполнитель должен реализовать в Подсистемах все функции, представленные в Таблице 10.

Таблица 10 - Перечень функций

№ п/п	Наименование работ (функции)
1.	**1 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
1.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
1.1.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
1.1.1.1.	Разработать сервис генерации и доставки кодов подтверждения приема пациента. Реализовать в случае лечения механизм запроса/отправки и ввода кода подтверждения приема пациенту. Реализовать проверку на наличие кода подтверждения приема при оформлении случая лечения.
1.1.1.2.	Доработать печатную форму "Протокол консилиума врачей (онкологического)" в части отображения данных об анамнезе пациента, отображения незаполненных полей, цитологическом исследовании.
1.1.1.3.	Реализовать копирование данных ЗНО, онкоталона, данных об анамнезе заболевания, объективном статусе, состоянии пациента, заключении, жалобах, проведенном лечении, анамнезе жизни, цитологическом исследовании, гистологическом исследовании, ИГХ, МГИ, оценке по шкале ECOG, общем балле шкалы PPI при направлении на ТМК консилиум (онкологический) в другую медицинскую организацию.
1.2.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
1.2.1.	**-**
1.2.1.1.	Реализовать возможность создания представителя в МКСБ, который указан в санаторно-курортной карте при создании МКСБ по источнику - Санаторно-курортная карта.
1.2.1.2.	Модуль должен обеспечить вывод ФИО сотрудника, исполнившего назначение, в лист назначений
1.2.1.3.	Реализовать печатную форму оценки состояния больного по шкале.
1.2.1.4.	Разработать форму информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство по проведению искусственного прерывания беременности в соответствии с приказом МЗ РФ от 19 марта 2025 года № 136н.
1.2.1.5.	Реализовать механизм объединения МКСБ для дубликатов карт созданных в приемном отделении.
1.3.	**Модули «Электронная медицинская карта стационарного больного», «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
1.3.1.	**-**
1.3.1.1.	Реализовать скрытие сведений о нахождении пациента в регистре в случае лечения/МКАБ/МКСБ, у которого установлен признак спецконтингента, если у пользователя нет роли по данному регистру.
1.4.	**Модуль «Интегрированная электронная медицинская карта»**
1.4.1.	**-**
1.4.1.1.	Реализовать отображение рецептов, полученных из УЛО, в ИЭМК
1.4.1.2.	Реализовать вывод информации о лечении ЗНО в карте ИЭМК пациента и регистровой карте
1.5.	**Модуль «Врачебная комиссия»**
1.5.1.	-
1.5.1.1.	Доработать форму редактирования решения врачебной комиссии (онкологический консилиум) в части отображения сведения о направлении на ТМК консилиум (онкологический), предзаполнения данных по шкалам, состоянии пациента, течения заболевания, гистологического исследования, ИГХ, МГИ, цитологического исследования.
1.6.	**Модуль «ПМО и диспансеризация»**
1.6.1.	**ФБ «Учет мероприятий»**
1.6.1.1.	Доработать модуль в части формирования маршрутного листа и формирования печатных форм в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14.04.2025 № 211н "Об утверждении порядка прохождения несовершеннолетними профилактических

№ п/п	Наименование работ (функции)
	медицинских осмотров, учетной формы № 030-ПО/у "Карта профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего", порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения № 030-ПО/о "Сведения о профилактических медицинских осмотрах несовершеннолетних", порядка ее заполнения".
1.6.1.2.	Доработать модуль в части формирования маршрутного листа и формирования печатных форм в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14.04.2025 № 212н "Об утверждении порядка проведения диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, учетной формы П 030/у -Д/С, порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения П 030/о- Д/С, порядка ее заполнения" и приказу 275н "Об утверждении порядка диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью"
1.7.	**Модуль «Ведение основных регистров и реестров отдельных групп больных»**
1.7.1.	**-**
1.7.1.1.	Реализовать возможность указания признака спецконтингента у конкретного регистра в интерфейсе администрирования/настройки регистров. В ИЭМК в разделе "Регистры" скрывать сведения о регистрах, которые имеют признак специконтигента при отсутствии у пользователя роли по данному регистру. В журнале регистров для регистров, имеющих признак спецконтингент убрать возможность просмотра списка всех пациентов и реализовать поиск конкретных пациентов в регистре по ФИО, полису, СНИЛС, дата рождения. В регистровой карте в разделе "Регистры" скрывать сведения о регистрах, которые имеют признак специконтигента при отсутствии у пользователя роли по данному регистру. Заблокировать кнопку "Выгрузить в Excel" в журнале регистров, для регистров, имеющих признак спецконтингента.
1.8.	**Модуль «Аналитическая деятельность и формирование отчетности»**
1.8.1.	**-**
1.8.1.1.	Реализовать отчет о назначенных лекарственных препаратах и их выполнении.
1.9.	**Модуль «Администрирование»**
1.9.1.	**ФБ «Электронная подпись»**
1.9.1.1.	Реализовать сохранение сообщения, что документ исключен из списка отправки в ФРЭМД, в сведения об отправке документа, в случае если СЭМД исключен из списка на отправку в ФРЭМД.
1.10.	**Модуль «Услуги»**
1.10.1.	**ФБ «Платные услуги»**
1.10.1.1.	Реализовать печатную форму "Счет-фактура"
2.	**2 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
2.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
2.1.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
2.1.1.1.	Реализовать отображение ссылки на снимок в шапке протокола исследования.
2.1.1.2.	В Журнале исследований реализовать отображение рядом со статусом ФИО врача, взявшего в работу исследование.
2.1.1.3.	Реализовать автоматический перевод исследований в работу врачу, если одно из исследований по этому направлению пациента врач уже взял в работу.
2.1.1.4.	В протокол диагностического исследования добавить возможность просмотра результатов прошлых диагностических исследований (аналогичных) с возможностью отображения статуса исследования, просмотра заключения, протокола и переходом к снимку
2.1.1.5.	В форме протокола исследований реализовать отображение нескольких исследований из направления
2.1.1.6.	Добавить поле "Описание" в протокол диагностического исследования для второго мнения.
2.1.1.7.	Реализовать отображения ссылки на снимок в списке результатов исследований в МКСБ

№ п/п	Наименование работ (функции)
2.1.1.8.	Реализовать проверку на наличие ссылки на снимок при отправке исследования на дистанционное заключение и второе мнение. При отсутствии ссылки на снимок ограничить возможность отправки исследования на дистанционное заключение и второе мнение.
2.1.1.9.	Реализовать возможность направления результата диагностического исследования на второе мнение после подписания протокола исследования (без необходимости снятия подписи с протокола исследования). Для исследований направленных "на второе мнение" реализовать отображение сведений о медицинской организации, дате и времени направления. Реализовать возможность направления "на второе мнение" по отдельной роли.
2.1.1.10.	Реализовать предзаполнение установленных фильтров пользователем при переходе (возврате) в Журнал диагностических исследований из протокола исследования.
2.1.1.11.	Реализовать возможность фильтрации исследований в "Журнале диагностических исследований", направленных из других медицинских организаций (отличных от текущей МО (юр.лицо)). Реализовать возможность фильтрации исследований в "Журнале диагностических исследований", направленных для дистанционного заключения из других МО в выбранное подразделение.
2.1.1.12.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации № 057/у "Направление для оказания медицинской помощи" в соответствии с требованиями Приказа 519н.
2.1.1.13.	Реализовать возможность предзаполнения поля "Комментарий (выписка)" в направлении на лабораторное исследование сведениями о действующих лекарственных назначениях.
2.1.1.14.	Реализовать предзаполнение полей формы «Направление на телемедицинскую консультацию» при выборе типа консилиума «Онкологический» — предзаполнять: цель запроса, признак отложенной консультации, тип консультации, цель консилиума.
2.1.1.15.	Реализовать возможность ввода дополнительного текстового комментария при аннулировании направления на ТМК для всех причин аннулирования с последующей передачей в направляющую МО.
2.1.1.16.	Реализовать сортировку вывода исследований в журнале диагностических исследований по дате проведения исследования и признаку срочности исследования из направления (срочные исследования должны выводиться вверху списка)
2.1.1.17.	Реализовать возможность фиксации в результатах исследований 7011984 - Эндоскопическое исследование толстой кишки [Колоноскопия] и 7011992 - Эндоскопическое исследование толстой кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки [Колоноскопия с илеоскопией] дополнительных параметров: - Объем исследования (выбор из справочника). - Качество подготовки (правый отдел) - выбор из справочника. - Качество подготовки (поперечный отдел) - выбор из справочника. - Качество подготовки (левый отдел) - выбор из справочника. - Причина неполного осмотра - множественный выбор из справочника. - Биопсия - выбор из справочника. - Фотофиксация - выбор из справочника.
2.1.1.18.	Реализовать возможность повторного направления исследования на второе мнение. Признак отправки исследования на второе мнение должен сбрасываться при снятии подписи с протокола исследования или при получении отказа в предоставлении второго мнения.
2.1.1.19.	Реализовать адаптивное поле "Описание" в результате диагностического исследования. Размер поля "Описание" должен зависеть от объема вводимого текста.
2.1.1.20.	В журнале диагностических исследований реализовать фильтрацию по наименованию исследования из направления. В журнале диагностических исследований реализовать вывод времени проведения исследования рядом с датой проведения исследования.
2.1.1.21.	Добавить следующие параметры при фиксации результатов исследования для УЗИ молочной железы (обязательность заполнения полей определяется на

№ п/п	Наименование работ (функции)
	этапе технического проектирования): - BI RADS левой молочной железы. - BI RADS правой молочной железы. - Рекомендации. - Срок очередной явки. Данные параметры должны быть добавлены для следующих исследований: - 7005317 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное - 7005325 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное с оценкой кровотока - 7005333 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное с эластографией - 7005341 - Ультразвуковое исследование молочной железы чрескожное с внутривенным контрастированием - 7005358 - Ультразвуковое исследование молочных желез чрескожное в 3D (4D)-режиме
2.1.1.22.	Добавить следующие параметры при фиксации результатов исследования 7001928 - Компьютерная томография груди низкодозная [Низкодозная КТ органов грудной клетки]: - Категория Lung-RADS (одиночное поле выбора из справочника). В печатную форму протокола рентгенологического исследования обеспечить вывод сведений о Категория Lung-RADS в поле заключение
2.1.1.23.	Реализовать возможность предварительного сохранения протокола диагностического исследования для второго мнения без необходимости подписания и отправки.
2.1.1.24.	Разработать печатную форму результатов рентгенологических исследований в соответствии с утвержденной формой (Приложение № 2 к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 мая 2026 г. № 359н).
2.1.1.25.	Реализовать возможность ограничения выписки направления на лабораторное исследование в определенные медицинские организации
2.1.1.26.	Реализовать проверку соответствия выбранного диагноза в направлении на диагностическое исследование выбранному исследованию колоноскопии: 7011976 — Эндоскопическое исследование толстой кишки видеокапсульное 7011984 — Эндоскопическое исследование толстой кишки 7011992 — Эндоскопическое исследование толстой кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки 7012008 — Эндоскопическое исследование прямой кишки 7012024 — Эндоскопическое исследование функционирующих отделов ободочной кишки через колостому 7012032 — Эндоскопическое исследование функционирующих отделов ободочной кишки с осмотром терминального отдела подвздошной кишки через колостому 7012040 — Эндоскопическое исследование отключенных отделов толстой кишки через анальный канал 7012057 — Эндоскопическое исследование отключенных отделов толстой кишки через колостому 7012065 — Эндоскопическое исследование терминального отдела подвздошной кишки через илеостому 7012370 — Эндоскопическое ультразвуковое исследование стенки толстой кишки Соответствующие коды диагнозов по МКБ-10 предоставляет Заказчик.
3.	**3 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
3.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
3.1.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
3.1.1.1.	Реализовать формирование титульного листа учетной формы медицинской документации №025/у «Медицинская карта пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н
3.1.1.2.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации №025-1/у «Талон пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н

№ п/п	Наименование работ (функции)
3.1.1.3.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации №070/у «Справка для получения путевки на санаторно-курортное лечение» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н
3.1.1.4.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации № 072/у «Санаторно-курортная карта» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н
3.1.1.5.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации № 076/у «Санаторно-курортная карта для детей» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н
3.1.1.6.	Реализовать формирование учетной формы медицинской документации № 079/у «Медицинская справка о состоянии здоровья ребенка, направленного в организацию отдыха детей и их оздоровления» в соответствии с требованиями Приказа Минздрава России от 13.05.2025 N 274н
3.1.1.7.	Реализовать возможность установки в МКАБ признака "Маломобильный пациент". В журнале МКАБ реализовать возможность фильтрации списка по признаку "Маломобильный пациент"
3.1.2.	**ФБ «Стоматология»**
3.1.2.1.	Доработать ФБ "Стоматология" в разделе Осмотр полости рта в поле Тремы изменить вывод значений в чек-боксах "верхний зубной" и "нижний зубной" на значения "верхний зубной ряд" и "нижний зубной ряд"
3.1.2.2.	Доработать ФБ "Стоматология" в части расширения справочника карты осмотров зубов значением - РТ (Ретрузия).
3.2.	**Модули «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента», «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
3.2.1.	-
3.2.1.1.	Реализовать возможность формирования новых согласий в соответствии с требованиями Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 4 апреля 2025 г. № 165н
3.3.	**Модуль «Патологоанатомическая деятельность»**
3.3.1.	-
3.3.1.1.	Модуль должен обеспечить формирование печатных форм документов патологоанатомических вскрытий 013/у, 013-1/у, 015 /у в соответствии с требованиями приказа от 29.04.2025 г. № 261-н
3.3.1.2.	Модуль должен обеспечивать формирование унифицированных форм медицинской документации, используемых при проведении прижизненных патолого-анатомических исследований в соответствии с требованиями Приказа N 207н от 14 апреля 2025 г. : - Направление на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала. - Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала. - Журнал регистрации поступления биопсийного (операционного) материала и выдачи результатов прижизненных патолого-анатомических исследований.
3.4.	**Модуль «Интеграции»**
3.4.1.	**ФБ «Взаимодействие с подсистемами ЕМИАС МО»**
3.4.1.1.	Реализовать возможность получения списка рекомендованных исследований из подсистемы СППВР БЗ-Мед по диагнозу из направления
3.5.	**Модуль «Ведение основных регистров и реестров отдельных групп больных»**
3.5.1.	-
3.5.1.1.	Реализовать возможность при создании регистра указывать документ-основание для создания регистра
3.6.	**Модуль «Взаиморасчеты»**
3.6.1.	**ФБ «Подготовка реестров счетов за оказанную медицинскую помощь»**
3.6.1.1.	Реализовать возможность формирования и выгрузки Универсального передаточного документа в формате xlsx по выбранному счету.
3.7.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
3.7.1.	-
3.7.1.1.	Реализовать проверку наличия не исполненных лекарственных назначений при выписке пациента из стационара.

№ п/п	Наименование работ (функции)
	Если в момент выписки пациента есть назначения, которые выходят за рамки госпитализации, то выводить в интерфейсе информацию о найденных назначениях с возможностью указания причины отмены и отменой найденных лекарственных назначений при сохранении сведений. В случае, если в блоке выписка указан исход лечения "Умер", то поле с причиной отмены назначения должно предзаполняться значением "Прекращение лечение пациента" по справочнику - https://nsi.rosminzdrav.ru/dictionaries/1.2.643.5.1.13.13.99.2.656/passport/1.2
4.	**4 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
4.1.	**Модуль «Интеграции»**
4.1.1.	**ФБ «Взаимодействие с подсистемами ЕМИАС МО»**
4.1.1.1.	Разработать метод передачи сведений о выполненных диагностических исследованиях в подсистему УРО за конкретную дату
4.1.1.2.	Разработать метод предоставления агрегированных сведений о количестве часов в расписании и выполненных приемах врачами за определенный период по запросу из подсистемы МЭФ
4.1.1.3.	Доработать сервис интеграции с ЕРИС в части получения сведений о контрастном веществе.
4.1.1.4.	Доработать интеграционные профили с ЕРИС в части передачи ОИД ФРМО подразделения в методах получения ресурсов и идентификатор оборудования в системе УРО при передаче направления
4.1.1.5.	Необходимо доработать метод получения вызова врача на дом для СМП в части расширения информации о причине отмены вызова
4.1.1.6.	Необходимо доработать метод получения сведений о состоянии на диспансерном учете для РПГУ в части добавления диагноза
4.1.1.7.	Необходимо доработать метод получения информации о пациенте для СМП в части добавления анамнеза жизни и госпитализаций
4.1.1.8.	Необходимо доработать метод получения коечного фонда для СМП в части добавления поля с общим количеством коек в разбивке по половозрастному признаку
4.1.1.9.	Необходимо доработать метод передачи обратного талона сопроводительного листа в части передачи результата обращения
4.1.1.10.	Разработать сервис передачи сведений о прикреплении пациента к аптеке в подсистему СПО УЛО.
4.1.1.11.	Доработать сервис интеграции с ЛИС в части возможности передачи сведений об аннулировании направления в ЛИС
4.1.1.12.	Реализовать получение от ЛИС сведений о "Браке пробы". Предусмотреть отображение сведений о "Браке пробы" в результатах исследования. Доработать отчет "Выполненные исследования за период" в части вывода информации о "Браке пробы" по исследованиям
4.2.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
4.2.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
4.2.1.1.	Реализовать возможность настройки перечня медицинских организаций, которые проводят онкологический консилиум. Реализовать возможность фильтрации списка медицинских организаций в направлении на ТМК-консилиум с типом "Онкологический" — должны быть доступны медицинские организации, которые проводят онкологический консилиум.
4.2.1.2.	Доработать ведение в МКАБ пациента сведений о прикреплении к аптеке для возможности фиксации даты начала и окончания прикрепления.
4.3.	**Модуль «Коечный фонд»**
4.3.1.	**-**
4.3.1.1.	Реализовать возможность фиксации данных о платной койке.
5.	**5 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
5.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
5.1.1.	**ФБ «Мобильное автоматизированное рабочее место врача поликлиники»**
5.1.1.1.	Реализовать возможность совершения звонка на номер пациента с мобильного АРМ врача поликлиники
5.1.1.2.	Реализовать возможность автоматического сохранения внесенных данных в медицинской записи с мобильного АРМ врача для обработки вызовов на дом (функция должна включаться по настройке, сохранение должно осуществляться с заданной периодичностью).

№ п/п	Наименование работ (функции)
5.1.1.3.	Реализовать возможность поиска пациента по СНИЛС в мобильном АРМ врача для обработки вызовов врача на дом.
5.1.1.4.	В мобильном АРМ врача обработки вызовов врача на дом доработать форму направления на госпитализацию в части разделения на экстренную и плановую
5.1.1.5.	Реализовать в мобильном АРМ врача возможность просмотра не назначенных вызовов, назначать врача по таким вызовам и отклонять назначенный вызов врача на дом.
5.2.	**Модуль «Мобильное приложение пациента»**
5.2.1.	**-**
5.2.1.1.	Реализовать отображение отмененных вызовов врача на дом с указанием причины отмены в разделе записи и обращения (история обращений) мобильного приложения пациента "Добродел Здоровье".
5.2.1.2.	Реализовать получение откреплённой цифровой подписи при скачивании подписанного электронного медицинского документа в мобильном приложении "Добродел Здоровье"
5.2.1.3.	Реализовать в мобильном приложении для пациента вывод сведений о дате назначенной явки из карты диспансерного наблюдения в сведениях о диспансерном учете.
5.2.1.4.	Реализовать возможность перехода из приложения "Добродел Здоровье" в приложение «Сберздоровье» из раздела "Моё здоровье"
5.2.1.5.	В мобильном приложении пациента реализовать вывод раздела "Рецепты на лекарства" на главный экран с возможностью отображения лекарственных назначений и статусов рецептов на льготные препараты. По выбранному рецепту должен формироваться QR-код льготного и коммерческого рецепта на лекарства.
5.2.1.6.	Реализовать раздел "Часто задаваемые вопросы" в мобильном приложении пациента
5.2.1.7.	Реализовать функциональность переключения отображения занятых/свободных ячеек расписания в мобильном приложении пациента
5.2.1.8.	Реализовать в мобильном приложение пациента кнопку-ссылку для звонка на номер экстренной службы 112
5.2.1.9.	Реализовать возможность выбора предпочтительного способа связи при записи пациента на телемедицинскую консультацию через мобильное приложение пациента
5.2.1.10.	Реализовать в мобильном приложении пациента анкету (опросник) для фиксации симптомов при оформлении вызова врача на дом для последующей маршрутизации пациента.
5.3.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
5.3.1.	**-**
5.3.1.1.	Реализовать возможность подписания шаблона медицинской записи "Совместный осмотр с заведующим отделением" двумя электронными подписями.
5.4.	**Модуль «Единая электронная регистратура»**
5.4.1.	**-**
5.4.1.1.	Реализовать фиксацию источника записи на прием "Мобильное приложение" при записи на прием через мобильное приложение "Добродел Здоровье"
6.	**6 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
6.1.	**Модуль «Больничная аптека»**
6.1.1.	**-**
6.1.1.1.	Реализовать настройку критического минимума остатков по МНН для запасов на складе и проверку остатков на складе на соответствие критического минимума при авторизации пользователя в модуле.
6.1.1.2.	Реализовать работу с контрактами на сумму (умные контракты) в модуле

№ п/п	Наименование работ (функции)
6.1.1.3.	Реализовать поиск пациента по номеру полиса ОМС на форме документа выдачи медицинского изделия
6.1.1.4.	Реализовать возможность фиксации сведений о заявках поставщику в аптеке
6.1.1.5.	Реализовать возможность фиксации сведений о дополнительном соглашении к позиции контракта с указанием измененной цены и количества в аптеке
6.2.	**Модуль «Аналитическая деятельность и формирование отчетности»**
6.2.1.	-
6.2.1.1.	Доработать отчетную форму сборочного листа в части отображения данных о сумме, цене, итоговой сумме, общего количества отгрузки и отгрузки по факту
6.2.1.2.	Реализовать отчет в разрезе препарата и в разрезе диагноза
6.2.1.3.	Реализовать сводный отчет в рамках заявки без персональных данных
6.2.1.4.	Реализовать отчет по статусу подписания заявок МО
6.2.1.5.	Реализовать отображение фасовки и объема для СПЛП в отчетах по заявкам: - сводная потребность - потребность в разрезе пациентов
6.2.1.6.	Разработать отчет "Движение лекарственного средства (номенклатура)" в разрезе программ финансирования". Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.7.	Разработать отчет "Лист выдачи по требованию-накладной". Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.8.	Разработать отчет "Отчет по расходу в отделениях" (отчет должен формироваться по листам назначения, документам списания, документам перемещения в другие отделения с детальной информацией о документах расхода, с указанием ФИО пациента). Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.9.	Разработать отчет "Отчет о выдаче лечебных средств в отделения в разрезе характеристик". Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.10.	Реализовать сводный отчет по суммам персонифицированных заявок медицинских организаций. Отчет должен содержать наименование МО, наименование заявки, сумма по заявке, сумма всего по всем заявкам. Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.11.	Реализовать учет выдачи изделий медицинского назначения для проведения непрерывного мониторинга глюкозы (далее НМГ) пациентам с сахарным диабетом и формирование отчетной формы для проведения мониторинга.
6.2.1.12.	Разработать отчет «Отчету по расходу лекарственных средств по отделениям в разрезе ТРН за период» - необходимые условия отбора «Характеристики», «Программа финансирования». Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.13.	Разработать отчет «Оборотно-сальдовая ведомость ЛС по складу с детализацией» - необходимые условия отбора – «Характеристики», «Программа финансирования»". Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.14.	Разработать отчет «Движение лекарственного средства (по набору позиций склада)» - необходимые условия отбора «Характеристики». Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.15.	Доработать отчет "Товары, отпущенные в отделение с ценой " - реализовать дополнительный параметр формирования - "Программа финансирования". Форма отчета предоставляется Заказчиком.
6.2.1.16.	Реализовать возможность формирования отчета «Статистика по использованию медицинского оборудования» по состоянию на дату (Форму отчета предоставляет заказчик)
6.3.	**Модуль «Персонифицированная потребность»**
6.3.1.	-
6.3.1.1.	Реализовать отображение и сохранение в заявке среднего значения годовой курсовой дозы в упаковках по справочнику (справочник соответствий доз,

№ п/п	Наименование работ (функции)
	кодов МКБ и ЕСКЛП предоставляет Заказчик), указанной в номенклатуре заявки в соответствии с кодом МКБ. Реализовать в отчете по сводной заявке расчет и вывод среднего значения курсовой дозы по препарату, и рассчитать размер превышения от заявленной потребности (если нет сопоставление диагноза и кода препарата по ЕСКЛП, то выводить среднее значение курсовой дозы по препарату). Реализовать отчет по сводной заявке с результатами анализа на наличие дублей заявленных препаратов по АТХ.
6.3.1.2.	Реализовать дополнительный статус в заявке (возвращена на доработку) и дату изменения заявки.
6.3.1.3.	Реализовать возможность указания комментария ГВС при направлении заявки на доработку.
6.3.1.4.	Необходимо добавить функциональность отмены подписания заявки МО для ГВС.
6.3.1.5.	Реализовать запрет редактирования заявок на лекарственные средства мед. организаций, если дата окончания срока подачи заявки меньше текущей даты (после указанной даты должна быть возможность только подписание электронной подписью главного врача).
6.4.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
6.4.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
6.4.1.1.	Реализовать запрет на добавление льготы в регистр "127 - Региональный сегмент федерального регистра льготников" и включение в регистр для пациентов, у которых не указаны в качестве ДУЛ: - паспорт РФ - свидетельство о рождении.
6.5.	**Модуль «Интеграции»**
6.5.1.	**ФБ «Взаимодействие с внешними ИС»**
6.5.1.1.	Доработать интеграцию с системой Честный знак в части получения данных о серии для медицинского изделия.
7.	**7 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
7.1.	**Модуль «Аналитическая деятельность и формирование отчетности»**
7.1.1.	**-**
7.1.1.1.	Реализовать системный отчет в ЕМИАС форма 1-МЕД (Сведения об оказании медицинских услуг нерезидентам за период). Графы в отчете должны заполняться в объеме тех сведений, которые ведутся в ЕМИАС (по отсутствующим сведениям графы должны заполняться прочерками).
7.1.1.2.	Реализовать сбор необходимых данных для формирования отчета по персонифицированной потребности на специализированное питание для поставки с центрального склада аптеки (МОМС) в льготную аптеку прикрепления пациента.
7.1.1.3.	Доработать системный отчет "Сведения о диспансеризации определенных групп взрослого населения (Форма 131/о)" для возможности его формирования по определенным категориям льгот (в параметрах формирования отчета должны быть возможность выбора одной или нескольких категорий льгот для формирования отчета).
7.1.1.4.	Реализовать механизм сбора и формирования сводной отчетной формы №30 "Сведения о медицинской организации" по данным из медицинских организаций региона, работающих в ЕМИАС.
7.1.1.5.	Реализовать механизм сбора и формирования сводной отчетной формы №12 "Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов, проживающих в районе обслуживания медицинской организации" по данным из медицинских организаций региона, работающих в ЕМИАС.
8.	**8 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
8.1.	**Модуль «Администрирование»**
8.1.1.	**ФБ «Электронная подпись»**
8.1.1.1.	Реализовать интерфейс отображения реестра электронных медицинских документов в региональном архиве ЭМД (РЭМД) с возможностью фильтрации по виду документа, медицинской организации, статусу регистрации, периоду.

№ п/п	Наименование работ (функции)
8.2.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
8.2.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
8.2.1.1.	Доработать печатную форму справки 001-ГС/у "Заключение медицинской организации о наличии (отсутствии) заболевания, препятствующего поступлению на государственную гражданскую службу российской федерации и муниципальную службу или ее прохождению" в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14.04.2025 N201н.
8.2.1.2.	Реализовать возможность формирования учетной формы 164-1/у в соответствии с требованиями приказа № 254н от 25 апреля 2025 г. "Об утверждении Порядка медицинского освидетельствования лиц, желающих усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей, оставшихся без попечения родителей, и формы заключения о результатах медицинского освидетельствования таких лиц"
8.2.1.3.	Реализовать возможность предзаполнения жалоб в случае лечения на основании зафиксированных жалоб в вызове врача на дом
8.3.	**Модуль «Услуги»**
8.3.1.	**ФБ «Услуги ОМС/Бюджет/ДМС»**
8.3.1.1.	Реализовать возможность внесения в справке на налоговый вычет плательщика, отличного от указанного в договоре на оказание услуг. Реализовать возможность указания в справке на налоговый вычет в качестве плательщика представителя пациента, указанного в МКАБ.
8.4.	**Модуль «Интеграции»**
8.4.1.	**ФБ «Взаимодействие с внешними ИС»**
8.4.1.1.	Реализовать возможность создания заявки на оформление медицинской справки о прохождении медицинского осмотра врача-стоматолога. При обработке заявки должна формироваться справка или заключение подписанные электронной подписью.
9.	**9 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
9.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
9.1.1.	**-**
9.1.1.1.	Реализовать возможность оформления согласия пациента на медицинское вмешательство с отметкой о невозможности подписания пациентом "По тяжести состояния расписаться не может" и возможностью указания сотрудников (консилиума), которые подтверждают данный факт. Согласие подписывается сотрудником, который его оформляет.
9.2.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
9.2.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
9.2.1.1.	Реализовать валидацию на наличие заполненного и подписанного блока ЗНО при направлении на консилиум с типом "Онкологический" при записи в расписание через раздел ТАП «Сведения о врачебной комиссии», а также обеспечить его отображение в форме решения ВК/Консилиума.
9.3.	**Модуль «Врачебная комиссия»**
9.3.1.	**-**
9.3.1.1.	Требуется отображать оттиск ЭЦП подписантов решения ВК на печатной форме "Протокол заседания врачебной комиссии"
9.3.1.2.	1. Необходимо доработать блок "Подписанты" в решении ВК. В блоке "Подписанты" должны отображаться те участники комиссии, которые проголосовали (т.е. стоит отметка "За" или "Против"). 2. Необходимо изменить блок подписантов и участников комиссии во всех ПФ модуля Решение ВК за исключением ПФ "Протокол консилиума (онкологического)". В разделе подписанты необходимо вывести подписантов, которые проголосовали, по аналогии с блоком "Подписанты" на форме. В раздел участников комиссии необходимо вывести всех участников из компонента "Голосование" (в случае если ПФ формируется на основании одного решения ВК или вывести уникальных участников комиссии из блока "Голосование" всех решений ВК (в случае, если ПФ формируется на основании всех решений ВК заседания).
9.3.1.3.	Реализовать проверку на наличие рассчитанного индекса коморбидности Чарлсона в разделе "Оценка по шкалам" при направлении пациента на онкоконсилиум. Обеспечить передачу и отображение сведений об индексе коморбидности Чарлсона в решении онкоконсилиума.
9.4.	**Модуль «Мобильное приложение пациента»**

№ п/п	Наименование работ (функции)
9.4.1.	**-**
9.4.1.1.	Реализовать версию для слабовидящих
9.5.	**Модули «Больничная аптека», «Врачебная комиссия»**
9.5.1.	**-**
9.5.1.1.	Реализовать доработку формы редактирования решения врачебной комиссии для фиксации сведений о признании нуждаемости пациента в оказании паллиативной помощи и фиксации сведений о назначении медицинских изделий согласно утвержденному списку в постановлении 398н. Разработать печатные формы протокола решения ВК по назначению медизделия и нуждаемости в паллиативной помощи (формы предоставляет Заказчик). Разработать сводный персонифицированный отчет, с перечнем назначенных медицинских изделий в протоколах решений врачебных комиссий за выбранный период (форму отчета предоставляет Заказчик). Предусмотреть возможность отбора пациентов из Регистра паллиатива для формирования персонифицированной потребности.
10.	**10 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
10.1.	**Модуль «Экспертиза качества»**
10.1.1.	**-**
10.1.1.1.	Доработать карту внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи в МКСБ в соответствии с требованиями приказа Минздрава РФ от 14.04.2025 N 203н (действует с 01.09.2025). Обеспечить возможность заполнения заведующим отделения, заместителем главного врача, председателем врачебной комиссии. В карте внутреннего контроля качества для председателя врачебной комиссии предусмотреть возможность заполнения заключения в свободной тестовой форме. Разработать печатную форму анкеты качества оказания медицинской помощи (форму предоставляет Заказчик). Обеспечить обязательность заполнения анкеты качества оказания медицинской помощи в МКСБ при исходе лечения "Смерть".
10.2.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
10.2.1.	**-**
10.2.1.1.	Реализовать формирование печатной формы листа врачебных назначений для реанимационных отделений по заданным параметрам пользователем.
10.2.1.2.	Доработать Журнал исполнения врачебных назначений в части возможности поиска МКСБ пациента в журнале путем сканирования штрих-кода с браслета пациента. Доработать Журнал исполнения врачебных назначений в части отображения сведений о занимаемых койках пациентами с возможностью назначения и смены койки.
11.	**11 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
11.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»**
11.1.1.	**-**
11.1.1.1.	Доработать назначение лекарственных препаратов в МКСБ в части возможности создания комплексных назначений (препаратов), которые должны применяться совместно (одновременно или смешиваться).
11.2.	**Модуль «Интегрированная электронная медицинская карта»**
11.2.1.	**-**
11.2.1.1.	Реализовать возможность отображения сведений о врачебных комиссиях и консилиумов в интерфейсе ИЭМК с возможностью фильтрации по типу решения консилиума/комиссии и возможностью формирования печатной формы протокола решения.
11.2.1.2.	Реализовать скрытие записей с диагнозами, относящимися к регистру спецконтингента, в случае, если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в следующих разделах ИЭМК пациента: - рецепты - результаты лабораторных исследований

№ п/п	Наименование работ (функции)
	- результаты инструментальных исследований - диспансерный учет - нетрудоспособность - хронические заболевания - операции - случаи лечения - госпитализации - вызовы скорой помощи - санаторно-курортное лечение - медицинские записи Реализовать скрытие записей относящихся к регистру спецконтингента, в случае, если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в поле "Последнее обращение/госпитализация" в журнале ИЭМК.
11.3.	**Модуль «Мобильное приложение пациента»**
11.3.1.	**-**
11.3.1.1.	В мобильном приложении пациента реализовать возможность формирования заявки на продление рецепта.
11.4.	**Модули «Электронная медицинская карта стационарного больного», «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
11.4.1.	-
11.4.1.1.	Реализовать скрытие записей в журналах амбулаторных и стационарных случаев лечения, направлений, направлений на исследования, результатов исследований, листков нетрудоспособности, операций и медицинских записей в случае, если в них установлен диагноз, относящийся к регистру спецконтингента и у пользователя отсутствует роль по данному регистру.
11.5.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
11.5.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
11.5.1.1.	Реализовать возможность обработки заявки на продление рецепта и выписки нового рецепта
11.6.	**Модуль «Ведение основных регистров и реестров отдельных групп больных»**
11.6.1.	**-**
11.6.1.1.	Реализовать скрытие записей с диагнозами, относящимися к регистру спецконтингента в случае, если у пользователя отсутствует роль по данному регистру, в следующих разделах регистровой карты пациента: - льготы - рецепты - результаты лабораторных исследований - результаты инструментальных исследований - диспансерный учет - случаи лечения - госпитализации - медицинские записи
12.	**12 ОЧЕРЕДЬ РАЗВИТИЯ ПОДСИСТЕМ**
12.1.	**Модуль «Электронная медицинская карта амбулаторного пациента»**
12.1.1.	**ФБ «Врач поликлиники»**
12.1.1.1.	Реализовать формирование и отображение уведомлений о готовности протокола решения комиссии/консилиума. Уведомления должны формироваться

№ п/п	Наименование работ (функции)
	для врача, который направил пациента на решение комиссии/консилиума. Уведомления должны отображаться в отдельном журнале.
12.2.	**Модуль «Единая электронная регистратура»**
12.2.1.	**ФБ «Call-центр»**
12.2.1.1.	Реализовать в интерфейсе кол-центра отображение истории записей на прием выбранного пациента с возможностью перехода к расписанию врача, указанного в записи на прием.
12.2.1.2.	Реализовать в интерфейсе кол-центра возможность фильтрации расписания приема по типу приема и специальности. Реализовать в интерфейсе кол-центра отображение свободных ячеек расписания по выбранному ресурсу и определенной дате в разрезе типов приема.
12.2.1.3.	Реализовать в интерфейсе кол-центра возможность фильтрации расписания приема по возрасту пациента.

4.3. Требования к видам обеспечения Подсистем

4.3.1. Требования к математическому обеспечению

Способы и средства математического обеспечения должны быть предложены Исполнителем и представлены в проектной документации.

4.3.2. Требования к информационному обеспечению

Для обеспечения информационного обмена модули Подсистем должны работать в составе единой вычислительной сети.

Должна быть предусмотрена возможность работы функционально законченных модулей Подсистем в разных локальных вычислительных сетях.

В качестве базового протокола сетевого и межсетевого взаимодействия должен использоваться TCP/IP (сокращение от английского Transmission Control Protocol / Internet Protocol, протокол управления передачей/интернет-протокол) – стек протоколов Интернета.

Информационное взаимодействие Подсистем с внешними информационными и автоматизированными системами должно осуществляться посредством сервисов взаимодействий и наборов соглашений интерфейса логического уровня (сетевых протоколов).

Взаимодействие клиентской и серверной части Подсистем для доступа пользователей к системе ЕМИАС МО, должно осуществляться через защищенные протоколы сетевого взаимодействия.

При реализации решений по обмену данными должна использоваться сервисно-ориентированная архитектура (SOA - Service-Oriented Architecture), в состав которой должны входить веб-сервисы.

Применяемые веб-сервисы должны использовать открытые стандарты:

- XML - расширяемый язык разметки, предназначенный для хранения и передачи структурированных данных;
- JSON – текстовый формат обмена сообщениями;
- SOAP - протокол обмена сообщениями на базе XML, объединяет стандарты SOAP/WSDL/UDDI;
- REST API - протокол обмена сообщениями на базе JSON;
- WSDL - язык описания внешних интерфейсов веб-сервисов на базе XML;
- UDDI - универсальный интерфейс распознавания, описания и интеграции (Universal Discovery, Description, and Integration);

Обмен данными:

- формат XML (ver 1.0/1.1). Стандарт кодовых страниц ISO/IEC 8859;
- API (application programming interface) - набор готовых классов, процедур, функций, структур и констант, предоставляемых приложением;
- HL7/FHIR - стандарт обмена медицинскими данными от международной организации HL7.

4.3.3. Требования к лингвистическому обеспечению

Интерфейс программного обеспечения, справочная, техническая и эксплуатационная документация должны быть выполнены на русском языке.

Сообщения при выполнении ошибочных действий пользователя должны быть на русском языке, за исключением системных ошибок.

4.3.4. Требования к программному обеспечению

Программное обеспечение, используемое для достижений целей и решения задач, в рамках настоящего Технического задания, должно быть включено в Единый реестр российского и/или евразийского программного обеспечения, предусмотренного постановлением Правительства РФ от 16.11.2015 № 1236 «Об утверждении Правил формирования и ведения единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных и единого реестра программ для электронных вычислительных машин и баз данных из государств – членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации».

В случае невозможности использования программного обеспечения из Единого реестра российского и/или евразийского программного обеспечения по основаниям, предусмотренных подпунктами е), ж) пункта 5 постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», в этом случае в проектную документацию включается обоснование неприменения запрета использования программного обеспечения, происходящего из иностранных государств и отсутствующего в Едином реестре российского и/или евразийского программного обеспечения, с соблюдением требований, предусмотренных подпунктами е), ж) пункта 5 постановления Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Программное обеспечение Подсистем должно удовлетворять следующим требованиям:

- Подсистемы должны функционировать на программном обеспечении из Единого реестра российского и/или евразийского программного обеспечения и не требовать дополнительных расходов Заказчика, а также быть совместимы с подсистемами ЕМИАС МО;
- серверная часть Подсистем должна функционировать на отечественных операционных системах семейства Linux из Единого реестра российского программного обеспечения, не требовать дополнительных расходов Заказчика, а также быть совместима с подсистемами ЕМИАС МО, с установленными или встроенными сертифицированными средствами защиты информации: от несанкционированного доступа; средствами антивирусной защиты информации;
- клиентская часть Подсистем должна функционировать на отечественных операционных системах семейства Linux из Единого реестра российского программного обеспечения, не требовать дополнительных расходов Заказчика, а также быть совместима с подсистемами ЕМИАС МО, с установленными сертифицированными средствами защиты информации: от несанкционированного доступа; средствами антивирусной защиты информации. Не допускается использование компонентов для эмуляции функциональности ОС семейства Windows, например, Wine.

Развертывание операционной системы и средств защиты информации производится силами Оператора системы до начала установки СПО на вновь создаваемых виртуальных машинах компонентов Подсистем.

Пользователям для работы с Подсистемами должно быть достаточно использования веб-браузера и/или установленной клиентской части ПО.

Все поставляемые компоненты должны существовать в едином интерфейсе Подсистем.

При проектировании Подсистем при их создании/развитии необходимо обеспечить отсутствие уязвимостей программного (программно-технического) обеспечения и Подсистем

в целом. Под уязвимостью следует понимать технологическую особенность программного (программно-технического) и технического обеспечения, которая может быть использована для реализации угроз безопасности информации. Перечень проверяемых уязвимостей размещен в реестре системы управления уязвимостями по адресу suu.cibint.mosreg.ru.

Выявление, анализ и контроль устранения уязвимостей осуществляет ГКУ МО «ЦИБ МО» на основании уведомления Заказчиком о проведении работ по развитию (модернизации) Подсистем при вводе Подсистем в эксплуатацию.

4.3.5. Требования к техническому обеспечению

В проектной документации должен быть представлен расчет и обоснование требований к техническому обеспечению и согласован с Заказчиком.

Сервера Подсистем должны быть размещены на двух географически разделенных площадках ЕИТО с реализацией механизмов отказоустойчивости и репликации данных на резервную площадку. Техническое обеспечение, обслуживание и сопровождение площадки ЕИТО МО для корректного функционирования Подсистем обеспечивает Оператор системы.

4.3.6. Требования к метрологическому обеспечению

Требования к данному разделу не предъявляются.

4.3.7. Требования к организационному обеспечению

Организационное обеспечение Подсистем должно быть достаточным для эффективного выполнения пользователями возложенных на них обязанностей при осуществлении автоматизированных и связанных с ними неавтоматизированных функций Подсистем.

К работе с Подсистемами должны допускаться сотрудники, имеющие навыки работы на персональном компьютере, ознакомленные с правилами эксплуатации и прошедшие обучение работе с Подсистемами.

К защите от ошибочных действий пользователя предъявляются следующие требования:

- должна быть предусмотрена система подтверждения легитимности пользователя при просмотре данных;
- для всех пользователей должна быть запрещена возможность удаления преднастроенных объектов и отчетности;
- для снижения ошибочных действий пользователей должно быть разработано полное и доступное руководство пользователя.

4.3.8. Требования к методическому обеспечению

Перечень применяемых при разработке и функционировании Подсистем нормативно-правовых актов представлен в Error: Reference source not found1.

Таблица 111 - Перечень нормативно-правовых актов

№ п/п	Вид документа	Наименование документа	Реквизиты документа
1.	Поручение Президента Российской Федерации	«О переходе субъектов Российской Федерации на единую медицинскую информационную систему» (письмо Минздрава России № 1/И/1-4230 от 31.05.2023)	от 01.06.2023 № Пр-1095
2.	Постановление Правительства Московской области	«О досрочном прекращении реализации государственной программы Московской области «Цифровое Подмосковье» на 2018-2024 годы и утверждении государственной программы Московской области «Цифровое Подмосковье» на 2023-2030 годы»	от 04.10.2022 № 1059/35
3.	Постановление Правительства Московской области	«О государственной информационной системе «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	от 30.07.2018 № 474/26

№ п/п	Вид документа	Наименование документа	Реквизиты документа
4.	Постановление Правительства Российской Федерации	«Об утверждении Правил формирования и ведения единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных и единого реестра программ для электронных вычислительных машин и баз данных из государств - членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации»	от 16.11.2015 № 1236
5.	Постановление Правительства Российской Федерации	«Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»	от 01.11.2012 № 1119
6.	Постановление Правительства Российской Федерации	«Об утверждении Правил ведения персонифицированного учета в сфере обязательного медицинского страхования»	от 05.11.2022 № 1998
7.	Постановление Правительства Российской Федерации	«О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации»	от 06.07.2015 № 676
8.	Постановление Правительства Российской Федерации	«О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»	от 09.02.2022 № 140
9.	Постановление Правительства Российской Федерации	«Об утверждении Правил взаимодействия иных информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности медицинских организаций и предоставляемых ими услуг, с информационными системами в сфере здравоохранения и медицинскими организациями»	от 12.04.2018 № 447
10.	Постановление Правительства Российской Федерации	«О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов»	от 28.12.2023 № 2353
11.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации	«Об утверждении концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения»	от 28.04.2011 № 364
12.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов»	от 25.03.2026 № 209н
13.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Правил проведения рентгенологических исследований и унифицированной формы протокола рентгенологического исследования (рентгенологического исследования легких (флюорографии), рентгенологического исследования молочных желез (маммографии), рентгенологического исследования зубочелюстной системы, рентгеновского компьютерно-томографического исследования, магнитно-резонансного исследования, рентгенологического исследования костной системы (рентгеновской остеоденситометрии)»	от 08.05.2026 № 359н
14.	Приказ Министерства здравоохранения Московской области	«Об утверждении порядка подключения к государственной информационной системе «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области»	от 29.07.2026 № 292

№ п/п	Вид документа	Наименование документа	Реквизиты документа
15.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций»	от 24.12.2018 № 911н
16.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»	от 11.04.2025 № 193н
17.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении учетной формы «Направление для оказания медицинской помощи» и порядка ее ведения»	от 02.09.2025 № 519н
18.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков их ведения»	от 13.05.2025 № 274н
19.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства, в том числе в отношении определенных видов медицинского вмешательства, при оказании медицинской помощи в рамках клинической апробации методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации и форм, указанных согласия и отказа»	от 04.04.2025 № 165н
20.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Порядка проведения патолого-анатомических вскрытий и унифицированных форм медицинской документации, используемых при проведении патолого-анатомических вскрытий»	от 29.04.2025 № 261н
21.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Правил проведения патологоанатомических исследований и унифицированных форм медицинской документации, используемых при проведении прижизненных патологоанатомических исследований»	от 14.04.2025 № 207н
22.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Порядка проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию застрахованным лицам, а также ее финансового обеспечения»	от 19.03.2021 № 231н
23.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи»	от 14.04.2025 № 203н
24.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении Порядка прохождения диспансеризации федеральными государственными гражданскими служащими, государственными гражданскими служащими субъектов Российской Федерации и муниципальными служащими, перечня заболеваний, препятствующих поступлению на государственную гражданскую службу Российской Федерации и муниципальную службу или ее прохождению, а также формы заключения медицинской организации»	от 14.04.2025 № 201н
25.	Приказ Министерства	«Об утверждении Порядка медицинского	от 25.04.2025 № 254н

№ п/п	Вид документа	Наименование документа	Реквизиты документа
	здравоохранения Российской Федерации	освидетельствования лиц, желающих усыновить (удочерить), взять под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью детей, оставшихся без попечения родителей, и формы заключения о результатах медицинского освидетельствования таких лиц»	
26.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении порядка прохождения несовершеннолетними профилактических медицинских осмотров, учетной формы № 030-ПО/у «Карта профилактического медицинского осмотра несовершеннолетнего», порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения № 030-ПО/о «Сведения о профилактических медицинских осмотрах несовершеннолетних", порядка ее заполнения»	от 14.04.2025 № 211н
27.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении порядка проведения диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, учетной формы № 030/у-Д/с, порядка ее ведения, а также формы отраслевого статистического наблюдения № 030/о-Д/с, порядка ее заполнения»	от 14.04.2025 № 212н
28.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации	«Об утверждении формы информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство по проведению искусственного прерывания беременности»	от 19.03.2025 № 136н
29.	Приказ ФСТЭК России	«Об утверждении Состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»	от 18.02.2013 № 21
30.	Приказ ФФОМС	«Об определении Порядка информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования»	от 31.03.2021 № 34н
31.	Указ Президента Российской Федерации	«О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»	от 07.05.2024 № 309
32.	Указ Президента Российской Федерации	«О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы»	от 09.05.2017 № 203
33.	Федеральный закон Российской Федерации	«Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»	от 21.11.2011 № 323-ФЗ
34.	Федеральный закон Российской Федерации	«О персональных данных»	от 27.07.2006 № 152-ФЗ
35.	Федеральный закон Российской Федерации	«Об электронной подписи»	от 06.04.2011 № 63-ФЗ
36.	Федеральный закон Российской Федерации	«О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»	от 26.07.2017 № 187-ФЗ
37.	Приказ ФСТЭК России	«Об утверждении Требований о защите информации, содержащейся в государственных информационных системах, иных информационных системах государственных органов, государственных унитарных предприятий, государственных учреждений»	от 11.04.2025 № 117
38.	Приказ ФСТЭК России	«Об утверждении Требований по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»	от 25.12.2017 № 239

4.4. Общие технические требования к Подсистемам

4.4.1. Требования к численности и квалификации персонала и пользователей Подсистем

Персонал Подсистем должен быть разделен на категории:

- Обслуживающий Подсистемы персонал Исполнителя:

• системный администратор;

• администратор баз данных.

- Пользователи Подсистем.

Обслуживающий Подсистемы персонал Исполнителя должен иметь высшее образование в сфере информационно-коммуникационных технологий.

Пользователи Подсистем помимо должностных обязанностей, описанных в должностных инструкциях, должны быть знакомы с базовыми понятиями операционных систем семейства Linux, уметь осуществлять базовые операции в стандартных приложениях и иметь навыки работы с программным обеспечением текстовых редакторов, браузеров, электронных таблиц.

Системный администратор Подсистем должен иметь высшее образование в сфере информационно-коммуникационных технологий, опыт администрирования операционных систем семейства Linux, опыт администрирования баз данных под управлением СУБД, опыт настройки и конфигурирования виртуальных машин.

Администратор баз данных Подсистем должен иметь высшее образование в сфере информационно-коммуникационных технологий, опыт администрирования баз данных под управлением СУБД, опыт настройки и конфигурирования виртуальных машин.

Состав пользователей Подсистем и количество персонала, необходимого для обслуживания Подсистем, может быть изменено на этапе внедрения Подсистем.

Численность персонала структурных подразделений, обеспечивающих информационное наполнение Подсистем, должна определяться исходя из основных параметров – объемов обрабатываемых документов.

Численность персонала должна быть достаточной для обеспечения функционирования Подсистем в соответствии с требованиями, изложенными в настоящем Техническом задании.

Рекомендуемая численность персонала для функционирования Подсистем:

- Системный администратор – не менее 1 штатная единица.
- Администратор баз данных (БД) – не менее 1 штатная единица.
- Пользователь Подсистем – число штатных единиц определяется структурой медицинских организаций.

Роли системного администратора и администратора баз данных могут быть совмещены в одну роль.

Категории пользователей Подсистем и количество пользователей данных категорий представлены в Error: Reference source not found2.

Таблица 12 - Категории и количество пользователей Подсистем

№ п/п	Наименование категории пользователей	Количество пользователей, человек 2026 год
1.	Специалисты Министерства здравоохранения Московской области	155
2.	Пользователи учреждений здравоохранения Московской области, оказывающих медицинскую помощь, включая:	61 900

	– врачи медицинских организаций; – средний персонал медицинских организаций; – администраторы; – руководители МО.	
ИТОГО:		**62 055**

4.4.2. Требования к показателям назначения

Показатели назначения Подсистем представлены в Таблица 12.

Таблица 12 - Показатели назначения Подсистем

Наименование показателя	Условие	Эталонное значение	Единица измерения
Суммарное время недоступности Подсистем и ее компонентов в течение 3 (трех) месяцев	не более	12	часы
Максимальная продолжительность недоступности Подсистем или ее любого компонента	не более	4	часы
Минимальное время между периодами недоступности Подсистем или ее компонентов	не менее	12	дни
Количество подключенных пользователей	не менее	30000	пользователь
Максимальное число запросов, одновременно направляемых пользователями к пользовательским интерфейсам Подсистем, в секунду (при предоставлении требуемой пропускной способности сети не менее, чем 0,3 Мбит/с на каждую активную сессию распознавания и необходимых вычислительных мощностей)	равно	1050	запрос
Время отклика пользовательских интерфейсов Подсистем на запрос пользователя при максимальном числе запросов (при предоставлении требуемой пропускной способности сети не менее, чем 0,3 Мбит/с на каждую активную сессию распознавания)	не более	3	сек
Объемы хранимых данных в Подсистеме	не менее	50	ГБ
Подсистемы должны обеспечивать сохранение производительности при ежемесячном приросте данных в хранилище	не менее	0,1	ГБ

4.4.3. Требования к надежности

Требования к данному разделу не предъявляются.

4.4.4. Требования по безопасности

Все технические решения, используемые при создании Подсистем, должны соответствовать действующим нормам и правилам техники безопасности, пожаробезопасности и взрывобезопасности, а также охраны окружающей среды при эксплуатации.

Все внешние элементы технических средств системы, находящиеся под напряжением, должны иметь защиту от случайного прикосновения, а сами технические средства иметь зануление или защитное заземление в соответствии с ГОСТ 12.1.030-81 «Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление».

Подсистема электропитания должна обеспечивать защитное отключение при перегрузках и коротких замыканиях в цепях нагрузки, а также аварийное ручное отключение.

Общие требования пожарной безопасности должны соответствовать нормам на бытовое электрооборудование. В случае возгорания не должно выделяться ядовитых газов и дымов. После снятия электропитания должно быть допустимо применение любых средств пожаротушения.

Исполнитель не должен обеспечивать безопасность обслуживающего персонала технических средств, пользователей Подсистем, технических средств, системы электропитания, пожарную безопасность.

4.4.5. Требования к эргономике и технической эстетике

Дизайн интерфейса и его элементы должны быть представлены в проектной документации с учетом следующих требований:

1. Интерфейс должен быть рассчитан на преимущественное использование манипулятора типа «мышь», то есть управление системой должно осуществляться с помощью набора экранных меню, кнопок, значков и т. п. элементов. Клавиатурный режим ввода должен используется главным образом при заполнении и/или редактировании текстовых и числовых полей экранных форм.

2. Экранные формы должны проектироваться с учетом требований унификации:

- все экранные формы пользовательского интерфейса должны быть выполнены в едином графическом дизайне, с одинаковым расположением основных элементов управления и навигации;
- для обозначения сходных операций должны использоваться сходные графические значки, кнопки и другие управляющие (навигационные) элементы. Термины, используемые для обозначения типовых операций (добавление информационной сущности, редактирование поля данных), а также последовательности действий пользователя при их выполнении, должны быть унифицированы;
- внешнее поведение сходных элементов интерфейса (реакция на наведение указателя «мыши», переключение фокуса, нажатие кнопки) должны реализовываться одинаково для однотипных элементов;
- в случае ошибочных действий пользователя должны отображаться экранные формы, предшествующие ошибочному действию, а также на них должно отображаться уведомление об ошибочных действиях. Допускается уведомление пользователя об ошибочных действиях с помощью информативного сообщения в отдельном диалоговом окне;
- при выполнении длительных операций, требующих значительного времени для выполнения, конечные пользователи должны получать информацию о текущем ходе выполнения операции и проценте исполнения операции и/или прогнозе времени, оставшемся до ее завершения.

4.4.6. Требования к транспортабельности для подвижных Подсистем

Компоненты Подсистем являются стационарными и после монтажа и проведения пуско-наладочных работ транспортировке не подлежат. Требования не предъявляются.

4.4.7. Требования к эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту и хранению компонентов Подсистем

Структура и конфигурация Подсистем должны быть спроектированы и реализованы с целью минимизации количественного состава обслуживающего персонала. Структура должна предоставлять возможность управления всем доступным функционалом Подсистем как одному системному администратору, так и нескольким, с целью разделения ответственности по администрированию между несколькими администраторами. Обслуживание Подсистем в части расширенного функционала не требует круглосуточного присутствия системного администратора.

Структура и конфигурация должны быть представлены в проектной документации с обоснованием предложенных решений.

Условия эксплуатации, а также виды и периодичность обслуживания технических средств должны соответствовать требованиям по эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту и хранению, изложенным в документации производителя.

4.4.8. Требования к защите информации от несанкционированного доступа

ЕМИАС МО аттестована по требованиям информационной безопасности, аттестат соответствия от 08.12.2023 № 2271.00030.2023. Выполнение работ по развитию специального

программного обеспечения Подсистем должно соответствовать требованиям информационной безопасности, предъявляемым к государственным информационным системам, не содержащим государственную тайну, а также не должно нарушать требования организационно-распорядительной и аттестационной документации ЕМИАС МО.

Исполнитель обязан соблюдать конфиденциальность информации, ставшей ему известной в ходе выполнения работ по Контракту, а также соблюдать требования к защите указанной информации, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации и подписанным Соглашением о конфиденциальности (Приложение 7. Соглашение о конфиденциальности).

В случае привлечения Исполнителем третьих лиц, Исполнитель уведомляет Заказчика и Оператора системы в течение 3 (трех) рабочих дней, после подписания договора субподряда, а также подписывает с каждым соисполнителем Соглашение о конфиденциальности (по форме Приложение 7. Соглашение о конфиденциальности).

4.4.9. Требования по сохранности информации при авариях

Программные модули, поставленные Заказчику в ходе выполнения работ по развитию (модернизации) Подсистем, должны сохранять работоспособность и обеспечивать восстановление своих функций при возникновении сбоев в системе электроснабжения аппаратной части, приводящих к перезагрузке ОС. После перезапуска ОС и запуска исполняемых модулей Подсистем должно происходить восстановление работоспособности при условии исправности аппаратного обеспечения. Прикладное ПО Подсистем должно обеспечивать корректную обработку неверных действий пользователей, некорректного формата или недопустимых значений входных данных. В указанных случаях система должна выдавать пользователю соответствующие сообщения, после чего возвращаться в рабочее состояние, предшествовавшее неверной (недопустимой) команде или некорректному вводу данных.

Целостность и сохранность данных и обработка нестандартных ситуаций в ходе работы Подсистем (таких как ввод неправильных данных, удаление используемой записи и т.д.) должны обеспечиваться на нескольких архитектурных уровнях Подсистем: пользовательские и программные интерфейсы, предоставляющие доступ к функциям Подсистем; программные модули, реализующие функции Подсистем; транзакционные механизмы СУБД, механизмы обеспечения целостности данных СУБД.

Требования по обеспечению целостности и сохранности данных Подсистем представлены в Таблица 134.

Таблица 13 - Требования по обеспечению целостности и сохранности данных

Действия в отношении данных	**Архитектурный уровень**	**Способы обеспечения целостности и сохранности данных**
Ввод данных	Пользовательские и программные интерфейсы, предоставляющие доступ к функциям Подсистем	Проверка корректности форматов, типов, наличия обязательных параметров
Обработка данных	Программные модули, реализующие функции Подсистем	Логические проверки данных
Хранение данных	СУБД	Механизмы транзакционности и обеспечения целостности, предоставляемые СУБД

Целостность и сохранность информации должны обеспечиваться, в том числе, следующими мерами, реализованными в Подсистеме: запись истории системных событий

в электронные журналы – «логи»; контроль входа в Подсистему; наличие процедур резервного копирования и восстановления; возможность возврата данных в корректное состояние. Допускается реализация вышеперечисленных мер средствами прикладного или системного ПО. Резервное копирование должно обеспечиваться функциональностью, реализуемой в рамках Подсистем, и штатными средствами используемых СУБД.

4.4.10. Требования к защите от влияния внешних воздействий

Требования к радиоэлектронной защите по стойкости, устойчивости и прочности к внешним воздействиям (среде применения) должны соответствовать требованиям к условиям эксплуатации электронно-вычислительной техники и каналов связи в части защиты от влияния внешних воздействий.

Дополнительные требования к средствам защиты от внешних воздействий не предъявляются.

4.4.11. Требования к патентной чистоте и патентоспособности

В соответствии с пунктом 2.7 типовых условий контрактов на выполнение работ по созданию и (или) развитию (модернизации) государственных (муниципальных) и (или) иных информационных систем, утвержденных приказом Минцифры России от 17.12.2020 № 715, Исполнитель передает Заказчику комплект документов, материалов и сведений, предусмотренных нормативными правовыми актами Российской Федерации в сфере информационных технологий, защиты информации, правовой защиты интересов государства в области интеллектуальной собственности, включая документы, подтверждающие отказ авторов (разработчиков) от исключительных прав на передаваемые объекты интеллектуальной собственности в пользу Заказчика, с проектами заявок на государственную регистрацию в установленном порядке прав Заказчика на результаты интеллектуальной деятельности, в том числе, но не исключая: изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологии интегральных микросхем, а также исключительные права на результаты работ, включая объекты авторских прав и потенциально патентоспособные технические решения, секреты производства (ноу-хау), созданные в рамках Контракта, осуществляется Исполнителем в составе отчетной документации, предусмотренной условиями Контракта.

Условия об обязанностях Исполнителя:

Исключительное право на разработанные в ходе выполнения работ по Контракту результаты в полном объеме, в том числе, но не исключая: изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для ЭВМ, включая исходные коды, библиотеки зависимостей, базы данных, топологии интегральных микросхем, а также проектную, техническую, рабочую, сопроводительную и методическую документацию к Подсистеме или ее частям возникает в момент ее создания/развития и принадлежит в лице Заказчика Московской области.

Без увеличения цены Контракта передать Заказчику права на использование охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, права на которые принадлежат Исполнителю и которые использовались при выполнении работ по Контракту, в объеме, необходимом для использования Заказчиком результатов работ по Контракту по их целевому назначению и в соответствии с условиями Контракта на весь срок действия использованных исключительных прав или на иной срок, установленный Заказчиком. Исполнитель передает Заказчику указанные права посредством заключения лицензионного договора.

Согласовать с Заказчиком необходимость использования при выполнении работ охраняемых результатов интеллектуальной деятельности, прав на которые принадлежат третьим лицам. Предел прав и их объем на такие результаты деятельности должен обеспечить эксплуатацию Подсистем и их развитие на протяжении всего срока их эксплуатации.

Права, полученные Заказчиком, должны позволять ему передавать, дорабатывать, развивать результаты работ, созданные в процессе исполнения Контракта.

Исполнитель при передаче прав Заказчику должен обеспечить соблюдение законных прав (исключительных, авторских, смежных) других лиц. Должен за свой счет осуществить проверку результатов интеллектуальной деятельности, на которые передаются права на предмет отсутствия какого-либо обременения (в том числе залога, ареста).

4.4.12. Требования по стандартизации и унификации

Результаты работ, включающие в себя технические (форматы данных, протоколы передачи, прикладное ПО) и организационные (регламенты, требования, инструкции) решения должны быть доступны и документированы в виде, достаточном для независимой реализации (сопровождения) третьими сторонами. Применение недокументированных или недоступных решений не допускается.

При проектировании информационной модели должны быть использованы существующие классификаторы и словари, утвержденные (рекомендованные к использованию) ГОСТами и нормативными правовыми актами Министерства здравоохранения Российской Федерации, Министерства здравоохранения Московской области и согласованные с Заказчиком.

4.4.13. Дополнительные требования

В целях обеспечения информационной безопасности Подсистем при организации взаимодействия с подрядной организацией стороны Контракта должны руководствоваться рекомендациями ФСТЭК России от 30.07.2025 № 9/141 «О мерах по повышению защищенности информационной инфраструктуры Российской Федерации».

На Исполнителя возлагается:

1) В рамках исполнения своих обязательств Исполнитель получает доступ ко всей информации, находящейся в системе и несет гражданско-правовую, административную или уголовную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации (в т.ч. предусмотренную статьями 13.11, 13.12, 13.12.1, 13.14, 13.14.1 КоАП РФ) за нарушение требований к защите информации в рамках предоставленного удаленного доступа своим работникам, работникам субподрядчика к информационной системе, к информационно-телекоммуникационной сети и к информации Заказчика.

Заказчик, в случае нарушения его прав и законных интересов в связи с разглашением информации или иного неправомерного использования информации, полученной Исполнителем в рамках исполнения Контракта, будет требовать, в том числе в установленном порядке судебной защиты своих прав, а равно и возмещения материального ущерба.

2) Исполнитель не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Контракта должен:

– предоставить список работников, в том числе работников субподрядчика, планирующих осуществлять удаленный доступ к информационной системе, к информационно-телекоммуникационной сети и к информации Заказчика, далее, работники Исполнителя и график их работ. В случае изменения состава указанных работников Исполнитель должен уведомить Заказчика о фактах таких изменений в течение 1 (одного) календарного дня. В случае необходимости подключения работников Исполнителя вне графика рабочего времени согласовать такие подключения с Заказчиком;

– предоставить политику информационной безопасности, результаты внутренних (внешних) аудитов информационной безопасности, результаты тестирования на проникновение

инфраструктуры, план реагирования на компьютерные инциденты, а также регламент действия работников в случае нештатных ситуаций;

– предоставить контакты ответственных лиц по обеспечению информационной безопасности, каналы для оперативного взаимодействия, в т.ч. резервные каналы взаимодействия.

Предоставление указанной выше информации осуществляется любым из способов, предусмотренных Контрактом.

3) Исполнитель не позднее дня, в котором наступил компьютерный инцидент в его инфраструктуре должен уведомить Заказчика о его наступлении.

4) Исполнитель при взаимодействии с Заказчиком в рамках Контракта должен реализовать (применять) следующий перечень мер по информационной безопасности:

а) - обеспечить двухфакторную аутентификацию пользователей;

- обеспечить антивирусную защиту автоматизированных рабочих мест и серверов;

- обеспечить защищенное удаленное подключение с использованием средств криптографической защиты информации (в случае требования законодательства);

- обеспечить защиту почтовых сервисов от фишинга;

- обеспечить защищенный обмен файлами и информацией через файловое хранилище;

- организовать процесс управлением уязвимостями;

- реализовать парольную политику, утвержденную распоряжением Министерства государственного управления, информационных технологий и связи Московской области от 12.01.2026 № 11-8/РВ-08 «Об утверждении Политики парольной защиты информационных систем центральных исполнительных органов Московской области и государственных органов Московской области». Пароли от учетной записи подрядной организации и учетной записи Заказчика должны отличаться.

б) при увольнении работников Исполнителя или завершении ими выполнения работ по Контракту, информация и данные учетных записей таких работников должны быть переданы Заказчику для дальнейшего удаления;

в) предоставить по каждому работнику, выполняющему работы в рамках Контракта следующие данные: IP-адрес, наименование страны, формат подключения (локально/удаленно), с целью проверки и фиксации местоположения Заказчиком;

г) должен осуществлять запись всех действий пользователей при осуществлении удаленного подключения к инфраструктуре Заказчика; должен обеспечить хранение журналов событий не менее 1 (одного) года; должен предоставить указанный журнал не позднее 1 (одного) дня с момента возникновения инцидента;

д) обеспечить (по возможности) включение информационной инфраструктуры подрядной организации в контур мониторинга информационной безопасности органа (организации) (при ее наличии). Обеспечить выявление и реагирование на события информационной безопасности (многократные попытки аутентификации, сетевое сканирование, несанкционированные подключения), инициируемые информационной инфраструктурой подрядной организации и учетными записями, с которых осуществляется удаленный доступ;

е) руководствоваться запретом на использование работниками программного обеспечения для удаленного управления автоматизированным рабочим местом (например, TeamViewer, AnyDesk, AmmyAdmin, AeroAdmin, Radmin, LiteManager, Удаленный рабочий стол Chrome, Microsoft Remote Assistance, Microsoft Remote Desktop) и осуществлять контроль за соблюдением данного запрета;

ж) должен обеспечить контроль за использованием средств вычислительной техники, к которым применяются корпоративные меры по информационной безопасности для доступа к информационной инфраструктуре Заказчика.

5. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПО РАЗВИТИЮ ПОДСИСТЕМ

5.1. Календарный план

Развитие Подсистем осуществляется параллельно выполняющимися очередями, посредством последовательной реализации упорядоченных во времени взаимосвязанных этапов работ по развитию Подсистем, предусмотренных настоящим пунктом Технического задания, согласно Таблицы 15.

Все работы выполняются в соответствии с требованиями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 06.07.2015 № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем, и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации».

Состав и содержание работ, которые должен выполнить Исполнитель, их ожидаемые результаты, сроки и этапы их выполнения представлены в Таблице 15.

Таблица 145 - Состав и содержание работ

№ этапа	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
1.	**1 очередь развития Подсистем**				
1.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры; - Документация по информационной безопасности (п. 4.4.13 ТЗ)	С даты заключения Контракта	25 календарных дней с начала этапа 1.1
1.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение:	Со дня, следующего за днем завершения этапа 1.1	25 календарных дней с начала этапа 1.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
1.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 1.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 1.2	14 календарных дней с начала этапа 1.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
1.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 1.3	5 календарных дней с начала этапа 1.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 1.5 – опытная эксплуатация			
1.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 1.4	184 календарных дня с начала этапа 1.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
1.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 1.5	5 календарных дней с начала этапа 1.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
2	**2 очередь развития Подсистем**				
2.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	30 календарных дней с начала этапа 2.1
2.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное	Со дня, следующего за днем завершения этапа 2.1	25 календарных дней с начала этапа 2.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
2.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 2.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 2.2	14 календарных дней с начала этапа 2.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
2.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 2.3	5 календарных дней с начала этапа 2.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 2.5 – опытная эксплуатация			
2.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 2.4	179 календарных дней с начала этапа 2.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
2.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 2.5	5 календарных дней с начала этапа 2.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
3.	**3 очередь развития Подсистем**				
3.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	30 календарных дней с начала этапа 3.1
3.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы:	Со дня, следующего за днем завершения этапа 3.1	30 календарных дней с начала этапа 3.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
3.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 3.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 3.2	14 календарных дней с начала этапа 3.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
3.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 3.3	5 календарных дней с начала этапа 3.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 3.5 – опытная эксплуатация			
3.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 3.4	174 календарных дня с начала этапа 3.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
3.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 3.5	5 календарных дней с начала этапа 3.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
4.	**4 очередь развития Подсистем**				
4.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	35 календарных дней с начала этапа 4.1
4.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем;	Со дня, следующего за днем завершения этапа 4.1	35 календарных дней с начала этапа 4.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
4.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 4.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 4.2	14 календарных дней с начала этапа 4.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
4.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 4.3	5 календарных дней с начала этапа 4.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 4.5 – опытная эксплуатация			
4.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 4.4	164 календарных дня с начала этапа 4.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
4.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 4.5	5 календарных дней с начала этапа 4.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
5.	**5 очередь развития Подсистем**				
5.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	65 календарных дней с начала этапа 5.1
5.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем;	Со дня, следующего за днем завершения этапа 5.1	55 календарных дней с начала этапа 5.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
5.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 5.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 5.2	14 календарных дней с начала этапа 5.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
5.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 5.3	5 календарных дней с начала этапа 5.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 5.5 – опытная эксплуатация			
5.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 5.4	114 календарных дней с начала этапа 5.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
5.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 5.5	5 календарных дней с начала этапа 5.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
6.	**6 очередь развития Подсистем**				
6.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	70 календарных дней с начала этапа 6.1
6.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем;	Со дня, следующего за днем завершения этапа 6.1	60 календарных дней с начала этапа 6.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
6.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 6.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 6.2	14 календарных дней с начала этапа 6.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
6.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 6.3	5 календарных дней с начала этапа 6.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 6.5 – опытная эксплуатация			
6.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 6.4	104 календарных дня с начала этапа 6.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
6.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 6.5	5 календарных дней с начала этапа 6.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
7.	**7 очередь развития Подсистем**				
7.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	115 календарных дней с начала этапа 7.1
7.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем;	Со дня, следующего за днем завершения этапа 7.1	45 календарных дней с начала этапа 7.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
7.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 7.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 7.2	14 календарных дней с начала этапа 7.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
7.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 7.3	5 календарных дней с начала этапа 7.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 7.5 – опытная эксплуатация			
7.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 7.4	74 календарных дня с начала этапа 7.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
7.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных испытаний Подсистем по	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 7.5	5 календарных дней с начала этапа 7.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
8.	**8 очередь развития Подсистем**				
8.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	125 календарных дней с начала этапа 8.1
8.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки данных; ж) общее описание Подсистем;	Со дня, следующего за днем завершения этапа 8.1	45 календарных дней с начала этапа 8.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
8.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 8.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 8.2	14 календарных дней с начала этапа 8.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
8.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию и рабочую документацию на	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 8.3	5 календарных дней с начала этапа 8.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 8.5 – опытная эксплуатация			
8.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 8.4	64 календарных дня с начала этапа 8.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
8.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию; - Проведение приемочных	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 8.5	5 календарных дней с начала этапа 8.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
9.	**9 очередь развития Подсистем**				
9.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	135 календарных дней с начала этапа 9.1
9.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки	Со дня, следующего за днем завершения этапа 9.1	45 календарных дней с начала этапа 9.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
9.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 9.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 9.2	14 календарных дней с начала этапа 9.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
9.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 9.3	5 календарных дней с начала этапа 9.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 9.5 – опытная эксплуатация			
9.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 9.4	54 календарных дня с начала этапа 9.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
9.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию;	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 9.5	5 календарных дней с начала этапа 9.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		- Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
10.	**10 очередь развития Подсистем**				
10.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	145 календарных дней с начала этапа 10.1
10.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки	Со дня, следующего за днем завершения этапа 10.1	45 календарных дней с начала этапа 10.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
10.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 10.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 10.2	14 календарных дней с начала этапа 10.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
10.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 10.3	5 календарных дней с начала этапа 10.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 10.5 – опытная эксплуатация			
10.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 10.4	44 календарных дня с начала этапа 10.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
10.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию;	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 10.5	5 календарных дней с начала этапа 10.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		- Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
11.	**11 очередь развития Подсистем**				
11.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	160 календарных дней с начала этапа 11.1
11.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки	Со дня, следующего за днем завершения этапа 11.1	45 календарных дней с начала этапа 11.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
11.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 11.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 11.2	14 календарных дней с начала этапа 11.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
11.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 11.3	5 календарных дней с начала этапа 11.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 11.5 – опытная эксплуатация			
11.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 11.4	29 календарных дней с начала этапа 11.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
11.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию;	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 11.5	5 календарных дней с начала этапа 11.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		- Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		
12.	**12 очередь развития Подсистем**				
12.1	Разработка документации на Подсистемы и составные части	Разработка описания автоматизируемых функций Подсистем (п. Error: Reference source not found ТЗ)	Технический проект: - Ведомость технического проекта; - Пояснительная записка к техническому проекту; - Описание автоматизируемых функций; - Описание информационного обеспечения Подсистем; - Описание организации информационной базы; - Описание системы классификации и кодирования; - Описание массива информации; - Описание комплекса технических средств (в том числе должно быть представлено обоснование выбранного решения технических средств); - Описание программного обеспечения; - Описание организационной структуры	С даты заключения Контракта	175 календарных дней с начала этапа 12.1
12.2	1. Разработка / адаптация (выбирается на стадии проектирования Подсистем) программного обеспечения; 2. Разработка рабочей документации	Подготовка рабочей документации на Подсистемы (п. Error: Reference source not found ТЗ)	1. Исходный код (текст программы); 2. Демонстрация процесса компиляции, создания дистрибутива и установка (развертывание) разработанных/адаптированных программ для ЭВМ; 3. Рабочая документация (в зависимости от проектных решений предоставляются виды документов по ГОСТ 34.201-2020 и программная документация по ГОСТ 19.101-2024): а) ведомость эксплуатационных документов; б) описание информационного массива; в) описание базы данных; г) технологическая инструкция; д) руководство пользователей; е) описание технологического процесса обработки	Со дня, следующего за днем завершения этапа 12.1	45 календарных дней с начала этапа 12.2

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
			данных; ж) общее описание Подсистем; 4. Программные документы: а) описание программы; 5. Эксплуатационные документы на программное обеспечение: а) описание применения; б) руководство системного программиста; в) руководство программиста; г) описание языка; д) руководство по техническому обслуживанию.		
12.3	Пусконаладочные работы Подсистем/ составной части	Пусконаладочные работы, включая автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения Подсистем, включая средства защиты информации (п. 5.4 ТЗ). Программа и методика предварительных испытаний должна учитывать необходимость устранения неисправностей в период проведения этапа 12.4 – предварительные испытания	- Акт выполнения пусконаладочных работ; - Программа и методика предварительных испытаний Подсистем.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 12.2	14 календарных дней с начала этапа 12.3
		Передача исключительных прав на ПО	- Акт приема-передачи исключительных прав на ПО.		
12.4	Предварительные испытания Подсистем/ составной части	Проведение предварительных испытаний (п. 5.5 ТЗ). На данном этапе должны быть устранены выявленные при проведении предварительных испытаний неисправности и при необходимости внесены изменения в документацию	- Акт о приемке Подсистем в опытную эксплуатацию; - Протокол проведения предварительных испытаний; - Программа и методика проведения опытной эксплуатации.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 12.3	5 календарных дней с начала этапа 12.4

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		и рабочую документацию на Подсистемы, а также должны быть учтены в программе и методике проведения опытной эксплуатации. Программа и методика проведения опытной эксплуатации должны учитывать необходимость устранения выявленных неисправностей в течение этапа 12.5 – опытная эксплуатация			
12.5	Опытная эксплуатация Подсистем/составной части	Подготовка пользователей по вопросам работы с Подсистемами (п. 5.6 ТЗ)	- Ведомости пользователей, прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 12.4	14 календарных дней с начала этапа 12.5
		- Проведение опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. 5.6 ТЗ); - Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно	- Журнал опытной эксплуатации; - Акт о завершении опытной эксплуатации, включая перечень недостатков, которые были выявлены.		
		- Прием и устранение замечаний к работе Подсистем (п. 5.6 ТЗ); - Осуществление доработки программного обеспечения Подсистем и наладка технических средств в случае обнаружения недостатков, выявленных при опытной эксплуатации	- Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем; - Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем; - Рабочая документация на Подсистемы с учетом внесенных изменений; - Программа и методика проведения приемочных испытаний.		
12.6	Приемочные испытания Подсистем/составной части	- Выполнение работ по подготовке Подсистем к вводу в промышленную эксплуатацию;	- Акт о приемке Подсистем в эксплуатацию; - Протокол приемочных испытаний.	Со дня, следующего за днем завершения этапа 12.5	5 календарных дней с начала этапа 12.6

№ этап	Наименование этапа	Наименование работ	Результаты работ	Сроки выполнения работ	
				Начало	Окончание
		- Проведение приемочных испытаний Подсистем по результатам завершения опытной эксплуатации на объектах ввода в действие (п. Error: Reference source not found ТЗ)			
		Передача СПО Подсистем	- СПО Подсистем; - Акт размещения исходного кода.		

5.2. Требования к разработке документации на Подсистемы

Исполнитель должен разработать документацию на Подсистемы в соответствии с перечнем документации, указанным в этапах №X.1 каждой очереди развития Подсистем согласно Таблице 15.

5.3. Требования к разработке/адаптации программного обеспечения, разработке рабочей документации на Подсистемы

Исполнитель должен разработать рабочую документацию на Подсистемы.

Рабочая документация на Подсистемы должна содержать сведения, необходимые для выполнения работ по поддержанию уровня эксплуатационных характеристик Подсистем, установленных в проектных решениях, работ по контролю работоспособности Подсистем и достаточным для описания проектных решений в части защиты информации.

5.4. Требования к выполнению пусконаладочных работ Подсистем

Данный этап включает автономную наладку технических средств и программного обеспечения частей Подсистем, загрузку информации в ее базу данных, комплексную наладку технических средств и программного обеспечения системы, включая средства защиты информации.

5.5. Требования к проведению предварительных испытаний Подсистем

Исполнитель должен провести предварительные испытания Подсистем в соответствии с Программой и методикой предварительных испытаний Подсистем путем выполнения предусмотренных в них тестов.

В результате выполнения вышеуказанных работ СПО Подсистем должно функционировать в объеме всех функций, предусмотренных настоящим Техническим заданием и описанием автоматизируемых функций Подсистем.

Испытания должны проводиться с участием представителей Заказчика и Оператора системы. Заказчик имеет право привлекать к участию в испытаниях внешних экспертов.

Результаты предварительных испытаний фиксируются в протоколе проведения предварительных испытаний СПО Подсистем, который подписывается всеми участниками испытаний.

В составе документа «Программа и методика проведения опытной эксплуатации» должен быть предусмотрен раздел, регламентирующий порядок установки обновлений Подсистем в период опытной эксплуатации.

В составе документа «Программа и методика проведения опытной эксплуатации» должен быть предусмотрен раздел, регламентирующий порядок установки обновлений Подсистем в период опытной эксплуатации.

5.6. Требования к проведению опытной эксплуатации Подсистем

5.6.1. Требования к подготовке пользователей по вопросам работы с Подсистемами

Исполнитель должен провести мероприятия по подготовке пользователей, участвующих в опытной эксплуатации, по следующим вопросам:

- работа с Подсистемами;
- порядок обращения в Службу поддержки пользователей;
- работа с ПО Службы поддержки пользователей.

Подготовка пользователей должна производиться в соответствии с Программой подготовки пользователей по вопросам работы с Подсистемами. Исполнитель должен предоставить каждому пользователю методические материалы для подготовки по вопросам работы с Подсистемами в электронном виде (либо ссылку на них). Внешним пользователям может быть предоставлен доступ к видеокурсу по вопросам работы с Подсистемами.

Исполнитель должен провести дистанционные мероприятия по подготовке пользователей, предусматривающие обучение их навыкам использования всех основных функций Подсистем. Дистанционная подготовка может быть предусмотрена: для широких пользовательских аудиторий (например, для внешних пользователей), для закрепления пройденного материала пользователями, прошедшими очную подготовку, либо для обучения дополнительным (второстепенным) вопросам работы с Подсистемами, не рассмотренным в рамках очной подготовки. В программе подготовки пользователей Исполнитель должен раскрыть особенности мероприятий по подготовке в соответствии с каждой из указанных форм (очная, дистанционная).

Требования к проведению дистанционных мероприятий по подготовке пользователей:

- подготовка пользователей должна производиться удаленно с видеотрансляцией в сети Интернет;
- все технические и программные средства для проведения дистанционной подготовки пользователей предоставляются Исполнителем; данные средства должны обеспечивать возможность подключения к видеотрансляции не менее 20 человек;
- общая продолжительность дистанционной подготовки должна составлять не менее 80 часов; при этом длительность каждого мероприятия должна составлять не менее 1 часа;
- перед прохождением обучения пользователи должны заполнить анкету регистрации участника учебного мероприятия в электронном виде в составе следующих данных: наименование организации, фамилия, имя, отчество и должности всех участников мероприятия, тема обучения, время начала обучения и количество участников.

Для каждого из проводимых мероприятий Исполнитель заполняет ведомости пользователей (Приложение 3. Ведомость пользователей, прошедших очную подготовку по вопросам работы с Подсистемами, Приложение 4. Ведомость пользователей, прошедших дистанционную подготовку по вопросам работы с Подсистемами), прошедших подготовку по вопросам работы с Подсистемами, в которые заносит фамилии, имена, отчества и должности всех участников мероприятия с указанием его темы, длительности, места и даты проведения. Для дистанционных мероприятий допускается, что не вся указанная информация может быть представлена. Для очных мероприятий участие должно быть подтверждено подписью участника.

5.6.2. Общие требования к проведению опытной эксплуатации Подсистем на объектах ввода в действие

Опытная эксплуатация Подсистем проводится с целью проверки функционирования всех компонентов Подсистем и всеми ролями пользователей, для выявления недостатков в работе Подсистем, не выявленных на предыдущем этапе, и их устранения.

Отработка инструкции по обеспечению отказоустойчивости и схемы переключения нагрузки с основного контура на резервный и обратно обеспечивается Исполнителем совместно с Оператором системы с целью проверки функционирования всех компонентов СПО, смежных информационных систем, Администраторов систем и Исполнителя, сервисного сопровождения Смежных систем в случае аварийной ситуации в ЕИТО.

В рамках выполнения данных работ Исполнитель должен доработать план мероприятий по проверке переключения СПО с ЦОД на РЦОД и с РЦОД на ЦОД и инструкцию для администратора. План мероприятий и инструкцию для администратора по обеспечению отказоустойчивости необходимо направить Оператору системы на согласование.

Опытная эксплуатация Подсистем должна проводиться на базе ЕИТО МО. Для их размещения выделяется пул виртуальных ресурсов, создаваемый в рамках ЕИТО МО.

При аварийных ситуациях и сбоях Исполнитель осуществляет техническое восстановление Подсистем и оказывает консультационную помощь в рамках технического сопровождения. Доступ

для восстановления Подсистем обеспечивает Оператор системы. По окончанию опытной эксплуатации Исполнитель предоставляет Заказчику журнал опытной эксплуатации (Приложение 1. Форма журнала опытной эксплуатации).

5.6.3. Требования к приему и устранению замечаний к работе Подсистем и по подготовке сводных предложений по развитию Подсистем

Исполнитель должен организовать прием, обработку и решение обращений Пользователей с замечаниями к работе Подсистем на этапе проведения опытной эксплуатации Подсистем.

По завершении опытной эксплуатации Подсистем Исполнитель передает Заказчику Журнал приема и устранения замечаний к работе Подсистем, Реестр и план доработок (дополнительной настройки (адаптации)) СПО Подсистем, включающие всю информацию, отражаемую в них в ходе проведения опытной эксплуатации.

В случае внесения изменений в СПО Подсистем Исполнитель должен внести соответствующие изменения в документацию на Подсистемы, включая Технический проект, документацию технического проекта и рабочую документацию, и представить их Заказчику. СПО Подсистем с учетом выполненных доработок (дополнительных настроек) также передается Заказчику на электронном носителе с однократной записью. Также исходный код СПО Подсистем должен быть передан Оператору системы (в случае, если СПО создавалось Исполнителем посредством работы с исходным программным кодом).

Исполнитель готовит сводный документ, включающий все предложения, подготовленные по результатам опытной эксплуатации Подсистем.

5.7. Требования к проведению приемочных испытаний Подсистем

Работы по подготовке Подсистем ко вводу в промышленную эксплуатацию выполняются Исполнителем после завершения опытной эксплуатации Подсистем на объектах ввода в действие.

В рамках подготовки Подсистем ко вводу в промышленную эксплуатацию Исполнитель должен выполнить следующие работы:

- изменение настроек СПО Подсистем, связанных с исключением искусственных ограничений и временных схем его работы;
- удаление временных и тестовых данных, вводимых в Подсистему в период опытной эксплуатации;
- повторную загрузку исходных и исторических данных (при необходимости);
- синхронизацию возможных расхождений в данных с действующей (наследуемой) информационной системой в случае дублирования операций в период опытной эксплуатации.

По завершении опытной эксплуатации Подсистем на объектах ввода в действие Исполнитель должен провести приемочные испытания Подсистем в соответствии с Программой и методикой приемочных испытаний Подсистем путем выполнения предусмотренных в них тестов. На испытания Исполнителем должен быть представлен полный комплект документации на Подсистемы с учетом их доработок, а также документы, подготовленные в рамках проведения функционального тестирования и опытной эксплуатации Подсистем.

В процессе приемочных испытаний Исполнитель на собственных вычислительных ресурсах должен провести демонстрацию процесса компиляции, создания дистрибутива и установки (развертывания) разработанных программ для ЭВМ в соответствии с инструкциями, приведенными в рабочей документации на Подсистемы.

Испытания должны проводиться с участием представителей Заказчика и Оператора системы. Заказчик имеет право привлекать к участию в испытаниях внешних экспертов.

Результаты приемочных испытаний фиксируются в протоколе приемочных испытаний Подсистем по результатам их опытной эксплуатации на объектах ввода в действие, подписываемом

всеми участниками испытаний. Также подписывается акт о завершении опытной эксплуатации Подсистем на объектах ввода в действие и о готовности Подсистем «Поликлиника», «Стационар», «Управление потоками пациентов», «Интеграции с внешними системами», «Онкологический консилиум» государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» к вводу в постоянную эксплуатацию.

6. ПОРЯДОК РАЗВИТИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПОДСИСТЕМ

a) порядок организации развития Подсистем:

Исполнитель самостоятельно планирует, организовывает работу для обеспечения достижения результатов работ, полностью соответствующих требованиям настоящего Технического задания с учетом сроков, установленных в Календарном плане.

b) порядок проведения экспертизы технической документации:

Исполнитель обязан предоставить результат работ в сроки не позднее установленного срока для соответствующего этапа работ. Исполнитель уведомляет Заказчика о готовности предоставления результатов работ не позднее чем за 3 (три) рабочих дня.

c) требования к гарантийным обязательствам разработчика:

Исполнитель должен обеспечить гарантию работоспособности СПО Подсистем, включая гарантийную поддержку, в течение 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки по последнему этапу Контракта.

7. ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ ПОДСИСТЕМ

Приемка выполненных работ производится в порядке и в сроки, установленные условиями Контракта, и оформляется в соответствии с требованиями Контракта и разделов 4 – 5 Технического задания. Документы приемки и отчетные материалы передаются Заказчику в порядке, определенном Контрактом.

Заказчик производит проверку представленных отчетных материалов в порядке, предусмотренном Контрактом и Техническим заданием.

С целью осуществления приемки результата работ по развитию Подсистем, предусмотренных настоящим Техническим заданием, проводятся предварительные испытания, опытная эксплуатация и приемочные испытания в соответствии с постановлением Правительства РФ от 06.07.2015 № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем, и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации».

В случае если работы, предусмотренные настоящим Техническим заданием на создание/развитие составной части Подсистем, допускают использование компонента системы в составе эксплуатируемой системы и не нарушают установленных к ним требований о защите информации и не требуют проведения аттестации системы по требованиям защиты информации, допускается предусмотреть автономные испытания вновь созданной/модернизированной составной части Подсистем в рамках работ, предусмотренных настоящим Техническим заданием, проводятся автономные испытания вновь созданной/модернизированной составной части Подсистем, разработанной Исполнителем и утвержденной Заказчиком. Данная возможность должна быть отражена в протоколе приемочных испытаний.

8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ РАБОТ ПО ПОДГОТОВКЕ ОБЪЕКТА АВТОМАТИЗАЦИИ К ВВОДУ ПОДСИСТЕМ В ДЕЙСТВИЕ

Требования не предъявляются.

9. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТИРОВАНИЮ

Исполнитель должен разработать документацию на Подсистемы в сроки и в соответствии с перечнем документации соответствующего этапа, указанного в Таблице 15 Календарного плана пункта 5.1 Технического задания.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Исполнитель должен обеспечить гарантию работоспособности Подсистем, включая гарантийную поддержку. Срок действия гарантийного обязательства 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки по последнему этапу Контракта.

В рамках гарантийной поддержки Подсистем Исполнитель должен:

– устранять обнаруженные в процессе эксплуатации дефекты в работе Подсистем в срок не более 5 (пяти) рабочих дней (в случае необходимости данный срок может быть увеличен по согласованию с Заказчиком);

– принимать участие в восстановлении работоспособности Подсистем после сбоев и аварий, вызванных дефектами и недокументированными возможностями Подсистем, выполняя при этом работы, связанные с восстановлением целостности данных и обновлением Подсистем в срок не более 2 (двух) календарных дней;

– вносить изменения в техническую и рабочую документацию на Подсистемы на основании выявленных неточностей или обнаруженных недокументированных возможностей Подсистем;

– консультировать представителей Заказчика об особенностях реализации возможностей Подсистем, способах внесения предлагаемых изменений в новые версии Подсистем.

Исполнитель должен обеспечить возможность ежедневного приема обращений по электронной почте (круглосуточно), а также работу телефонной линии приема обращений (в соответствии с режимом работы организации Заказчика).

Все расходы, связанные с гарантийными обязательствами, в том числе собственные технические средства Исполнителя, используемые для гарантийной поддержки, а также для устранения недостатков результата проведения работ, производятся за счет Исполнителя.

Исполнитель гарантирует предоставление Заказчику обновлений программного обеспечения (в случае их выпуска Исполнителем) в течение 6 (шести) месяцев с момента подписания Акта приема-передачи исключительных прав на программное обеспечение без дополнительной оплаты со стороны Заказчика.

11. ИСТОЧНИК РАЗРАБОТКИ

Источники разработки отсутствуют.

Приложение 1. Форма журнала опытной эксплуатации

Журнал опытной эксплуатации

Регистрационный номер обращения	**Дата и время поступления обращения в СТП Исполнителя**	**Канал поступления обращение (телефон, электронная почта, ПО СТП)**	**Фамилия, имя, отчество обратившегося**	**Организация/орган, должность обратившегося**	**Описание содержания обращения**	**Описание мер, принятых в связи с обращением**	**Дата и время окончательной обработки Исполнителем обращения**	**Длительность решения, часов, минут**
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Приложение 2. Форма Отчета о недоступности СПО

Отчет о недоступности СПО

с «__» _____ по «__» _____

Отчет о недоступности СПО сформирован на основе данных зарегистрированных инцидентов и событий системы мониторинга СПО.

№ п/п	Дата и время зафиксированного случая недоступности Подсистем	Время недоступности Подсистем[1], час	В том числе время недоступности по причинам в зоне ответственности Исполнителя, час	Описание причины недоступности Подсистем
1.				
2.				
…				
	ИТОГО			

Ответственное лицо Исполнителя

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

Ответственное лицо Оператора системы

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

[1] При определении времени недоступности Подсистем учитывается суммарное время недоступности Подсистем на единицу события

Приложение 3. Ведомость пользователей, прошедших очную подготовку по вопросам работы с Подсистемами

Отчет о мероприятиях по подготовке пользователей по государственному контракту от «___» _____20___ г. №_____

Этап _____

Форма отчета о мероприятиях по подготовке пользователей

Дата проведения мероприятия	**Длительность мероприятия, часов**	**ФИО слушателя**	**Перечень тем мероприятия (со ссылкой на раздел технического задания)**	**Запись инструктажа предоставлена (да/нет)**	**Подпись слушателя**

Ответственное лицо Исполнителя

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

Ответственное лицо Оператора системы

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

Приложение 4. Ведомость пользователей, прошедших дистанционную подготовку по вопросам работы с Подсистемами

Отчет о мероприятиях по подготовке пользователей по государственному контракту от «___» _____20___ г. №_____

Этап _____

Форма отчета о мероприятиях по подготовке пользователей

Дата проведения мероприятия	**Длительность мероприятия, часов**	**ФИО слушателя**	**Перечень тем мероприятия (со ссылкой на раздел технического задания)**	**Запись инструктажа предоставлена (да/нет)**

Ответственное лицо Исполнителя

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

Ответственное лицо Оператора системы

ФИО _____
Должность _____
Подпись _____

Приложение 5. Акт приема-передачи исключительных прав на ПО

ФОРМА

Акт приема-передачи
исключительных прав на программное обеспечение
по государственному контракту от «___» _____ 20__ г. № _____

г. Красногорск «____» _____ 20__ г.

Исполнитель _____ (полное наименование), в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, подписывающего Акт), действующего на основании _____ (указываются реквизиты документа, удостоверяющие полномочия лица на подписание Акта), с одной стороны, Заказчик (полное наименование) _____, в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, подписывающего Акт), действующего на основании _____ (указываются реквизиты документа, удостоверяющие полномочия лица на подписание Акта) и Получатель (полное наименование) _____, в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, подписывающего Акт), действующего на основании _____ (указываются реквизиты документа, удостоверяющие полномочия лица на подписание Акта), с другой стороны, составили настоящий Акт о следующем:

1. Исполнителем предоставлены Получателю в установленных Контрактом пределах исключительные права на программное обеспечение на территории Московской области в рамках _____ очереди развития государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» в составе:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Ед. изм.	Кол-во	Общая стоимость, руб., (с / без* НДС)
1				
ИТОГО (с / без* НДС):				
ИТОГО НДС:				

* НДС не облагается в соответствии с пп. 26 п. 2 ст. 149 НК РФ.

2. Фактическая дата передачи программного обеспечения: «___» _____20___г.

3. Стоимость переданного программного обеспечения составляет _____, НДС не облагается в соответствии с пп. 26 п. 2 ст. 149 НК РФ.

4. Получатель к переданному программному обеспечению претензий *имеет/не имеет:*

От Исполнителя:
_____
М.П.
«__» _____ 20__ г.

От Получателя:
_____
М.П.
«__» _____ 20__ г.

От Заказчика:
_____
М.П.
«__» _____ 20__ г.

Приложение 6. Форма акта размещения исходного кода

АКТ
РАЗМЕЩЕНИЯ ИСХОДНОГО КОДА
(ФОРМА)

г. Красногорск «___» _____202_ г.

_____, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице_____, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице_____, с другой стороны, составили настоящий Акт о нижеследующем:

1. В соответствии с государственным контрактом от «___» _____ 202_ г. № _____ (далее – Контракт) Исполнитель разместил исходный код специального программного обеспечения (далее - СПО) Подсистем _____ Государственной информационной системы «Единая медицинская информационно-аналитическая система Московской области» (далее – Подсистема) в Репозитории исходных кодов Заказчика (далее – Репозиторий).
2. Исполнитель предоставил все средства, необходимые для сборки СПО Системы из исходного кода, размещенного в Репозитории, включая набор приложений и конфигурационных файлов, входящих в состав сборочной среды СПО Системы.
3. Заказчик подтверждает размещение в Репозитории исходного кода СПО Системы, включая набор приложений и конфигурационных файлов, входящих в состав сборочной среды СПО Системы.
4. Заказчик выполнил работы по сборке СПО Системы из исходного кода, размещенного в Репозитории.

Сдал:	Принял:
Ответственный	Ответственный представитель
представитель Исполнителя:	Заказчика:
ФИО _____	ФИО _____
Должность _____	Должность _____
_____ _____	_____ _____
«___» _____ 202_ г.	«___» _____ 202_ г.

Приложение 7. Соглашение о конфиденциальности

СОГЛАШЕНИЕ О КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

№ _____

г. Красногорск «___» _____202_ г.

_____, именуемое сторона, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и_____, именуемое в дальнейшем сторона, в лице руководителя учреждения _____, действующего на основании Устава, вместе именуемые Стороны, заключили настоящее Соглашение о конфиденциальности (далее – Соглашение) о нижеследующем:

1. Предмет соглашения

1.1. Соглашение регулирует отношения, связанные с передачей и охраной конфиденциальности информации ограниченного доступа, которой Стороны будут обмениваться на всех этапах их договорных отношений по государственному контракту №_____ от_____.

1.2. В рамках настоящего Соглашения Сторона, передающая информацию, именуется в дальнейшем «Передающая сторона», а Сторона, принимающая информацию, именуется в дальнейшем «Принимающая сторона». Обе Стороны настоящего соглашения могут быть, как Передающей стороной, так и Принимающей стороной.

2. Термины и определения

2.1. В рамках настоящего Соглашения применяются термины и определения:

- «информация ограниченного доступа» - согласно части 2 статьи 5 Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», за исключением сведений, составляющих государственную тайну;

- «конфиденциальность информации» согласно пункту 7 статьи 2 Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

- «персональные данные» - согласно пункту 1 статьи 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;

- «служебная информация ограниченного распространения» согласно ст. 1.2 Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использованием атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 03.11.1994 № 1233 (далее - Положение 1233);

- «режим служебной тайны» - правовые, организационные, технические и иные меры, принимаемые Стороной для обеспечения ограничения на распространение служебной информации ограниченного распространения, и на доступ к этой информации.

3. Право на отнесение сведений к информации ограниченного доступа

3.1. Право на отнесение сведений к информации ограниченного доступа принадлежит обладателю такой информации.

4. Охрана конфиденциальности информации ограниченного доступа

4.1. Обладателем информации ограниченного доступа принимаются следующие меры по охране ее конфиденциальности:

4.1.1. Определение перечня информации ограниченного доступа.

4.1.2. Ограничение доступа к информации ограниченного доступа путем установления порядка обращения с этой информацией и контроля за соблюдением такого порядка.

4.1.3. Учет лиц, получивших доступ к информации ограниченного доступа и (или) лиц, которым такая информация была предоставлена или передана.

4.1.4. Регулирование отношений по использованию информации ограниченного доступа работниками на основании трудовых договоров и контрагентами на основании гражданско-правовых договоров.

4.2. Принимающая Сторона обязуется с момента получения информации ограниченного доступа:

4.2.1. Не использовать ее полностью или частично в иных, непредусмотренных Соглашением, целях, кроме указанных в пункте 1.1. Соглашения, без получения предварительного письменного согласия Передающей Стороны.

4.2.2. Сохранять и защищать полученную информацию ограниченного доступа, с соблюдением требований законодательства в области защиты информации.

4.2.3. Не разглашать и не способствовать прямо или косвенно разглашению третьим лицам информации ограниченного доступа.

4.2.4. Не копировать информацию ограниченного доступа, не размножать, не воспроизводить, не дублировать полностью или частично, пока такое копирование, размножение, воспроизведение или дублирование не будет разрешено в письменной форме Передающей стороной.

4.3. После получения письменного требования Передающей Стороны, а также после окончания срока действия исполнения договорных обязательств, и в случае собственной реорганизации или ликвидации, Принимающая сторона обязана за свой счет возвратить Передающей Стороне в течение 10 (десяти) календарных дней на основании соответствующего акта приема-передачи все полученные оригиналы и копии носителей информации ограниченного доступа или уничтожить по акту все оригиналы и копии информации ограниченного доступа, включая размноженные экземпляры, в любой форме, находящиеся в распоряжении Принимающей стороны. Один экземпляр акта об уничтожении предоставить Передающей Стороне.

4.4. Работниками, допускаемыми к информации ограниченного доступа и привлекаемыми к выполнению договорных обязательств, должны быть приняты обязательства о неразглашении информации ограниченного доступа (подписано соглашение о неразглашении информации ограниченного доступа). Сторона, получающая в соответствии с настоящим Соглашением информацию, составляющую коммерческую или служебную тайну, гарантирует, что ее работники, получившие доступ к этой информации, приняли обязательства о неразглашении информации ограниченного доступа (подписано соглашение о неразглашении информации ограниченного доступа).

5. Регулирование отношений, связанных с защитой служебной информации ограниченного распространения

5.1. На материальные носители, содержащие служебную информацию ограниченного распространения, передаваемые одной Стороной другой Стороне, должна быть нанесена пометка «Для служебного пользования». Каждая Сторона считает полученную от другой Стороны или иной организации служебную информацию – информацией ограниченного распространения, если на носителях информации проставлена пометка **«Для служебного пользования»**.

5.2. Сторона, получившая служебную информацию ограниченного распространения от другой Стороны, обязуется:

5.2.1. Принять меры по охране ее конфиденциальности.

5.2.2. Сообщать ее исключительно работникам из числа граждан Российской Федерации, принявших согласно п. 4.4 Соглашения обязательства о неразглашении информации ограниченного доступа (подписавших соглашение о неразглашении информации ограниченного доступа), которым она необходима для достижения целей, определяемых договорными отношениями Сторон.

5.2.3. Не использовать ее полностью или частично в иных, не предусмотренных договорными отношениями, целях.

5.2.4. Не передавать третьей стороне служебную информацию ограниченного распространения, без письменного разрешения обладателя данной информации. Стороны при передаче служебной информацию ограниченного распространения, третьей стороне должны убедиться, что последней приняты меры по охране ее конфиденциальности не ниже мер, установленных настоящим Соглашением.

5.2.5. Не разглашать ее и не способствовать прямо или косвенно ее разглашению третьим лицам, а также лицам, не указанным в п. 5.2.2. Соглашения.

5.2.6. Не копировать и не вносить изменения в полученную служебную информацию ограниченного распространения без письменного разрешения Передающей стороны.

5.2.7. По окончании срока действия настоящего Соглашения обеспечить возврат служебной информации ограниченного распространения и зафиксированной на материальных носителях, Стороне, предоставившей указанную информацию.

5.3. В отношении информации с пометкой «Для служебного пользования» и ее материальных носителей (воспроизведений), переданных одной Стороной другой Стороне, действует режим служебной тайны.

5.4. Обязательства Сторон о неразглашении служебной информации ограниченного распространения, действуют в течение срока ее нахождения в режиме служебной тайны.

5.5. Стороны обязуются не использовать для обработки и передачи служебной информации ограниченного распространения каналы связи, не соответствующие установленным требованиям по технической защите информации.

5.6. В случае своей реорганизации Стороны примут меры по охране служебной информации ограниченного распространения не ниже мер, установленных настоящим Соглашением.

5.7. В случае ликвидации Стороны, она обязана в согласованный Сторонами срок до своей ликвидации обеспечить возврат служебной информации ограниченного распространения и зафиксированной на материальных носителях, Стороне, предоставившей указанную информацию.

6. Передача информации ограниченного доступа

6.1. Передача информации ограниченного доступа осуществляется:

- почтовыми отправлениями с уведомлением о вручении;
- нарочным;

6.1.1. При передаче информации ограниченного доступа почтовыми отправлениями с уведомлением о вручении с вложением вышеуказанной Информации, зафиксированной на машинном и/или бумажном носителе, Передающая Сторона включает в почтовое отправление опись вложения, в которой указывается тип носителя и состав передаваемой информации ограниченного доступа. Если Принимающая Сторона не направит Передающей стороне уведомление об отсутствии в почтовом отправлении вложения или несоответствии вложения описи,

Информация считается полученной почтовым отправлением с момента получения Передающей Стороной уведомления о вручении почтового отправления.

6.1.2. При передаче информации ограниченного доступа на машинном и/ или бумажном носителе посредством почтового отправления, фельдъегерской связью, либо с нарочным, Передающая Сторона оформляет в своей части Акт приема-передачи. Принимающая Сторона при получении информации ограниченного доступа заполняет и подписывает Акт приема-передачи в своей части и отправляет его Передающей Стороне (почтовым отправлением с уведомлением о вручении, либо с нарочным) не позднее 5 календарных дней с даты получения. В случае неполучения Передающей Стороной подписанного Акта приема-передачи от Принимающей Стороны в течение вышеуказанного срока, Акт считается подписанным Принимающей Стороной.

6.2. Передача информации ограниченного доступа по открытым каналам связи, а также с использованием сети Интернет, без соответствующих средств криптографической защиты информации в соответствии с действующим законодательством, запрещена.

6.3. Раскрытие и/или передача информации ограниченного доступа в соответствии с Соглашением **не означает** предоставление Принимающей Стороне каких-либо прав (полностью или в их части) в отношении раскрытой/переданной информации ограниченного доступа, в том числе, прав на изобретения, открытия в ноу-хау, авторских прав, прав на товарные знаки, словесные обозначения торговые и технологические секреты, принадлежащие Передающей Стороне.

6.4. Относительно любого обмена информацией ограниченного доступа, который может происходить между Сторонами в рамках Соглашения, Сторонами принято и согласовано, что нижеперечисленные сотрудники каждой из Сторон являются уполномоченными лицами, которым разрешено принимать и/или передавать информацию ограниченного доступа от имени соответствующей Стороны:

От имени организации _____:

- ФИО
- ФИО…

От имени организации _____:

- ФИО
- ФИО…

6.5. Вся корреспонденция и переписка между Сторонами в соответствии с Соглашением, либо в связи с ним, а также все сопутствующие документы, в том числе Акты приема-передачи, направляемые Сторонами друг другу, должны быть совершены в письменной форме и переданы почтовым отправлением с уведомлением о вручении, либо доставлены нарочным по следующим адресам:

_____

_____

6.6. При передаче информации ограниченного доступа, не относящейся к служебной информации ограниченного распространения, Передающая сторона обязана осуществить ее классификацию в соответствии с Указом Президента РФ от 06.03.1997 № 188 «Об утверждении Перечня сведений конфиденциального характера» и сообщить Принимающей стороне особенности правовой охраны данной такой информации.

6.7. При передаче **персональных данных** Передающая сторона обязана осуществить такую передачу с оформлением поручения на обработку персональных данных в соответствии

с требованиями части 3 статьи 6 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

7. Разглашение информации

7.1. Под разглашением информации ограниченного доступа понимается действие или бездействие, в результате которого информация ограниченного доступа в любой возможной форме (устной, письменной, иной форме, в том числе с использованием технических средств) становится известной третьим лицам без согласия обладателя такой информации, либо вопреки трудовому или гражданско-правовому договору.

7.2. При утрате, разглашении или подозрении на разглашение информации ограниченного доступа, Стороны обязуются незамедлительно информировать друг друга и принять все необходимые меры по предотвращению дальнейшего разглашения ограниченного доступа, а также выявлению причиненного ущерба или иных отрицательных последствий, вызванных ее утратой или разглашением.

7.3. Принимающая Сторона не несет никаких обязательств или ограничений относительно любой Информации в случае, когда может доказать, что:

- информация ограниченного доступа стала общественным достоянием до ее раскрытия Принимающей Стороной;

- информация ограниченного доступа была передана с нарушением требований раздела 5 и 6 настоящего Соглашения.

- информация ограниченного доступа в течение действия Соглашения или до истечения, указанного в п.9.1 Соглашения срока, стала общеизвестной и публичной иначе, чем в результате нарушения Соглашения;

- информация ограниченного доступа уже была известна Принимающей Стороне, о чем свидетельствует соответствующий письменный документ в архиве Принимающей Стороны;

- информация ограниченного доступа была независимо добросовестно разработана сотрудниками Принимающей Стороны, не имевшими доступа к такой Информации;

- информация ограниченного доступа одобрена для раскрытия третьим лицам посредством ясно выраженного письменного разрешения Передающей Стороны.

8. Ответственность

8.1. Принимающая Сторона, допустившая разглашение Информации, при условии предоставления Передающей Стороной доказательств вины Принимающей Стороны, обязана компенсировать в полном объеме весь действительный ущерб, причиненный Передающей Стороне таким разглашением.

8.2. Все разногласия и споры, возникающие при исполнении Соглашения или в связи с ним, Стороны будут решать путем проведения переговоров. В случае недостижения согласия, споры будут передаваться на рассмотрение в Арбитражный суд Московской области.

9. Срок действия

9.1. Соглашение вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует в пределах действия Договорных отношений Сторон.

9.2. Во всем остальном, что не предусмотрено условиями Соглашения, Стороны будут руководствоваться действующим законодательством Российской Федерации.

9.3. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по Соглашению третьим лицам без письменного согласия на это другой Стороны.

9.4. Любые изменения и дополнения к Соглашению действительны, только если они составлены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями обеих Сторон.

9.5. Соглашение подписано в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

10. Реквизиты и подписи сторон:

Исполнитель:	**Заказчик:**
_____	_____
_____	_____
_____	_____
От имени Исполнителя	От имени Заказчика
_____ (_____)	_____ (_____)
М.П.	М.П.