

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Подсистема "Интеграция с ЕГИСЗ". Функциональный блок
"Формирование СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования" 3.0

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	Функциональный блок "Формирование СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования"	10

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с Функциональным блоком "Формирование СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования" 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

Функциональный блок "Формирование СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования" предназначен для формирования стандартизированного электронного медицинского документа (далее – СЭМД) "Протокол 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 токenu](#) [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.

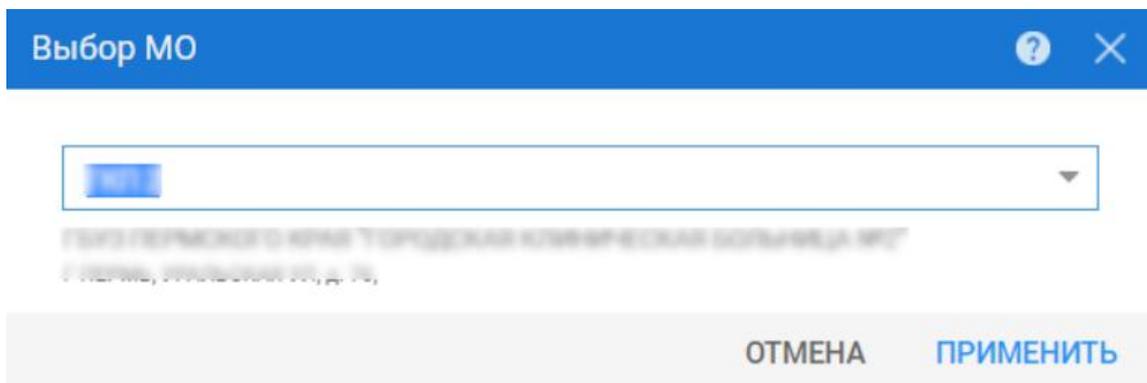
3 способ:

- 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".

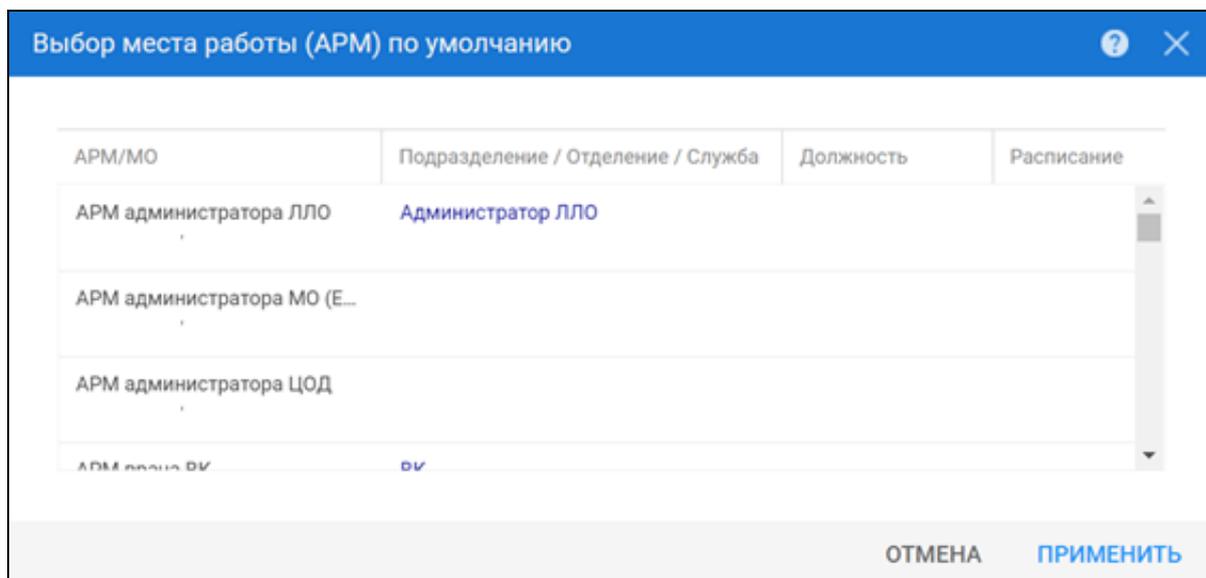
При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- 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.

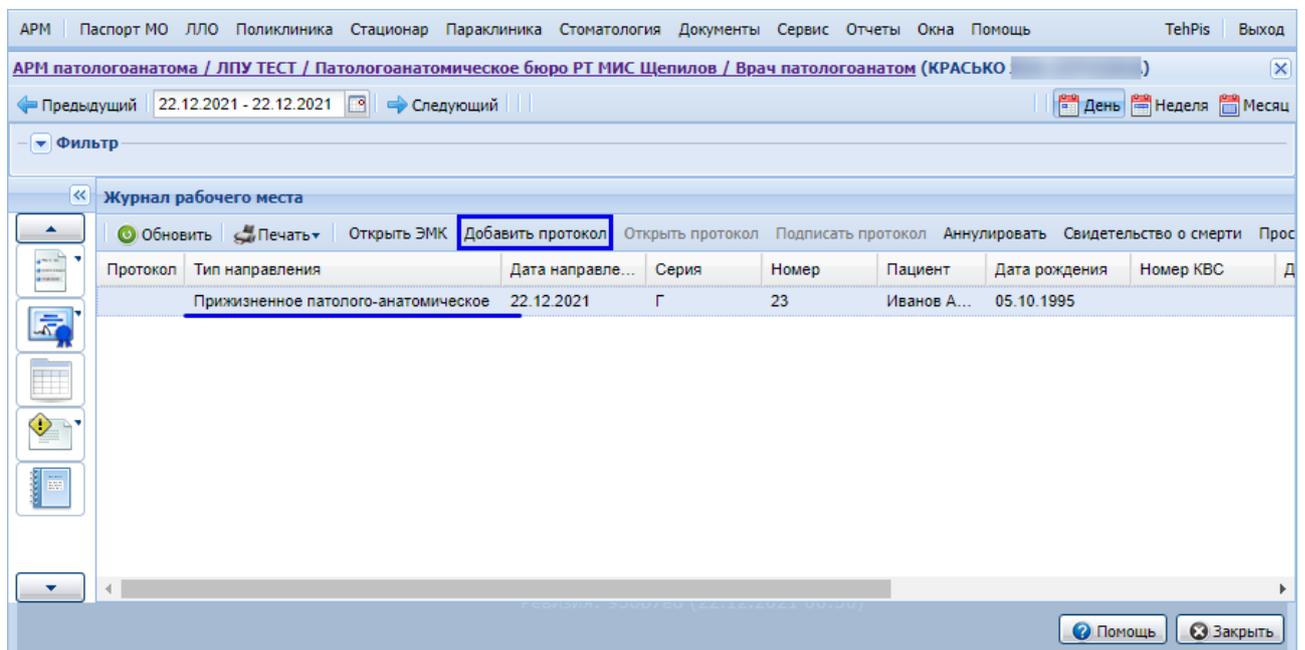
4 Функциональный блок "Формирование СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования"

В Системе реализована возможность по формированию СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования" формы 014-1/у (OID документа 1.2.643.5.1.13.13.14.12 по НСИ 1.2.643.5.1.13.13.11.1522) в формате .xml (в кодировке HL7 CDA R2).

СЭМД формируется пользователем АРМ патологоанатома в результате подписания ЭП оформленного протокола патологоанатомического исследования.

Краткая последовательность действий пользователя АРМ патологоанатома для формирования СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования" и его корректной отправки в РЭМД ЕГИСЗ следующая:

- выделите направление на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала и нажмите кнопку "Добавить протокол";



- отобразится форма "Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала";
- заполните обязательные поля (выделенные особо) и необязательные (при необходимости) поля, в том числе:
 - "Номер исследования" – нажмите кнопку , если это поле и поле "Серия исследования" не были автоматически заполнены значениями;
 - "Вид оплаты";
 - "Дата поступления материала";
 - "Время";

- "Материал доставлен в 10%-ном растворе нейтрального формалина";
- "Загрязнен";
- "Отметка о сохранности упаковки";
- "Дата регистрации биопсийного (операционного материала)";
- "Время";
- "Биопсия диагностическая";
- "Операционный материал";
- "Категория сложности";
- в блоке "1. Описание": "Дата вырезки"; "Время"; "Количество кусочков"; "Количество блоков"; "Назначенные окраски (реакции, определения)"; "Макроскопическое описание";
- в блоке "Микроскопическое описание" добавьте хотя бы одно описание: нажмите кнопку "Добавить", на форме "Микроскопическое описание препарата: Добавление" заполните ниже перечисленные поля, нажмите кнопку "Сохранить", на форме "Вопрос": "Добавить еще одно описание" нажмите кнопку "Нет": "Откуда взят"; "Количество кусочков"; "Основной метод окраски"; "Микроскопическая картина";
- в блоке "2. Диагноз": "Заключение"/"Патологогистологическое заключение (диагноз)"; "Диагноз"; "Морфологический код МКБ-О"; "Дата исследования"; "Патологоанатом"; "Лаборант".

АРМ | Паспорт МО ЛЛО Поликлиника Стационар Параклиника Стоматология Документы Сервис Отчеты Окна Помощь TehPis Выход

Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала: **Добавление**

Иванов А А, 05.10.1995 (Возраст: 26 лет) / полис 016

Направление: Г 23, 22.12.2021

Серия исследования: 34

Номер исследования: 012 +

Вид оплаты: 1. ОМС

Дата поступления материала: 22.12.2021 Время: 23:16

Материал доставлен в 10%-ном растворе нейтрального формалина:

Загрязнен: Нет

Отметка о сохранности упаковки:

Дата регистрации биопсийного (операционного материала): 22.12.2021 Время: 23:16

Биопсия диагностическая: 0. Нет

Операционный материал: 1. Да

Категория сложности: I

1. Описание

Дата вырезки: 22.12.2021 Время: 23:16

Количество кусочков: 1

Количество блоков: 1

Назначенные окраски (реакции, определения): 4. Анилиновым синим +

Макроскопическое описание: Макроскопическое описание

Микроскопическое описание

+ Добавить | Изменить | Просмотреть | Удалить | Печать 1 / 1

Откуда взят	Количество кусочков	Микроскопическая картина
Артерии голов...	1	Микроскопическая картина

Сохранить | Сохранить и подписать | Печать | Помощь | Отмена

- нажмите кнопку "Сохранить и подписать";
- отобразится форма "Подписание данных ЭП". Заполните на ней поля "Роль при подписании", "Сотрудник и его должность", "Сертификат", если они не были заполнены по умолчанию нужными значениями. Нажмите кнопку "Подписать";

Документ	Номер	Дата ↑
Протокол прижизненного патологоанат...	590930001697453	06.10.2021

Роль при подписании:
Врач

Сотрудник и его должность:

Сертификат:

Выбран 1 документ

ОТМЕНА ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПРОСМОТР ПОДПИСАТЬ

- может отобразиться форма "ПИН-код" (или аналогичная ей), если сертификат ЭП защищен вводом пароля. В этом случае введите пин-код (или пароль), нажмите кнопку "Ок". Будет подписан ЭП протокол прижизненного патологоанатомического исследования биопсийного (операционного) материала.

На данном этапе сформируется СЭМД "Протокол патологоанатомического исследования".

Для отправки сформированного СЭМД в РЭМД ЕГИСЗ его необходимо подписать с использованием ЭП от лица МО. Подробнее о подписании от лица МО описано в документе "Руководство администратора".

Пользователю на форме "Подписание данных ЭП" предоставляется возможность просмотреть проект формируемого СЭМД – для этого на форме следует нажать кнопку "Предварительный просмотр". Проект СЭМД откроется в отдельной вкладке браузера.