

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Подсистема "Взаимодействие с внешними системами" 3.0.4

Содержание

1	Введение	Ошибка! Закладка не определена.
1.1	Область применения	Ошибка! Закладка не определена.
1.2	Уровень подготовки пользователя	Ошибка! Закладка не определена.
1.3	Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю	Ошибка! Закладка не определена.
2	Назначение и условия применения	Ошибка! Закладка не определена.
2.1	Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	Ошибка! Закладка не определена.
2.2	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	Ошибка! Закладка не определена.
2.3	Порядок проверки работоспособности	Ошибка! Закладка не определена.
3	Подготовка к работе	Ошибка! Закладка не определена.
3.1	Состав и содержание дистрибутивного носителя данных	Ошибка! Закладка не определена.
3.2	Порядок запуска Системы.....	Ошибка! Закладка не определена.
4	Подсистема "Взаимодействие с внешними системами"	5
4.1	Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС Фонда социального страхования (ФСС) в части передачи ЭЛН"	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.1	Форма "Реестр заявок ЭЛН"	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.2	Действия с заявками ЭЛН.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.3	Формирование реестров ЭЛН.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.4	Запросы в ФСС.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.5	Краткое описание формы.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.1.6	Повторная подача ЭЛН в реестре	Ошибка! Закладка не определена.
4.2	Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС Фонда социального страхования (ФСС) в части передачи электронного родового сертификата".....	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.1	Форма «Журнал родовых сертификатов»	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.2	Добавление ЭРС.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.3	Редактирование ЭРС.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.4	Закрытие ЭРС.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.5	Удаление ЭРС	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.6	Запросы в ФСС.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.7	Талоны Родового сертификата	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.8	Талоны Родового сертификата	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.9	Работа с талонами ЭРС	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.10	Действия с Родовыми сертификатами	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.11	Действия с талонами родовых сертификатов	Ошибка! Закладка не определена.
4.2.12	Описание формы "Журнал учета детей"	Ошибка! Закладка не определена.

- 4.2.13 Проверки на форме**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.2.14 Постановка детей на учет: Добавление**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.2.15 Описание формы "Реестры талонов и счета на оплату"**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.2.16 Действия с реестрами талонов и счетами на оплату**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.2.17 Условия доступности талонов для включения в реестр**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.3 Модуль "Интеграционное взаимодействие с информационными системами территориальных фондов обязательного медицинского страхования (ТФОМС)"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.1 Схема взаимодействия**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.2 Используемые методы.....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.3 Виды интеграции**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.4 Сервисы интеграции с ТФОМС (RabbitMQ)..**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.5 Сервис по передаче данных планов профилактических мероприятий**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.3.6 Сервис по передаче данных о прикреплении.**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.4 Модуль «Интеграционное взаимодействие с единой государственной информационной системой социального обеспечения (ЕГИССО)»**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.4.1 Доступ к модулю интеграции с ЕГИССО**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.4.2 Формирование данных для передачи в ЕГИССО**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.4.3 Работа в модуле интеграции с ЕГИССО**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.5 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ФГИС ФРИ" 3.0**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.5.1 Просмотр данных, полученных из ФГИС ФРИ**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.5.2 Отправка результатов исполнения мероприятий ИПРА из ЕЦП во ФГИС ФРИ**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.5.3 Перечень сведений для формирования СЭМД**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.5.4 Выгрузка сведений об исполнении ИПРА в АМД**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.6 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС "1С Медицина: Больничная аптека"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.1 Прием маркированных лекарственных препаратов**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.2 Уведомление об агрегировании и трансформации упаковок**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.3 Сверка остатков**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.4 Инвентаризации товаров на складах.....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.5 Повторный ввод в оборот**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.6 Спецификации к договорам.....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.7 Статьи расходов**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.6.8 Работа с отчетами 1С.....**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.7 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС для работы с аппаратами электрокардиографии (ЭКГ)"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.7.1 Общий принцип обработки ЭКГ**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.7.2 Структура сохраняемой информации при обработке цифрового ЭКГ**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.7.3 Локальный программный модуль**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.8 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС для работы с аппаратами суточного мониторинга артериального давления (СМАД)"**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.9 Модуль «Интеграционное взаимодействие с ИС аптечных организаций»**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.9.1 Общая информация**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.9.2 Схема взаимодействия**Ошибка! Закладка не определена.**

- 4.10 Модуль "Интеграционное взаимодействие с региональной ИС в части льготного лекарственного обеспечения"**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.11 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС Webiomed" 3.0**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.11.1 Просмотр результата оценки Webiomed из ЭМК пациента**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.12 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС EBMEDS"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.12.1 Общие сведения об интеграции**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.12.2 Схема взаимодействия с ФНСИ Алгом.....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.12.3 Получение новостей по подписке врача из ФНСИ Алгом**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.12.4 Получение актуальных статей по диагнозу из ФНСИ Алгом**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.12.5 Получение актуальных статей по симптомам и жалобам из ФНСИ Алгом**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.13 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС "Электронный рецепт"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.13.1 Передача лекарственного назначения в систему «Электронный рецепт»**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.13.2 Передача рецепта за полную стоимость и льготного рецепта в систему «Электронный рецепт».....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.13.3 Просмотр всех ранее назначенных лекарственных назначений и рецептов, полученных из системы «Электронный рецепт»**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.13.4 Передача запроса об отмене рецепта за полную стоимость и льготного рецепта, а также лекарственного назначения в систему «Электронный рецепт»**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.13.5 Основные сценарии**Ошибка! Закладка не определена.**
- 4.14 Модуль "Интеграционное взаимодействие с ИС "Доктис"**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.14.1 Интеграционное взаимодействие с ИС "Доктис". Общая информация**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.14.2 Работа с расписанием**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.14.3 Запись пациента на консультацию.....**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.14.4 Выписка направления на телемедицинскую консультацию**Ошибка! Закладка не определена.**
 - 4.14.5 Проведение телемедицинской консультации **Ошибка! Закладка не определена.**

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с подсистемой "Взаимодействие с внешними системами" 3.0.4 Единой цифровой платформы МИС 3.0 (далее – "ЕЦП.МИС 3.0", Система) для медицинских организаций, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования (далее – ОМС).

1.2 Уровень подготовки пользователя

Пользователи Системы должны обладать квалификацией, обеспечивающей, как минимум:

- базовые навыки работы на персональном компьютере с графическим пользовательским интерфейсом (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая Система);
- базовые навыки использования стандартной клиентской программы (браузера) в среде Интернета (настройка типовых конфигураций, установка подключений, доступ к веб-сайтам, навигация, формы и другие типовые интерактивные элементы);
- базовые навыки использования стандартной почтовой программы (настройка учетной записи для подключения к существующему почтовому ящику, создание, отправка и получение e-mail).

1.3 Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю

Перед началом работы пользователям рекомендуется ознакомиться с положениями данного руководства пользователя в части своих функциональных обязанностей.

2 Назначение и условия применения

2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации

Подсистема предназначена для автоматизации обмена информацией Системы с внешними системами.

2.2 Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации

Доступ к функциональным возможностям и данным модуля реализуется посредством веб-интерфейса. Работа пользователей Системы осуществляется на единой базе данных ЦОД.

Работа в Системе выполняется через автоматизированные рабочие места персонала (в соответствии с местом работы, уровнем прав доступа к функциональным возможностям и данным Системы).

Настройка рабочего места (создание, настройка параметров работы в рамках МО, предоставление учетной записи пользователя) выполняется администратором МО. Настройка общесистемных параметров работы, конфигурация справочников выполняется администратором системы. Описание работы администраторов приведено в документе "Руководство администратора системы".

2.3 Порядок проверки работоспособности

Для проверки работоспособности системы необходимо выполнить следующие действия:

- выполнить авторизацию в Системе и открыть АРМ;
- вызвать любую форму.

При корректном вводе учетных данных должна отобразиться форма выбора МО или АРМ, либо АРМ пользователя. При выполнении действий должно не должно отображаться ошибок, система должна реагировать на запросы пользователя, например, отображать ту или иную форму.

3 Подготовка к работе

3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных

Система передается в виде функционирующего комплекса на базе средств вычислительной техники.

Система разворачивается Исполнителем.

Работа в Системе возможна через следующие браузеры (интернет-обозреватели):

- Mozilla Firefox (рекомендуется);
- Google Chrome.

Перед началом работы следует убедиться, что установлена последняя версия браузера.

При необходимости следует обновить браузер.

3.2 Порядок запуска Системы

Для входа в Систему выполните следующие действия:

- запустите браузер. Отобразится окно браузера и домашняя страница;

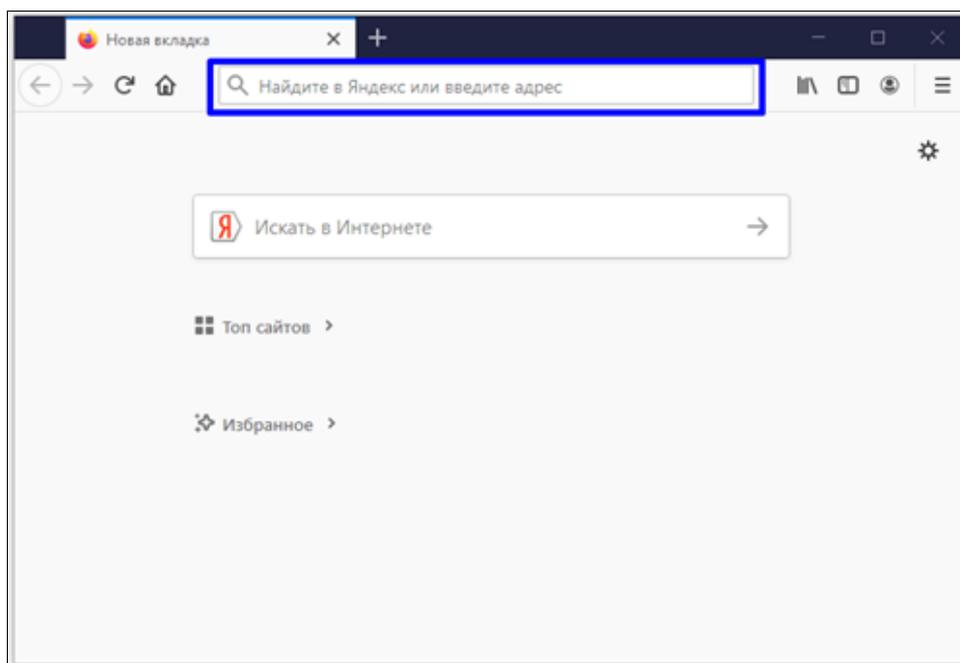


Рисунок 1 – Запуск Системы

- введите в адресной строке обозревателя адрес Системы, нажмите клавишу Enter. Отобразится главная страница Системы.

Примечание – Адрес для подключения предоставляется администратором. Если страница Системы установлена в качестве домашней страницы, то она отобразится сразу после запуска браузера.

Для удобства использования рекомендуется добавить адрес Системы в закладки интернет-обозревателя, и/или сделать страницу Системы стартовой страницей.

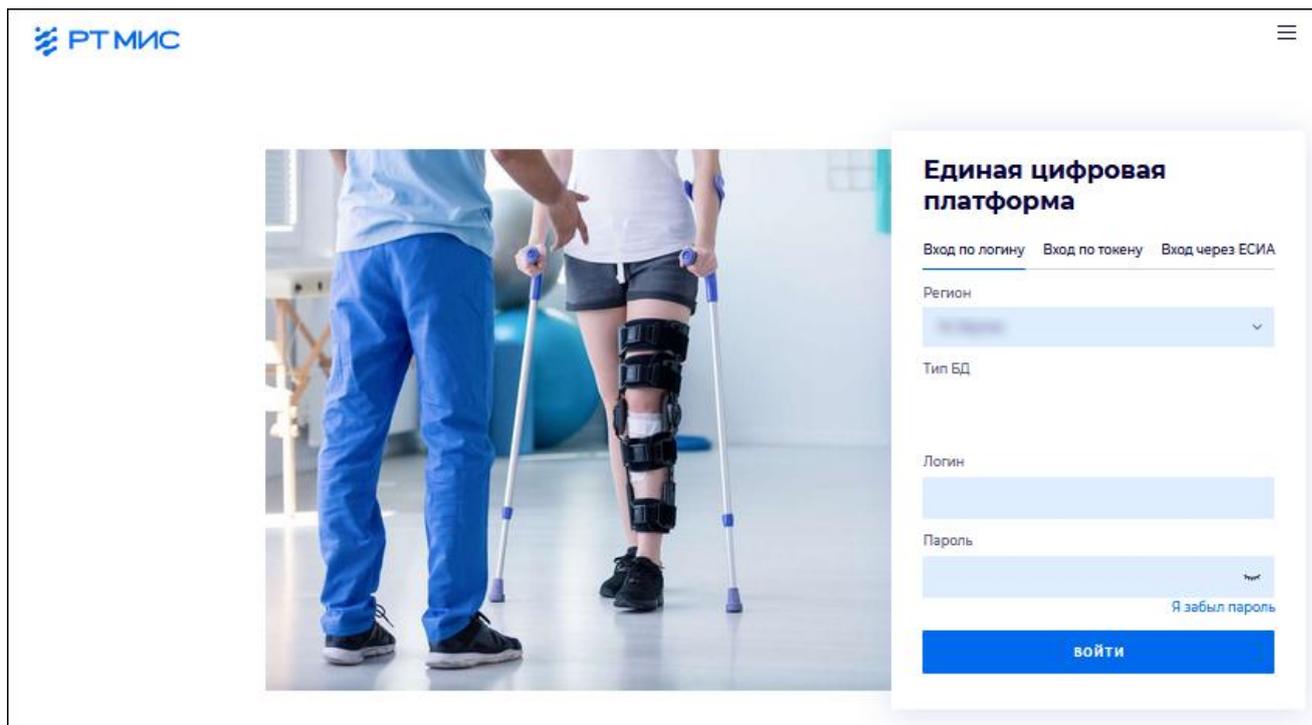


Рисунок 2 – Стартовая страница Системы

Авторизация в Системе возможна одним из способов:

- с использованием логина и пароля;
- с помощью ЭП (выбора типа токена и ввод пароля);
- с помощью учетной записи ЕСИА.

1 способ:

- введите логин учетной записи в поле "Логин" (1);
- введите пароль учетной записи в поле "Пароль" (2);
- нажмите кнопку "Войти" в систему.

2 способ:

- перейдите на вкладку "Вход по токену":

Рисунок 3 – Вкладка "Вход по токену"

- выберите тип токена;
- введите пароль от ЭП в поле ПИН-код/Сертификат (расположенное ниже поля "Тип токена"). Наименование поля зависит от выбранного типа токена;
- нажмите кнопку "Вход по карте".

Примечания

1 На компьютере Пользователя предварительно должно быть установлено и запущено программное обеспечение для выбранного типа токена.

2 Предварительно может потребоваться установить сертификаты пользователей администратором системы в программном обеспечении выбранного типа токена.

При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

3 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход через ЕСИА". Будет выполнен переход на страницу авторизации через ЕСИА.
- Введите данные для входа, нажмите кнопку Войти.

Примечание – Для авторизации через ЕСИА учетная запись пользователя должна быть связана с учетной записью человека в ЕСИА. Учетная запись пользователя должна быть включена в группу "Авторизация через ЕСИА".

При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

После авторизации одним из способов отобразится форма выбора МО.

Рисунок 4 – Форма выбора МО

Укажите необходимую МО и нажмите кнопку "Применить".

Отобразится форма выбора АРМ по умолчанию.

АРМ/МО	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписание
АРМ администратора ЛЛО	Администратор ЛЛО		
АРМ администратора МО (Е...			
АРМ администратора ЦОД			
АРМ администратора ВК	ВК		

Рисунок 5 – Форма выбора АРМ по умолчанию

Примечание – Форма отображается, если ранее не было выбрано место работы по умолчанию, или при входе была изменена МО. После выбора места работы, указанный АРМ будет загружаться автоматически после авторизации.

Выберите место работы в списке, нажмите кнопку "Применить". Отобразится форма указанного АРМ пользователя.

4 Подсистема "Взаимодействие с внешними системами" 3.0.4

Подсистема "Взаимодействие с внешними системами" 3.0.4 предназначена для обеспечения информационного взаимодействия между Системой и внешними информационными системами. Модуль "Интеграционное взаимодействие с ГИС ОМС" 3.0.4 предназначен для автоматизации обмена информацией Системой с ФЕРЗЛ и ФПУМП.

Автоматическое формирование и отправка запроса на получение ОИП, застрахованного по ОМС, при завершении созданного пользователем в Системе случая (этапа), подлежащего включению в реестр счетов в соответствии с региональными требованиями ТФОМС:

- оказание медицинской помощи в условиях стационара (в том числе дневного стационара);
- амбулаторное лечение, в том числе стоматология;
- медицинский осмотр/диспансеризация;
- оказание медицинской помощи вне МО (по месту вызова бригады скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации);
- оказание параклинической услуги, подлежащей оплате отдельно от случая лечения;
- оказание общей услуги, подлежащей оплате отдельно от случая лечения;
- оказание телемедицинской услуги, подлежащей оплате отдельно от случая лечения.