

**ООО "РТ МИС"**

**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0**

**(ЕЦП.МИС 3.0)**

Руководство пользователя. Модуль "Медицинские свидетельства о смерти"

## Содержание

|  |          |
|--|----------|
| <b>1 Введение .....</b>  | <b>3</b> |
| 1.1 Область применения .....   | 3        |
| 1.2 Уровень подготовки пользователя .....  | 3        |
| 1.3 Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться<br>пользователю .....            | 3        |
| <b>2 Назначение и условия применения .....</b>   | <b>4</b> |
| 2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное<br>средство автоматизации ..... | 4        |
| 2.2 Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства<br>автоматизации .....                  | 4        |
| 2.3 Порядок проверки работоспособности .....   | 4        |
| <b>3 Подготовка к работе .....</b>   | <b>5</b> |
| 3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных .....  | 5        |
| 3.2 Порядок запуска Системы .....  | 5        |
| <b>4 Модуль "Медицинские свидетельства о смерти" .....</b>   | <b>9</b> |
| 4.1 Доступ к формам .....  | 9        |
| 4.2 Журнал "Медсвидетельства о смерти" .....   | 9        |
| 4.2.1 Описание панели фильтров .....   | 10       |
| 4.2.2 Описание панели управления .....   | 11       |
| 4.2.3 Список медсвидетельств о смерти .....  | 15       |
| 4.2.4 Кнопки управления формой .....   | 16       |
| 4.2.5 Проверки при подписании свидетельства .....  | 16       |
| 4.3 Свидетельство о смерти. Добавление .....   | 17       |
| 4.3.1 Общие сведения .....   | 17       |
| 4.3.2 Вкладка "Данные о пациенте" .....  | 19       |
| 4.3.3 Вкладка "Заключение" .....   | 24       |
| 4.3.4 Маловероятные диагнозы .....   | 34       |
| 4.3.5 Сохранение и подписание свидетельства .....  | 35       |

## **1 Введение**

### **1.1 Область применения**

Настоящий документ описывает порядок работы с модулем "Медицинские свидетельства о смерти" 3.0 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**

Модуль "Медицинские свидетельства о смерти" предназначен для работы с медицинскими свидетельствами о смерти.

### **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 развертывается Исполнителем.

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

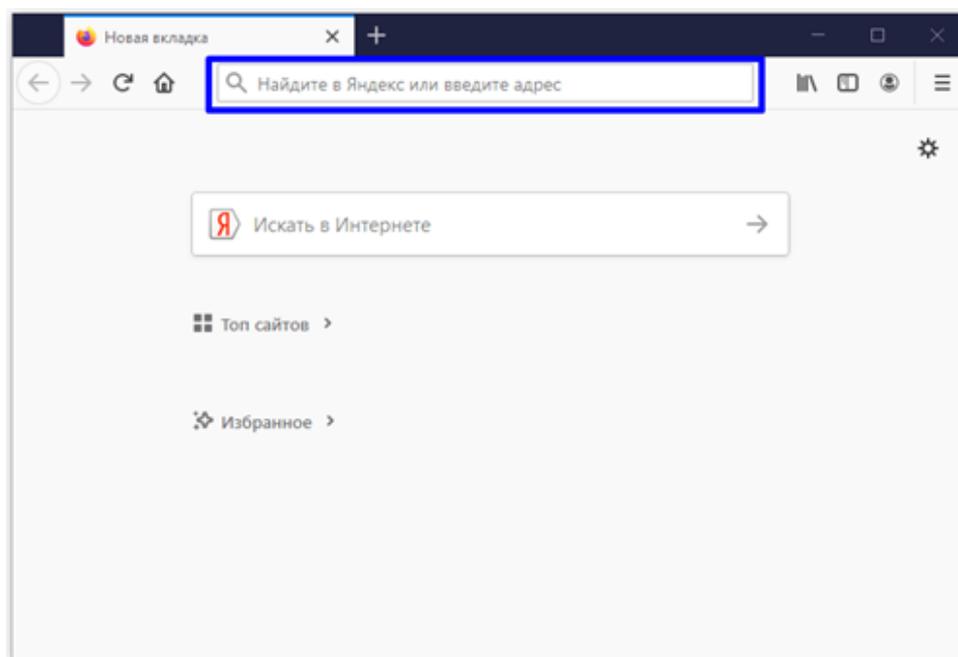
- Mozilla Firefox (рекомендуется);
- Google Chrome.

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:

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

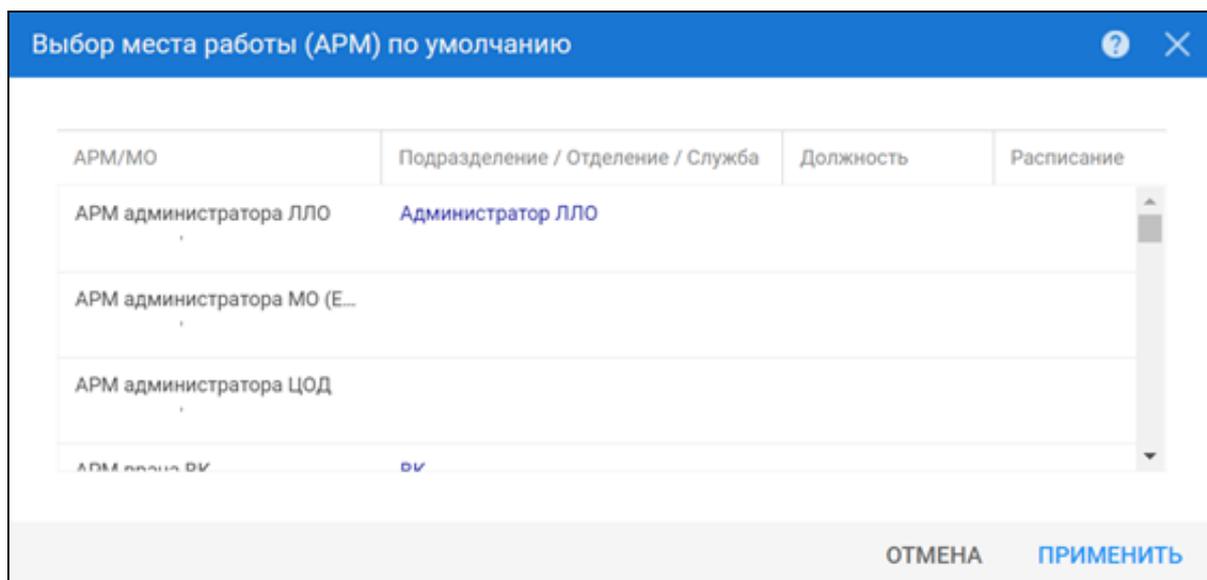
При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- 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 Модуль "Медицинские свидетельства о смерти"

### 4.1 Доступ к формам

Вызов экранных форм для работы с медицинскими свидетельствами о смерти доступен:

- из главного меню, пункт "Документы" → "Свидетельства" → "Свидетельства о смерти".
- из ЭМК пациента, открытой из АРМ врача поликлиники.
- из главной формы АРМ врача приемного отделения стационара.
- из ЭМК пациента, открытой из АРМ врача приемного отделения стационара.
- из ЭМК пациента, открытой из АРМ врача стационара.
- из АРМ патологоанатома, сотрудника ЗАГС.

Функционал выписки медицинских свидетельств (далее - МС) доступен пользователям, обладающим правом работы с медицинскими свидетельствами. Для этого учетная запись должна быть включена в группу "Медсвидетельства" на форме "Пользователь: Добавление"/ "Пользователь: Редактирование".

### 4.2 Журнал "Медсвидетельства о смерти"

Медсвидетельства о смерти

Режим просмотра: Выписанные в МО

Фамилия:  Состояние: Все Причина смерти:  МО:

Имя:  Номер свидетельства:  Код диагноза с:  Участок:

Отчество:  Дата смерти:  по:

Дата рождения:  Дата выдачи: 17.03.2020 - 23.03.2020

Найти Сброс

Свидетельства о смерти: Список

Добавить Свидетельство на основе данного Изменить Просмотреть Открыть ЭМК Обновить Печать Действия 1 / 4

| Дата выдачи | Серия   | Номер    | Вид      | ФИО    | Дата рождения | Дата смерти | МО    | ФИО врача | Непосредственная прич...   | Патологическое со...  | Первоначальная...  | Внешние причины | Статус документа |
|-------------|---------|----------|----------|--------|---------------|-------------|-------|-----------|----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 23.03.2020  | 9999... | 10000... | Оконч... | ██████ |               |             | ГКП 2 | ██████    | L01.0. Импетиго [вызван... |                       |                    |                 | █                |
| 20.03.2020  | 9999... | 10000... | Оконч... | ██████ | 07.05.1971    | 20.03.2020  | ГКП 2 | ██████    | G80.4. Атактический цер... |                       |                    |                 | █                |
| 19.03.2020  | 9999... | 10000... | Оконч... | ██████ | 19.12.2000    |             | ГКП 2 | ██████    | F44.0. Диссоциативная а... |                       |                    | 19.03.2020      | █                |
| 18.03.2020  | 9999... | 10000... | Оконч... | ██████ | 03.08.1962    | 18.03.2020  | ГКП 2 | ██████    | H62.3. Наружный отит пр... | J02.0. Стрептококк... | H01.1. Неинфекц... |                 | █                |

Страница 1 из 1

Отображаемые строки 1 - 4 из 4

Помощь Закрыть

На форме расположены:

- Панель фильтров;
- Панель управления;
- Список мед.свидетельств;
- Кнопки управления формой.

#### 4.2.1 Описание панели фильтров

- "Режим просмотра" – значение выбирается из выпадающего справочника:
  - "выписанные в МО" – при выбранном режиме в списке после применения фильтра отобразятся свидетельства, выписанные в МО пользователя учетной записи;
  - "по прикрепленному населению" – при выбранном режиме в списке после применения фильтра отобразятся только для просмотра все свидетельства по прикрепленным к МО пациентов на дату смерти вне зависимости от места выписки свидетельства;
- "Фамилия" – поле для поиска МС по фамилии пациента;
- "Имя" – поле для поиска МС по имени пациента;
- "Отчество" – поле для поиска МС по отчеству пациента;
- "Дата рождения" – поле для поиска МС по дате рождения пациента.
- "Состояние" – значение выбирается из выпадающего списка:
  - "Все";
  - "Актуальные";
  - "Не актуальные".
- "Номер свидетельства" – поле для поиска МС по номеру;
- "Дата смерти" – поле для поиска МС по дате смерти пациента;
- "Дата выдачи" – поле для поиска МС по дате выдачи МС;
- "Причина смерти" – поле для поиска МС по причине смерти, поле с выпадающим списком. При поиске учитывается причина смерти, указанная на вкладке "1.Заключение" медсвидетельства о смерти. При выборе значения "Прочие важные состояния" отбор записей осуществляется по всем прочим важным состояниям.
- "Код диагноза с"/ "Код диагноза по" – поля поиска МС по диапазону диагнозов. При выборе диагноза в табличной области отображаются свидетельства, в которых хотя бы один из диагнозов, указанных в причине смерти, входит в диапазон.
- "МО" – выбор из справочника МО, по умолчанию МО пользователя, доступно для редактирования только для пользователей, если учетная запись включена в группу "Суперадминистратор" или "Пользователь ЗАГС". При фильтрации МС по прикреплению к МО прикрепление определяется:
  - по дате смерти, если дата полная и известна;
  - по дате выписки свидетельства, если дата смерти не известна или неполная;
- "Участок" – поле для поиска МС по участку прикрепления пациента.

- "Тип св-ва" – поле для поиска МС по типу свидетельства. Значение выбирается из выпадающего списка: "На бланке", "На листе".
- "Статус проверки" – поле для поиска МС по статусу. Значение выбирается из выпадающего списка: "Все", "На рассмотрении", "Согласовано", "Не согласовано".

Для запуска поиска по указанным поисковым критериям используйте кнопку "Найти". Для сброса введенных данных в поля фильтра используйте кнопку "Сброс". Найденные записи, отвечающие поисковому критерию, отобразятся в списке "Свидетельства о смерти: Список".

#### 4.2.2 Описание панели управления

Доступные действия:

- "Добавить" – по нажатию кнопки отобразится форма поиска пациента в Системе "Человек: Поиск". После поиска и выбора человека отобразится форма ввода данных МС о смерти.
- "Свидетельство на основе данного" – отобразится подменю с пунктами:
  - "Дубликат" – выписка дубликата доступна только в той же МО, что и исходное. В результате создания МС с данным типом исходное МС помечается как утерянное и неактуальное. Новое МС получает признак "Дубликат";
  - "Взамен предварительного" – доступно для неиспорченных предварительных и взамен предварительных, только в той же МО, что и исходное. В результате исходное МС помечается как неактуальное, новое МС получает признак "Взамен предварительного";
  - "Окончательное" – доступно для предварительных неиспорченных, взамен предварительного неиспорченных. В результате исходное МС помечается как неактуальное, новое МС получает признак "Окончательное";
  - "Взамен окончательного" – доступно для окончательных неиспорченных и взамен окончательных неиспорченных, только в той же МО, что и исходное. В результате исходное МС помечается как неактуальное, новое МС получает признак "Взамен окончательного";
  - "Взамен испорченного" – доступно для испорченных свидетельств, выданных в МО пользователя. В результате исходное МС будет отмечено как испорченное. Действие недоступно, если взамен этого испорченного медсвидетельства уже было выписано новое медсвидетельство.
  - "Взамен испорченного (на другого пациента)" – доступно для испорченных свидетельств, выданных в МО пользователя, для которых еще не было

выписано новое свидетельство. При нажатии отображается форма "Человек: Поиск".

Если предыдущее свидетельство было создано до 01.09.2021, то выводится сообщение: *"С 01.09.2021 изменилась форма свидетельства о смерти в соответствии с приказом №352н от 15.04.2021. Просим вас выбрать актуальные значения в полях "Образование", "Занятость", "Причина смерти", "Причина смерти установлена" и "Приблизительный период времени между началом патологического процесса и смертью". Для просмотра значений, указанных ранее, откройте форму предыдущего свидетельства."*

Доступные кнопки:

- "Открыть форму" – при нажатии в новой вкладке браузера открывается печатная форма предыдущего свидетельства на листе. Если предыдущее свидетельство содержит данные, исключенные из обновленных справочников, соответствующие поля формы будут незаполнены. В этом случае на форме "Свидетельство о смерти: Редактирование" необходимо внести новые актуальные значения;
- "Закрыть" – окно с сообщением закрывается.
- "Изменить" – отобразится форма МС о смерти по выбранному пациенту в списке в режиме редактирования (для изменения доступны только данные полей раздела "Получатель").
- "Просмотреть" – отобразится форма МС о смерти по выбранному пациенту в списке в режиме просмотра.
- "Открыть ЭМК" – отобразится ЭМК пациента в режиме просмотра. Добавление, редактирование данных недоступно. Доступна печать документов. Кнопка не отображается, если пользователь добавлен в группу "Пользователь ЗАГС".

**Примечание** – Доступ к ЭМК пациента может быть ограничен в соответствии с настройками Системы, если не выполнено ни одно из следующих условий:

- пациент прикреплен по причине "Смерть" от участка пользователя;
- пациент имел движения или посещения в отделении пользователя.
- "Обновить" – для актуализации данных в списке (выполняется запрос к серверу).

**Примечания:**

- При выборе любого варианта печати свидетельства, созданного до 01.09.2021 выводится на печать Форма № 106/у-08 "Медицинское свидетельство о смерти";
- При выборе любого варианта печати свидетельства, созданного с 01.09.2021 выводится на печать Форма № 106/у "Медицинское свидетельство о смерти"

(обновленная форма, действует с 01.09.2021).

### **Примечания:**

- Если статус проверки свидетельства "На рассмотрении", то выводится окно с текстом *"Свидетельство находится на проверке. Печать свидетельства невозможна."*;
- Если статус проверки свидетельства "Не согласовано", то выводится окно с текстом *"Свидетельство не согласовано специалистом консультативно методического центра. Печать свидетельства невозможна."*.
  
- "Печать":
  - "Печать" – вывод на печать выбранной записи журнала. Значения поля "Статус документа" выводятся в текстовом виде:
    - "Подписан";
    - "Не подписан";
    - "В процессе подписания";
    - "Не актуален".
  - "Печать свидетельства" – вывод на печать выбранного свидетельства. Печатная форма отобразится на двух отдельных вкладках. По странице на каждую вкладку. Значения поля "Статус документа" выводятся в текстовом виде:
    - "Подписан";
    - "Не подписан";
    - "В процессе подписания";
    - "Не актуален".
  - "Печать текущей страницы" – вывод на печать текущей страницы списка с учетом заданных критериев поиска. Значения поля "Статус документа" выводятся в текстовом виде:
    - "Подписан";
    - "Не подписан";
    - "В процессе подписания";
    - "Не актуален".
  - "Печать всего списка" – вывод на печать всего списка с учетом заданных критериев поиска. Значения поля "Статус документа" выводятся в текстовом виде:
    - "Подписан";
    - "Не подписан";
    - "В процессе подписания";
    - "Не актуален".

- "Печать 1 стр (на бланке)" – вывод на печать первой страницы выбранного свидетельства на бланке.
- "Печать 2 стр (на бланке)" – вывод на печать второй страницы выбранного свидетельства на бланке.
- "Печать свидетельства двухсторонняя (на бланке)" – вывод на печать выбранного свидетельства. Печатная форма отобразится на отдельной вкладке. Все страницы на одной вкладке.
- "Печать свидетельства двухсторонняя (на бланке) обезличенная" – при печати не выводятся ФИО умершего и данные получателя.
- "Печать свидетельства двусторонняя (на листе)" – вывод на печать выбранного свидетельства на листе.
- "Печать свидетельства двусторонняя (на листе) обезличенная" – вывод на печать выбранного свидетельства на листе. На печатную форму не выводятся ФИО умершего и данные получателя.
- "Действия":
  - "Пометить как испорченный" – пометать как испорченные и выписывать на их основе новые медсвидетельства разрешено только для свидетельств, выписанных в текущей МО. В остальных случаях кнопки и пункты контекстного меню неактивны. Действие отображается, если в списке выбрано неиспорченное свидетельство. Если свидетельство уже было зарегистрировано в РЭМД, то потребуется оформить новое свидетельство на основании текущего. Если пациент исключен из регистра по наркологии с причиной "Смерть" (при выписке свидетельства о смерти), то при пометке свидетельства о смерти как испорченного осуществится отмена исключения из регистра по наркологии.

**Примечание** – Если существует извещение о смерти ребенка, созданное на основании данного свидетельства, то извещение становится неактуальным.

- "Снять отметку «испорченный»" – действие доступно для испорченных свидетельств, взамен которых еще не были созданы новые свидетельства.

**Примечание** – Если существует извещение о смерти ребенка, созданное на основании данного свидетельства, то извещение становится актуальным.

- "Подписать" – подписание свидетельства ЭП в случае успешно пройденных проверок;
- "Список версий документа" – для просмотра списка подписанных версий документа.
- "Отправить на проверку" – кнопка активна, если статус свидетельства не установлен.

#### **4.2.3 Список медсвидетельств о смерти**

Представляет собой список выписанных в данной МО свидетельств о смерти, отображаемый согласно выбранным фильтрам журнала.

Описание колонок списка:

- "Наименование документа";
- "ID";
- "Дата создания";
- "Смерть наступила";
- "Муниципальное образование проживания (регистрации)";
- "Республика, край";
- "Пол";
- "Прочие важные состояния";
- "Причина смерти установлена";
- "На основании".
- "Дата выдачи";
- "Серия";
- "Номер";
- "Вид";
- "ФИО";
- "Дата рождения" – текстовое поле;
- "Дата смерти";
- "МО";
- "ФИО врача";
- "Непосредственная причина смерти";
- "Патологическое состояние";
- "Первоначальная причина смерти";
- "Внешние причины";

- "Статус документа" – отображается статус подписания документа ЭП.

Действующие свидетельства отображаются обычным ярким цветом, помеченные как испорченные или утерянные – блеклым.

Внизу списка отображается информация о количестве записей в списке с учетом применения фильтра. Для перехода к следующей странице списка используются кнопки "Вперед", "Назад", "В начало", "В конец", "Обновить".

По умолчанию в списке отображаются МС, выписанные в МО пользователя.

Правой кнопкой мыши на записи в списке вызывается контекстное меню. Команды контекстного меню должны соответствовать командам панели управления списком.

#### **4.2.4 Кнопки управления формой**

В верхней части формы кнопки управления формой:

- "Обновить" функционал формы.
- "Развернуть/Свернуть" форму.
- "Закреть".

В нижней части:

- "Помощь" – вызов справки по данной форме.
- "Закреть".

#### **4.2.5 Проверки при подписании свидетельства**

При нажатии кнопки "Подписать" осуществляются следующие проверки:

- заполнение полей:
  - "Дата выдачи";
  - блок "Получатель" свидетельства о смерти:
    - ФИО, при этом у выбранного человека должны быть заполнены следующие данные:
      - фамилия;
      - имя;
      - тип документа, удостоверяющего личность;
      - серия документа;
      - номер документа;
      - кем выдан документ.
      - дата выдачи;
      - дата получения МСС;
      - отношение к умершему.

Если заполнены не все данные, то отображается сообщение со списком недостающих данных.

Если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя", то проверка на заполнение данных в блоке "Получатель" свидетельства не осуществляется.

Осуществляется контроль на статус проверки свидетельства:

- если статус проверки свидетельства "На рассмотрении", отображается сообщение: "Свидетельство находится на проверке. Подписание свидетельства невозможно". Кнопка "Ок";
- если статус проверки свидетельства "Не согласовано", отображается сообщение: "Свидетельство не согласовано специалистом консультативно-методического центра. Подписание свидетельства невозможно." Кнопка "Ок".

### 4.3 Свидетельство о смерти. Добавление

#### 4.3.1 Общие сведения

Форма добавления медсвидетельства состоит из области, содержащей информацию о пациенте, кнопок быстрого доступа к данным пациента, и области ввода данных.

Поля, обязательные для заполнения обозначены зеленым цветом.

При выписке пациенту свидетельства о смерти происходит его автоматическое открепление от МО с причиной "**смерть**" и закрытие его льгот датой смерти. Недоступно добавление льгот с датой открытия позднее даты смерти пациента, недоступно создание нового случая амбулаторно–поликлинического лечения, доступна выписка направления и протокола патологоанатомического исследования. При пометке свидетельства о смерти как испорченного, данные о прикреплении и льготах восстанавливаются.

При отсутствии в персональных данных адреса места регистрации или проживания в **п.5 Место постоянного жительства (регистрации) умершего(ей)** в строке **Республика, край, область** выводится слово **НЕИЗВЕСТНО**.

Если данные человека неизвестны, то на форме **Человек: добавление** при установленном флаге **Личность неизвестна** реализована возможность указывать в поле **Имя** числовое значение. При печати медсвидетельства на неустановленного человека в Ф. И. О. указывается значение только из поля **Фамилия**.

**Свидетельство о смерти: Добавление**

ФИО: **ФАМИЛИЯ** Д/р: 21.10.2014 Пол: null  
 Соц. статус: СНИЛС:  
 Регистрация:  
 Проживает:  
 Телефон:  
 Полис: Выдан: , , Закрыт:  
 Документ: Выдан: ,  
 Работа: **лукойл** Должность: **АВТО-СВАРЩИК**  
 МО: Участок: Дата прикрепления:

0. Данные о пациенте 1. Заключение

Тип свидетельства: 2. На листе Серия: A Номер: +  
 Дата выдачи: 09.02.2016 Вид свидетельства:

Предыдущее свидетельство  
 Серия: Номер: Дата выдачи:

Дата рождения: 21.10.2014  Неполная/неизвестная дата рождения  
 Дата, время смерти: Неуточ. дата смерти:  Дата смерти неизвестна  Время смерти неизвестно  
 Отделение: Врач: Руководитель: ИВАНОВ АЛЕКСАНДР ИОСИФОВИЧ

Для детей, умерших в возрасте до 1 года  
 ФИО матери: Место рождения: Масса (г): Который ребенок:  
 Месяц жизни: День жизни: Д/р матери:  
 Возраст матери: Занятость: Образование:

Смерть наступила: Место смерти:  Неизвестно  
 Семейное положение: Причина смерти:

Дата и время начала случая, отравления, травмы

Сохранить Помощь Отмена

При попытке выписать медицинское свидетельство на основе неактуального выполняется проверка на наличие актуальных медицинских свидетельств на данного человека:

- В случае наличия таковых отобразится соответствующее сообщение. Новое свидетельство можно создать только на основе актуального.
- Если медицинское свидетельство создается через действие **Добавить**, то при попытке сохранения медицинского свидетельства:
  - если не заполнены поля группы **Предыдущее свидетельство**, выполняется проверка на наличие другого актуального свидетельства на данного человека. Если другое свидетельство найдено, отобразится сообщение **Актуальное свидетельство %ВИД СВИДЕТЕЛЬСТВА СЕРИЯ и НОМЕР% о смерти данного человека уже существует.**
  - если поля группы **Предыдущее свидетельство** заполнены, то при сохранении предыдущее свидетельство записывается как неактуальное (при совпадении параметров: серия, номер, пациент). Если по введенным реквизитам не найдено предыдущее свидетельство, доступно сохранение с введенными пользователем реквизитами.

#### 4.3.2 Вкладка "Данные о пациенте"

- "Тип свидетельства" – выбор значения из выпадающего списка. Доступны варианты: "На бланке", "На листе". Поле доступно для редактирования. Для выписки свидетельства на предварительно распечатанном бланке выбирается значение "На бланке". Для заполнения свидетельства непосредственно в системе выбирается тип "На листе". Значение по умолчанию "На бланке".
- "Серия" – поле ввода текста. Если выбран тип свидетельства "На листе", то поле недоступно для редактирования. Значение устанавливается нумератором. Если выбран тип свидетельства "На бланке", то поле доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено;
- "Номер" – для генерации нового номера нажмите кнопку . Отобразится номер в соответствии с заданным нумератором. Если выбран тип свидетельства "На листе", то поле недоступно для редактирования. Если выбран тип свидетельства "На бланке", то поле доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. Кнопка  заблокирована.

**Примечание** – При открытии формы поля "Серия", "Номер" – пустые. При смене типа бланка поле "Номер" очищается.

- "Дата выдачи" – поле ввода даты. Доступно для редактирования. По умолчанию устанавливается текущая дата. Если дата смерти известна и указана в поле "Дата, время смерти", то дата выдачи свидетельства должна быть больше либо равна дате смерти. Для выбора недоступны даты больше текущей.

Если вид свидетельства "Окончательное" или "Предварительное", то поле по умолчанию не заполнено. Доступно сохранение формы с незаполненной датой выдачи и заполнение поля позднее при редактировании медицинского свидетельства о смерти. Поле сохранения медицинского свидетельства о смерти с заполненной датой выдачи, поле становится недоступным для редактирования.

- Место выписки свидетельства – значение выбирается из выпадающего списка подразделений МО пользователя, по умолчанию пустое, необязательное для заполнения.
- "Вид свидетельства" – обязательное поле, значение выбирается из справочника:
  - Окончательное;
  - Предварительное;
  - Взамен предварительного;

- Взамен окончательного.

Ограничения на создание медсвидетельств на основе данного:

- Взамен Предварительного могут быть созданы: Взамен предварительного, Окончательное.
- Взамен Взамен предварительного могут быть созданы Взамен предварительного, Окончательное.
- Взамен Окончательного могут быть созданы Взамен окончательного.
- Взамен испорченного и утерянного (дубликат) создаются свидетельства такого же вида.

Блок Предыдущее свидетельство. Поля доступны для редактирования и обязательны для заполнения, если вид свидетельства: Взамен предварительного, Взамен окончательного и форма вызвана через кнопку Добавить формы Медсвидетельства о смерти.

- Серия.
- Номер.
- "Дата выдачи" – поле ввода даты. Если свидетельство выдается на основе другого свидетельства (любой пункт меню "Свидетельство на основе данного"), то поле заполняется датой предыдущего свидетельства и недоступно для редактирования. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения, если вид свидетельства: "Взамен предварительного", "Взамен окончательного";
- Дата рождения – дата рождения пациента. По умолчанию в поле отображается дата рождения пациента и поле доступно только для чтения.
- Неполная/неизвестная дата рождения – при установке флага поле Дата рождения становится доступным для редактирования. В поле можно ввести символ X вместо даты, месяца и года рождения. Для пациентов, личность которых не установлена, флаг по умолчанию установлен. При печати свидетельства, если флаг установлен, то дата рождения берется с формы, иначе из данных по человеку. Значение поля должно быть меньше текущей системной даты.
- Дата, время смерти – необязательное поле. Максимальная дата смерти – текущий день.
- Неуточ. дата смерти – текстовое поле. Доступен ввод XX вместо числа в виде XX.ММ.ГГГГ. При заполнении данного поля становится недоступным для редактирования поле Дата, время смерти.
- Флаг Дата смерти неизвестна – необязательное поле (по умолчанию не проставлен). Признак невозможность указать даже приблизительную дату смерти.

При установке флага происходит блокирование полей Дата, время смерти, Неуточ. дата смерти. Устанавливается и блокируется флаг Время смерти неизвестно.

- Флаг Время смерти неизвестно – необязательное поле (флаг по умолчанию не установлен). Признак невозможности указать время наступления смерти. При установке флага происходит блокирование поля Время из Дата, время смерти, при печати свидетельства вместо времени указывается XX.XX.
- Отделение – данные, доступные для выбора, автоматически фильтруются согласно данным учетной записи пользователя. Исключение составляют учетные записи с правами суперадминистратора и статистика. Пользователям с этими правами доступны для выбора все значения.
- Отделение – для выбора доступны все отделения МО текущего места работы врача.
- Врач – выбирается из списка медперсонала МО. Указывается врач, зафиксировавший смерть. Обязательное поле. Данные, доступные для выбора, автоматически фильтруются согласно данным учетной записи пользователя. Исключение составляют учетные записи с правами суперадминистратора и статистика. Пользователям с этими правами доступны для выбора все значения.
- Руководитель – выбор фактически подписавшего документ из справочника должностных лиц, сформированного на основании списка руководящих должностей МО. Значение этого поля по умолчанию – руководитель МО.

Блок **Для детей, умерших в возрасте до 1 года** становится активным, если между датой рождения и смерти проходит меньше 1 года.

Блок обязателен к заполнению для детей, умерших до 1 года.

- ФИО матери.
- Место рождения – при нажатии кнопки = подставляется значение поля Адрес рождения из данных пациента.
- Доношенность – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1мес.
- Масса (г) – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1 мес.
- Который ребенок – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1 мес.
- Месяц жизни.
- День жизни – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1 мес.
- Возраст матери – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1 мес.

- Д/р матери – заполняется в случае смерти ребенка в возрасте от 168 ч. до 1 мес.
- Занятость – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. В выпадающем списке выводятся значения, действующие на дату создания свидетельства. При просмотре/редактировании свидетельства в поле отображаются добавленные значения, независимо от даты закрытия записи.

Если заполнены поля "Дата рождения" и "Дата, время смерти" и возраст человека на дату смерти больше или равен 14 годам, то поле "Занятость" обязательно для заполнения.

- Образование – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. В выпадающем списке выводятся значения, действующие на дату создания свидетельства. При просмотре/редактировании свидетельства в поле отображаются добавленные значения, независимо от даты закрытия записи.

Если заполнены поля "Дата рождения" и "Дата, время смерти" и возраст человека на дату смерти больше 10 лет, то поле "Занятость" обязательно для заполнения.

- Смерть наступила – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено.
- Место смерти – заполняется в "Адресной форме". Обязательное поле. По нажатию кнопки Места смерти, если в поле Смерть наступила указано значение Дома, поле Место смерти автоматически заполняется адресом регистрации пациента. Если указано одно из значений – В стационаре, В операционной, В реанимации, В приемном – автоматически подставляется адрес группы отделений (или подразделения), в котором была оформлена КВС пациента с исходом смерть. Если точное место смерти неизвестно, установите флаг Неизвестно.
- Семейное положение – значение выбирается из выпадающего списка.

Поле обязательно к заполнению для пациентов, умерших в возрасте 1–14 лет.

- Флаг Неизвестно – устанавливается, если семейное положение умершего неизвестно.
- Причина смерти – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. В выпадающем списке выводятся значения, действующие на дату создания свидетельства. При просмотре/редактировании свидетельства в поле отображаются добавленные значения, независимо от даты закрытия записи.

Поле обязательно к заполнению для пациентов, умерших в возрасте 1–14 лет.  
 Блок **Дата и время начала случая, отравления, травмы** – недоступен для заполнения, если в поле **Причина смерти** указано значение **Заболевание**.

- Дата – заполняется дата несчастного случая, отравления, травмы, если известна точно.
- Неуточ. дата – неуточненная дата несчастного случая, отравления, травмы.
- Время – время несчастного случая, отравления, травмы.  
 Флаг **Время неизвестно** – если флаг установлен, то в печатной форме МС вместо времени несчастного случая отобразится значение XX–XX.
- Вид травмы – указывается при травме. По умолчанию не указано.
- Смерть от ДТП наступила – указывается в случае ДТП. По умолчанию не указано.
- Место и обстоятельства, при которых произошла травма (отравление) – указывается при необходимости.
- Врач, проверивший свидетельство – ФИО врача, проверившего свидетельство о смерти.
- Дата проверки – дата проведения проверки свидетельства о смерти. Отображается при заполненном поле "Врач, проверивший свидетельство". Поле обязательно для заполнения.

Блок обязателен для заполнения при следующих причинах смерти:

- 2. Несчастный случай, не связанный с производством.
- 3. Несчастный случай, связанный с производством.
- 4. Убийство.
- 5. Самоубийство.
- 6. В ходе военных действий.

### 4.3.3 Вкладка "Заключение"

**Свидетельство о смерти: Добавление**

ФИО: [ ] Д/р: 22.11.1984 Пол: Женский  
 Соц. статус: Работающий (включая раб. пенсионеров) СНИЛС: 116-973-385-89  
 Регистрация: [ ]  
 Проживает: [ ]  
 Телефон: [ ]  
 Полис: Выдан: [ ] , Закрыт: [ ]  
 Документ: Выдан: [ ]  
 Работа: Должность: [ ]  
 МО: Участок: Дата прикрепления: [ ]

Прикрепление  
 Изменить данные  
 История лечения  
 Льготы  
 Дисп. наблюдение

0. Данные о пациенте 1. **Заключение**

Причина смерти установлена: [ ]  
 Отделение: 112. Хирургия. стац\_3  
 Сотрудник, установивший причину смерти: [ ]  
 На основании: [ ]

| Причины смерти  | Приблизительные периоды времени между началом патологического процесса и смертью | Первоначальная причина   |
|---|--|--------------------------|
| I. а) Непосредственная причина смерти:<br>Введите код диагноза... [ ]<br>Алфавитный указатель к МКБ-10 (Непосредственная причина смерти): [ ] | [ ] Сутки [ ]  | <input type="checkbox"/> |
| б) Патологическое состояние:<br>Введите код диагноза... [ ]<br>Алфавитный указатель к МКБ-10 (Патологическое состояние): [ ]                  | [ ] Сутки [ ]  | <input type="checkbox"/> |
| в) Первоначальная причина смерти:<br>Введите код диагноза... [ ]<br>Алфавитный указатель к МКБ-10 (Первоначальная причина смерти): [ ]        | [ ] Сутки [ ]  | <input type="checkbox"/> |
| г) Внешние причины:<br>Введите код диагноза... [ ]<br>Алфавитный указатель к МКБ-10 (Внешние причины): [ ]                                    | [ ] Сутки [ ]  | <input type="checkbox"/> |
| II. Прочие важные состояния:<br>Введите код диагноза... [ ]<br>Алфавитный указатель к МКБ-10 (Прочие важные состояния): [ ]                   | [ ] Сутки [ ]  | <input type="checkbox"/> |

Причины, не связанные с болезнью, а также операции: [ ]

Сохранить Помощь Отмена

Поля обязательны для заполнения:

- Причина смерти установлена – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. В выпадающем списке выводятся значения, действующие на дату создания свидетельства. При просмотре/редактировании свидетельства в поле отображаются добавленные значения, независимо от даты закрытия записи.
- На основании – выбирается из списка, по умолчанию Осмотр трупа при создании на основе существующего.

Группа полей **Причины смерти/ Приблизительные периоды времени между началом патологического процесса и смертью.**

Рядом с полями для указания причины смерти добавлены поля для ввода периодов времени. Значение выбирается из выпадающего списка. В списках содержатся только коды диагнозов, которые могут быть использованы в качестве причины смерти. Если для неиспользуемого диагноза имеется список альтернативных диагнозов, то при вводе кода диагноза диагноз отображается, но без возможности выбора.

Группа переключателей **Первоначальная причина** – установка флага для причины смерти из указанных, которая будет считаться первоначальной. По умолчанию все переключатели группы неактивны (только для чтения), по мере заполнения диагнозов переключатели активируются. Отметить как **первоначальную** можно только одну из указанных причин. При печати свидетельства о смерти причина, помеченная как первоначальная, будет выделяться полужирным шрифтом.

Описание полей альтернативных диагнозов:

**Примечания:**

- Перечисленные поля доступны для заполнения только последовательно.
- В общем случае коды диагнозов, не используемых для причины смерти, исключены из набора полей. Если для неиспользуемого диагноза имеется список альтернативных диагнозов, то при вводе кода диагноза диагноз отображается, но без возможности выбора.
- "Непосредственная причина смерти" – поле выбора диагноза. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны только диагнозы из МКБ-10. При поиске диагнозов учитывается пол и возраст пациента, в случае если они известны.

Поиск диагноза осуществляется по коду или наименованию в зависимости от введенных символов:

- если введены буква и цифра (например, А4), осуществляется поиск по коду диагноза;
- если введены буква и буква (например, ра), то осуществляется поиск по наименованию диагноза.
- Если задан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, отображается сообщение: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти";
- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Непосредственная причина смерти)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Непосредственная причина смерти". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Непосредственная причина смерти";

- "Патологическое состояние" – поле выбора диагноза. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено.

Обязательно для заполнения при выборе в поле "Первоначальная причина смерти" значения кодов диагнозов U07.1, U07.2.

При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны только диагнозы из МКБ-10.

Поиск диагноза осуществляется по коду или наименованию в зависимости от введенных символов:

- если введены буква и цифра (например, А4), осуществляется поиск по коду диагноза;
- если введены буква и буква (например, ра), то осуществляется поиск по наименованию диагноза.

При поиске диагнозов учитывается пол и возраст пациента, в случае если они известны. Если указан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, отображается сообщение: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти". При заполнении поля "Патологическое состояние", поле "Непосредственная причина смерти" обязательно для заполнения;

- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Патологическое состояние)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Патологическое состояние". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Патологическое состояние";
- "Первоначальная причина смерти" – поле выбора диагноза. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны только диагнозы из МКБ-10. Учитывается пол и возраст пациента, в случае если они известны.

Поиск диагноза осуществляется по коду или наименованию в зависимости от введенных символов:

- если введены буква и цифра (например, А4), осуществляется поиск по коду диагноза;
- если введены буква и буква (например, ра), то осуществляется поиск по наименованию диагноза.

- Если задан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, отображается сообщение: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти".

При заполнении поля "Первоначальная причина смерти", поле "Непосредственная причина смерти" обязательно для заполнения. В полях "Непосредственная причина смерти" и "Патологическое состояние" становятся недоступны диагнозы: F03-F09, F70-F79, G81-G83, H54, H90-H91, I15, N46, N97, O30, P07, P08, T79. Если они были указаны до заполнения поля "Первоначальная причина смерти", то поля очищаются;

При заполнении поля "Первоначальная причина смерти" полях "Патологическое состояние" и "Непосредственная причина смерти" становятся обязательными для заполнения);

- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Первоначальная причина смерти)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Первоначальная причина смерти". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Первоначальная причина смерти";
- "Внешние причины" – поле выбора диагноза. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны диагнозы из МКБ-10 и недоступны региональные диагнозы. При поиске диагнозов учитывается пол и возраст пациента, в случае если они известны.

Поиск диагноза осуществляется по коду или наименованию в зависимости от введенных символов:

- если введены буква и цифра (например, A4), осуществляется поиск по коду диагноза;
- если введены буква и буква (например, ра), то осуществляется поиск по наименованию диагноза.

Если указан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, отображается сообщение: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти".

Если в поле "Непосредственная причина смерти", "Патологическое состояние" или "Первоначальная причина смерти" выбран диагноз S00–T98, то поле "Внешние причины" становится обязательным для заполнения. Для выбора доступны диагнозы из интервала V01–Y98. Напротив поля автоматически устанавливается флаг "Первоначальная причина". Первоначальными в таком случае считаются 2 причины.

При сохранении свидетельства о смерти с диагнозом группы X60–X84 "Преднамеренное самоповреждение" отобразится форма добавления пациента в регистр суицидов.

**Примечание** – Диагнозы **U07.1, U07.2** доступны для выбора, если у МО пользователя есть актуальный на дату выписки тариф **Выбор диагнозов COVID–19 в МСС**.

Объём **Выбор диагнозов COVID–19 в МСС** добавляет Администратор ЦОД.

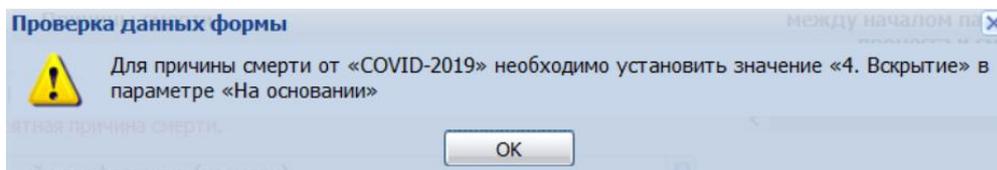
Коды диагнозов U07.1, U07.2 доступны независимо от выбранных значений в полях **Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние, Первоначальная причина смерти**.

Диагнозы U07.1, U07.2 недоступны для выбора в следующих полях:

- Непосредственная причина смерти;
- Патологическое состояние;
- Внешние причины.

При установлении в поле **Первоначальная причина смерти** диагнозов U07.1/ U07.2 – поля **Патологическое состояние, Прочие важные состояния** становятся обязательными для заполнения.

Если в поле **Первоначальная причина смерти** или **Прочие важные состояния** выбран диагноз **U07.1/U07.2**, то в поле **На основании** необходимо указать значение **4.Вскрытие**. Если значение не указано, то отобразится предупреждение.



**Примечания:**

- При установке диагноза T36–T50 в одном из полей: Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти значение поля Внешние причины будет ограничено следующими диагнозами: X40– X44, X60– X64, X85, Y10, Y11–Y14. Кроме того, в зависимости от установленного диагноза будут дополнительно ограничены доступные значения для поля Внешние причины.
- При установке диагноза T51 в одном из полей Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти, необходимо дополнительно ограничивать доступные значения для поля

Внешние причины следующими диагнозами: X45, X65, Y15.

- При установке диагноза T27.4 – T27.7, T28.8 – T28.9, T52–T65 в одном из полей Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти, необходимо дополнительно ограничивать доступные значения для поля Внешние причины следующими диагнозами: X46–X49, X66–X69, X86 – X90, Y16–Y19.
- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Внешние причины)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Внешние причины". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Внешние причины";
- "Прочие важные состояния" – поле выбора диагноза. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны диагнозы из МКБ-10 и недоступны региональные диагнозы.

Поиск диагноза осуществляется по коду или наименованию в зависимости от введенных символов:

- если введены буква и цифра (например, A4), осуществляется поиск по коду диагноза;
- если введены буква и буква (например, ра), то осуществляется поиск по наименованию диагноза.

Обязательно для заполнения, если в поле "Первоначальная причина смерти" указан диагноз U07.1 или U07.2.

Есть возможность указать несколько диагнозов. Для этого необходимо добавить значения в поля "II. Прочие важные состояния", "Прочие важные состояния (номер)" и нажать на кнопку , отобразятся поля: "Прочие важные состояния (номер)", поле для ввода значения приблизительного периода времени между началом патологического процесса и смертью, поле для выбора единиц изменения, "Алфавитный указатель к МКБ-10 (номер)".

После ввода диагноза осуществляется проверка на дублирование диагноза: если диагноз совпадает с диагнозом из полей "II. Прочие важные состояния" или "Прочие важные состояния (номер)", то выводится ошибка: "Данный диагноз уже указан в качестве прочего важного состояния." Кнопка "ОК". При нажатии кнопки окно закрывается, поле с дублирующим диагнозом очищается.

Если уже заполнено 3 поля ("II. Прочие важные состояния" и 2 поля "Прочие важные состояния (номер)"), то при добавлении четвертого выводится предупреждение: "Последующие прочие важные состояния не будут отображаться на печатной форме свидетельства, т.к. форма предусматривает вывод трех прочих важных состояний." Кнопка "Ок". При нажатии окно закрывается, осуществляется переход к следующему пункту.

Для удаления полей нажмите кнопку , расположенную справа от группы полей.

Если указан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, то выводится текст ошибки: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти";

На печатной форме МСС вывод наименований диагнозов из добавленных полей "Прочие важные состояния" осуществляется через запятую в разделе "Причины смерти / II. Прочие важные состояния".

Последовательность вывода следующая: диагноз из первого поля (из таблицы Дополнительных прочих важных состояний с признаком "Главное"), диагнозы из доп.полей (из таблицы Дополнительных прочих важных состояний), текст из поля "Причины, не связанные с болезнью, а также операции:".

В поля "Приблизительные периоды времени между началом патологического процесса и смертью" и "Код по МКБ–10" для прочих важных состояний выводятся значения из главного поля "Прочие важные состояния";

- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Прочие важные состояния)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Прочие важные состояния". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Прочие важные состояния";
- "Прочие важные состояния <номер>" – поле выбора диагноза. Отображается после нажатия кнопки , расположенной рядом с полем "Прочие важные состояния". Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. При нажатии на кнопку поиска открывается форма "Диагноз: Поиск". Для выбора доступны диагнозы, удовлетворяющие контролю поля "Прочие важные состояния", недоступны региональные диагнозы. Если указан диагноз, которого нет в алфавитном указателе, то выводится текст ошибки: "Диагноз не может быть указан в качестве причины смерти". Нумерация поля начинается с 2, далее по порядку. После ввода диагноза осуществляется проверка на дублирование. Если диагноз совпадает с диагнозом из полей "Прочие важные состояния" или "Прочие

важные состояния (<номер>)", отображается сообщение: "Данный диагноз уже указан в поле "<Наименование поля>"". Кнопка ОК. При нажатии кнопки сообщение закрывается, поле с дублирующим диагнозом очищается;

- "Алфавитный указатель к МКБ-10 (Прочие важные состояния <номер>)" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования и обязательно, если заполнено поле "Прочие важные состояния <номер>". В выпадающем списке выводятся значения из справочника "Алфавитный указатель к Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (10-й пересмотр, том 3)", которые связаны с диагнозом из поля "Прочие важные состояния <номер>";
- "Причины, не связанные с болезнью, а также операции" – указываются при необходимости;
- "Приблизительные периоды времени между началом патологического процесса и смертью" – состоит из двух полей:
  - поле для ввода значения периода – поле ввода текста. Доступно для заполнения, если указан диагноз в соответствующем поле причины смерти;
  - поле для выбора единиц изменения – поле с выпадающим списком.

Значение периода с учетом единиц измерения, указанное в поле выше, должно быть меньше значения периода с учетом единиц измерения, указанного в поле ниже. Если условие не выполняется, то пользователю выводится сообщение об ошибке: "Период, указанный в строке выше, не может быть больше периода, указанного строкой ниже. Укажите корректные периоды времени между началом патологического процесса и смертью".

- "Для женщин репрод. возраста" – указывается связь с беременностью, выбирается из списка, по умолчанию не заполнено. Блокируется и пропускается при табуляции для всех мужчин, для женщин до 10 лет.

Группа полей "Получатель". Доступно отложенное заполнение раздела "Получатель" без создания нового свидетельства.

- "ФИО" – необязательное поле. Значение выбирается из базы данных с помощью формы поиска пациента;

**Примечание** – при выборе человека осуществляется контроль на наличие следующих данных:

- тип документа, удостоверяющего личность;
- серия документа;
- номер документа;

- кем выдан документ;
- дата выдачи документа.

Если заполнены не все данные, то отображается сообщение со списком недостающих данных.

- "ФИО (ручной ввод)" – поле по умолчанию скрыто. Отображается на форме для уже созданных ранее свидетельств старого образца. Недоступно для редактирования. При выборе пациента в поле "ФИО" данное поле очищается;
- "Документ (серия, номер, кем выдан)" – необязательное поле. Указываются данные документа, удостоверяющего личность получателя справки. По умолчанию поле недоступно для редактирования. При указании ФИО поле становится доступным для редактирования.
- флаг "Ручной ввод данных получателя" – по умолчанию не установлен. Если флаг установлен, то поля "ФИО", "ФИО (ручной ввод)", "Документ (серия, номер, кем выдан)" очищаются и становятся недоступными для редактирования;
- "Фамилия" – поле ввода текста. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Имя" – поле ввода текста. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Отчество" – поле ввода текста. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Тип документа" – поле с выпадающим списком значений. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". Значение по умолчанию "14 Паспорт гражданина Российской Федерации";
- "Серия" – поле ввода числа. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено. Поле обязательное для заполнения, если в поле "Тип документа" выбрано одно из следующих значений: "Паспорт гражданина СССР", "Свидетельство о рождении Российской Федерации", "Удостоверение личности офицера", "Паспорт Минморфлота", "Военный билет", "Дипломатический паспорт гражданина Российской Федерации", "Паспорт

гражданина Российской Федерации", "Заграничный паспорт гражданина Российской Федерации", "Паспорт моряка", "Военный билет офицера запаса", "Свидетельство о предоставлении временного убежища на территории РФ", "Удостоверение личности военнослужащего";

- "Номер" – поле ввода числа. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Выдан" – поле выбора организации из списка организаций, выдающих документы. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Дата выдачи" – поле ввода даты. По умолчанию скрыто. Становится видимым и обязательным для заполнения, если установлен флаг "Ручной ввод данных получателя". По умолчанию не заполнено;
- "Отношение к умершему" – выбирается из выпадающего списка, обязательно для заполнения;
- "Дата получения свид-ва" – обязательное поле. Дата получения свидетельства;
- "Форма получения свидетельства" – поле с выпадающим списком. По умолчанию указано значение "Бумажный носитель". Доступно для редактирования;
- "Согласие на получение свидетельства в формате электронного документа получено" – флаг отображается и обязателен, если в поле "Форма получения свидетельства" выбрано значение "Электронный документ" или "Электронный документ и бумажная копия". По умолчанию флаг не установлен;
- "Дата согласия" – поле ввода даты. Отображается и обязательно для заполнения, если в поле "Форма получения свидетельства" выбрано значение "Электронный документ" или "Электронный документ и бумажная копия". По умолчанию установлена текущая дата.

#### Группа полей "Проверка свидетельства"

- "Врач, проверивший свидетельство" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. По умолчанию не заполнено. В выпадающем списке выводится медперсонал МО с местами работы.
- "Специалист КМЦ" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования при открытии МСС из АРМ специалиста КМЦ пользователю с ролью "Специалист консультативно-методического центра". Если у пользователя одно место работы, то поле по умолчанию заполняется ФИО пользователя. Если мест работы

несколько, то поле по умолчанию не заполнено, в списке выводятся все места работы пользователя, обязательно для заполнения;

- "Статус проверки" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования при открытии МСС из АРМ специалиста КМЦ пользователю с ролью "Специалист консультативно-методического центра". До момента отправки МСС на проверку статус не установлен. Возможны следующие статусы:
  - "На рассмотрении" – устанавливается автоматически после отправки МСС на проверку;
  - "Согласовано" – устанавливается вручную специалистом КМЦ;
  - "Не согласовано" – устанавливается вручную специалистом КМЦ.
- "Комментарий" – поле ввода текста. По умолчанию не заполнено. Доступно для редактирования при открытии МСС из АРМ специалиста КМЦ пользователю с ролью "Специалист консультативно-методического центра". Поле обязательное, если указан статус "Не согласовано";
- "Дата проверки" – поле ввода даты. По умолчанию заполняется текущей датой при открытии МСС из АРМ специалиста КМЦ. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения при открытии МСС из АРМ специалиста КМЦ;
- "История изменений" – ссылка отображается, если есть предыдущее МСС со статусом проверки "На рассмотрении"/"Согласовано"/"Не согласовано". При нажатии открывается список "История изменений", содержащий следующие поля:
  - "МСС" – выводится ссылка на предыдущее свидетельство. Вид ссылки "Серия \_\_\_ № \_\_\_". При нажатии МСС открывается в новой вкладке;
  - "Статус проверки" – статус проверки предыдущего свидетельства;
  - "Комментарий" – комментарий к предыдущему свидетельству;
  - "Дата проверки" – дата проверки предыдущего свидетельства.
- "Дата проверки" – поле ввода даты. По умолчанию не заполнено. Доступно для редактирования.
- "Записано со слов родственников" – поле с выпадающим списком. Доступно для редактирования. Значение по умолчанию "0. Нет".

#### 4.3.4 Маловероятные диагнозы

В списке диагнозов при поиске выделяются маловероятные. Первыми выводятся обычные диагнозы, ниже – диагнозы, помеченные как маловероятные. При поиске диагнозов учитывается пол и возраст пациента. Запрещенные диагнозы исключены из поиска. При выборе маловероятной причины смерти под полем выводится предупреждение для пользователя.

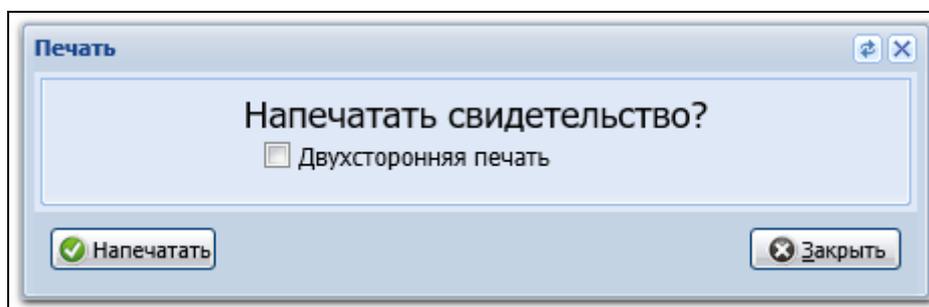
При выписке МСС с видом свидетельства **1. Окончательное** отобразится сообщение о выбранном маловероятном диагнозе при следующих условиях:

- Если в поле Внешние причины указан диагноз W65–W74, X71, X92, Y21 и при этом указаны повреждения (значение в одном из полей Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти) с кодами S40–S69, S80–S99, T08–T16, T18–T70, T73–T74, T75.2–T75.8, T78 то под полем указывается, что выбрана маловероятная причина смерти.
- Если в поле Внешние причины указан диагноз X72–X74, X78 и при этом указаны повреждения (значение в одном из полей Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти) с кодами T15–T78 то под полем указывается, что выбрана маловероятная причина смерти.
- Если в поле Внешние причины указан диагноз W00–W19, X80–X82, X93–X95, X99, Y00–Y04, Y22–Y24, Y29–Y30, Y32 и при этом указаны повреждения (значение в одном из полей Непосредственная причина смерти, Патологическое состояние или Первоначальная причина смерти) с кодами S40–S69, S80–S99, T08–T78 то под полем указывается, что выбрана маловероятная причина смерти.

#### 4.3.5 Сохранение и подписание свидетельства

- Сохранить – при нажатии кнопки осуществляются проверки на правильность заполнения формы. В случае, если проверки пройдены успешно, выполняется сохранение свидетельства.
- Сохранить и подписать – сохранение формы с вызовом функции подписания документа. Кнопка доступна при выборе свидетельства, выписанного данным врачом.

После сохранения свидетельства отображается диалоговое окно с предложением распечатать свидетельство:



- Если установлен флаг Двусторонняя печать, то выбранное свидетельство будет отображено на одной вкладке.

- Если флаг Двусторонняя печать не установлен, то вывод на печать выбранного свидетельства будет отображён на двух отдельных вкладках. Каждая страница свидетельства будет расположена на отдельной вкладке.

По умолчанию флаг снят.