

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Подсистема "Интеграция с ЕГИСЗ". ФБ "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" 3.0.3

Содержание

1	Введение	3
1.1	Область применения	3
1.2	Уровень подготовки пользователя	3
1.3	Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю	3
2	Назначение и условия применения	4
2.1	Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	4
2.2	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	4
2.3	Порядок проверки работоспособности	4
3	Подготовка к работе	6
3.1	Состав и содержание дистрибутивного носителя данных	6
3.2	Порядок запуска Системы	6
4	ФБ "Формирование СЭМД "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" 3.0.3	10
4.1	Просмотр СЭМД	10
4.2	Передача сведений о СЭМД в РЭМД ЕГИСЗ	12

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с ФБ "Формирование СЭМД "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" 3.0.3 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

ФБ "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" 3.0.3 предназначен для формирования стандартизированного электронного медицинского документа (далее – СЭМД) "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" и передачу его в подсистему "Федеральный реестр электронных медицинских документов" (далее – РЭМД) Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения (далее – ЕГИСЗ).

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:

1. Выполнить авторизацию в Системе и открыть АРМ.
2. 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.



- 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.



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 Имя пользователя (1).
- Введите пароль учетной записи в поле Пароль (2).
- Нажмите кнопку Войти в систему.

2 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход по токену":

Вход

[Вход по логину](#) [Вход по токену](#) [Вход через ЕСИА](#)

Тип токена

AuthApi - eToken ГОСТ

ПИН-код

ВХОД ПО КАРТЕ

- 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.



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 ВУ	ВУ		

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 ФБ "Формирование СЭМД "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" 3.0.3

4.1 Просмотр СЭМД

Пользователю на форме "Подписание данных ЭП" предоставляется возможность просмотреть проект формируемого СЭМД.

Чтобы увидеть формализованное отображение СЭМД, на форме нажмите кнопку "Предварительный просмотр". Проект формализованного СЭМД откроется на отдельной вкладке браузера.

Чтобы увидеть html-разметку СЭМД, на формализованном СЭМД вызовите контекстное меню и выберите в нем пункт для отображения кода страницы.

export/emd_files/emd_EvnXml_91257/emd_1638519534_802615.xml

Медицинская организация: ГKB 21 (1)
 Адрес: 450039, РОССИЯ, ПЕСП, I КАЛИНИНСКИЙ РАЙОН, БАЛАНДИНА В
 Р. д 1
 Контакты: Тел.: +7(3472) 32-32-; Электронная почта: promed@pomiac.com;

Выписной эпикриз из родильного дома от 3 Декабря 2021

Пациент:	Трофимова А И
Идентификаторы пациента:	СНИЛС 61041314 Полис ОМС: 538376684952 (ФИЛИАЛ "БАШКОРТОСТАН" ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АЛЬФАСТРАХОВАНИЕ-ОМС")
Документ, удостоверяющий личность	Паспорт гражданина Российской Федерации Серия документа: 568 Номер документа: 5656 Кем выдан документ: МВД по Республике Башкортостан Дата выдачи: 20.05.2020
Пол:	Женский
Дата рождения (Возраст):	24.03.1992 (29 лет)
Контактная информация:	Адрес: Не указан
Случай оказания медицинской помощи:	Дата начала: 29.11.2021 Дата окончания: 03.12.2021

ОБЩИЕ ДАННЫЕ О ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

Вид госпитализации	Планово
Сроки пребывания	С 29 ноября 2021 по 03 декабря 2021
Отделение поступления	ОБЩАЯ ТЕРАПИЯ ГБ. стац
Отделение выписки	ОБЩАЯ ТЕРАПИЯ ГБ. стац
Показания (повод) к госпитализации	Абдоминальная [брюшная] беременность

БЕРЕМЕННОСТЬ И РОДЫ

Роды: Физиологические
 Число родившихся детей: 1
 Срок родов (неделя): 40

Новорожденный (Первый) Ребёнок родился: 13.04. 03 декабря 2021
 Пол ребёнка: Женский
 Которым по счёту ребёнок был рождён в данных родах: 1

ВИТАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

- Масса тела: 3000 гр.
- Длина тела: 55 см.
- Окружность головы: 10 см.
- Окружность плеч: 9 см.

ОБЪЕКТИВИЗИРОВАННАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ

- Шкала Апгар (1-ая минута): 8 баллов
- Шкала Апгар (5-ая минута): 8 баллов

Рисунок 1 Предварительный просмотр СЭМД выписного эпикриза из роддома

Чтобы увидеть xml-разметку СЭМД, на формализованном СЭМД вызовите контекстное меню и выберите в нем пункт "Просмотреть код страницы".

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><?xml-stylesheet type="text/xsl" href="/documents/HL7/EvnSection_OID89/MBC.xsl"?><?valbuddy
<!-- ЗАГОЛОВОК ДОКУМЕНТА "Выписной эпикриз из родильного дома" -->
<!-->
<!-- R [1..] Требуемый элемент. Элемент обязан иметь непустое наполнение, nullFlavor не разрешён -->
<!-- [1..], [1..*] Обязательный элемент. Элемент должен присутствовать, но может иметь пустое наполнение с указанием причины
<!-- [0..1], [0..*] Не обязательный элемент. Элемент может отсутствовать -->
<!-->
<!-- R [1..1] Область применения документа (Страна) -->
<realmCode code="RU"/>
<!-- R [1..1] Указатель на использование CDA R2 -->
<typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_MT000040"/>
<!-- R [1..1] Уникальный идентификатор Шаблона документа "Руководство по реализации CDA (Release 2) уровень 3 ВЫПИСНОЙ ЭПИКРИ
<!-- по справочнику "Реестр руководств по реализации и протоколов информационного взаимодействия структурированных электронн
<templateId root="1.2.643.5.1.13.13.14.10.9.3"/>
<!-- R [1..1] Уникальный идентификатор документа -->
<id root="1.2.643.5.1.13.13.12.2.59.5834.100.1.1.51" extension="37328"/>
<!-- R [1..1] Тип документа -->
<code code="10" codeSystem="1.2.643.5.1.13.13.11.1522" codeSystemVersion="4.18" codeSystemName="Виды медицинской документации
<!-- R [1..1] Заголовок документа -->
<title>Выписной эпикриз из родильного дома</title>
<!-- R [1..1] дата создания документа -->
<effectiveTime value="202206231449+0500"/>
<!-- R [1..1] Уровень конфиденциальности документа -->
<confidentialityCode code="N" codeSystem="1.2.643.5.1.13.13.99.2.285" codeSystemVersion="1.1" codeSystemName="Уровень конфиде
<!-- R [1..1] Язык документа -->
<languageCode code="ru-RU"/>
<!-- R [1..1] Уникальный идентификатор набора версий документа -->
<!-- по правилу: root = OID_медицинской_организации.100.НомерМИС.НомерЭкзМИС.50 extension = идентификатор набора версий доку
<setId root="1.2.643.5.1.13.13.12.2.59.5834.100.1.1.50" extension="237399"/>
<!-- R [1..1] Номер версии данного документа -->
<versionNumber value="1"/>
<!-- R [1..1] ДАННЫЕ О ПАЦИЕНТЕ - Данные о матери -->

```

Рисунок 2 Структура xml-разметки формируемого СЭМД

4.2 Передача сведений о СЭМД в РЭМД ЕГИСЗ

Для передачи сведений о сформированном СЭМД "Протокол прижизненного патологоанатомического исследования" в РЭМД ЕГИСЗ его необходимо подписать с использованием электронной подписи от лица МО.

После подписания СЭМД от лица МО он будет готов к регистрации в РЭМД ЕГИСЗ и отправлен в РЭМД ЕГИСЗ в соответствии с настройками периодичности передачи документов.