

Информационная система управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области

Этап №2 Разработка подсистем
«Организация оказания медицинской помощи по профилям
«Акушерство и гинекология» и «Неонатология»», «Управление потоками
пациентов», «Телемедицинские консультации»

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Подсистема «Акушерство и гинекология» и «Неонатология».

Родовой сертификат

(На 15 листах)

г. Тюмень
2020г.

Содержание

1 Основание разработки инструкции	3
2 Пользовательская настройка системы.....	4
3 Пользовательская инструкция.....	5

Основание разработки инструкции

Полное наименование: «Акушерство и гинекология» и «Неонатология».

Основанием для разработки данного документа является Контракт 28/20 от 25.05 2020 г. на оказание услуг по развитию Информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, а именно раздел Технического задания (приложение № 1 к Контракту) п.3.1.4 Мероприятие «Проведение опытной эксплуатации подсистем» Этапа № 2 Разработка подсистем «Организация оказания медицинской помощи по профилям «Акушерство и гинекология» и «Неонатология»», «Управление потоками пациентов», «Телемедицинские консультации».

Пользовательская настройка системы

От пользователей никакой настройки не требуется

Пользовательская инструкция

Создание запроса на формирование ЭРС

Для того, чтобы создать запрос на формирование ЭРС, необходимо под правами «Регистратор ЭРС» перейти в подсистему «Родовые сертификаты» и выбрать пункт «Родовые сертификаты» (рис. 1).

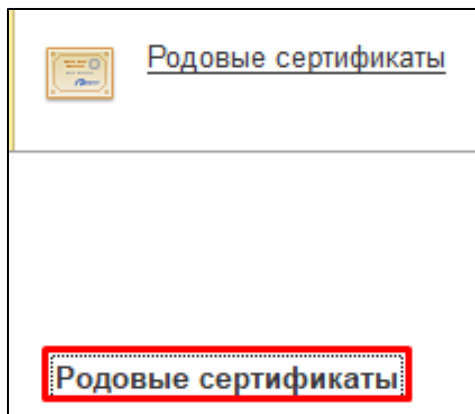


Рисунок 1. Подсистема «Родовые сертификаты»

Нажать на кнопку «Создать» и затем выбрать пациента (рис. 2).

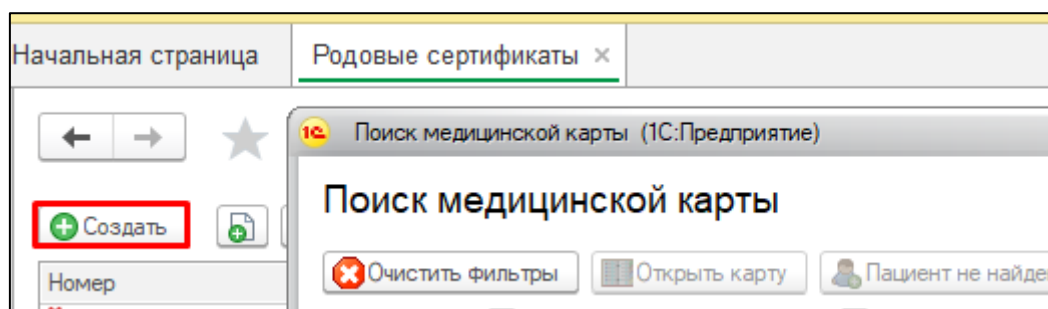


Рисунок 2. Создание родового сертификата

Заполнить все необходимые поля документа. Далее выбрать в группе команд «Электронные родовые сертификаты» команду «Отправить запрос на создание ЭРС» (рис. 3).

← → ☆ Родовой сертификат 18 от 23.07.2020 20:03:55

Записать и закрыть Записать Создать на основании Электронные родовые сертификаты Места использования

Дата: 23.07.2020 20:03:55 Мед. организация: ГАУЗ ТО "ГОР" Статус документа:

Договор на ЭРС: Договор

Вид услуг по договору: Медицинская помощь в период беременности

Номер ЭРС: Дата формирования: 23.07.2020

Сведения о пациенте

Дата постановки на учет: 23.07.2020

Фамилия: Имя: Отчество:

Дата рождения: 31.12.1995 24 года Адрес места жительства:

СНИПС:

Полис ОМС

№ полиса: Дата начала действия полиса: 10.11.2017

ДУП

Вид документа: Паспорт гражданина РФ

Серия документа: Номер документа:

Дата выдачи: Кем выдан документ:

Рисунок 3. Отправка данных на создание ЭРС

Открылось модальное окно для подписи родового сертификата. Выбрать сертификат, ввести пароль и нажать кнопку «Подписать» (рис. 4)

Подписание сообщений сервису ФСС

Введите пароль закрытого ключа сертификата

Сертификат:

Пароль:

Запомнить пароль ?

Подписать Отмена ?

Рисунок 4. Подпись данных с помощью ЭЦП

В случае успешного выполнения обмена, документу присвоится статус «Ожидает результат обработки». Для того, чтобы получить результат обработки направленных сведений, необходимо выбрать команду «Получить результат обработки». Если обмен выполнен успешно и в запросе на создание ЭРС не были

найденны ошибки, то электронному родовому сертификату будет присвоен номер, который получен из ФСС, и документ перейдет в статус «Открыт» (рис. 5).

18	23.07.2020	9 000 000		Открыт	Дог
17	03.01.2020	9 000 000		Открыт	Дог
23	07.08.2020	9 000 000		Открыт	Дог
20	29.07.2020	9 000 000		Закрыт	Дог
22	04.08.2020	9 000 000		Закрыт	Дог

Рисунок 5. Открытие ЭРС

Результат обработки должен быть запрошен в течение одного рабочего дня.

Создание талонов ЭРС

Создание талонов производится из документа «Родовой сертификат» (рис. 6). Для этого нужно выбрать в группе команд «Создать на основании» необходимый талон.

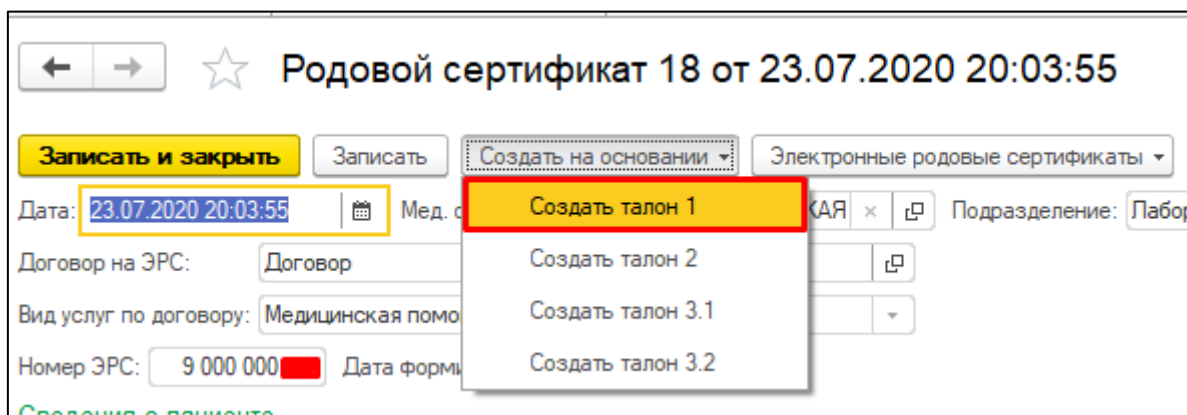


Рисунок 6. Создание талонов

Номера талонов соответствуют услугам по договору следующим образом:

Талон 1 — Медицинская помощь в период беременности.

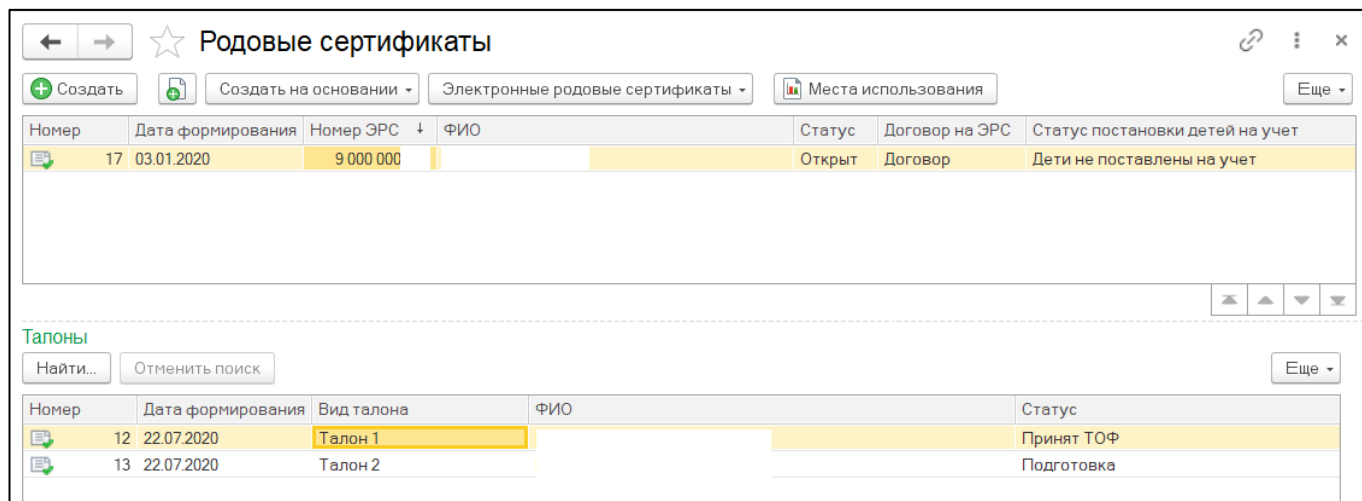
Талон 2 — Медицинская помощь женщинам и новорожденным в период родов и послеродовой период.

Талон 3.1 — Проведение профилактических медицинских осмотров детей в первые полгода жизни.

Талон 3.2 — Проведение профилактических медицинских осмотров детей во вторые полгода жизни.

Если какая-либо услуга недоступна (не отмечена в договоре в справочнике), то талон по этой услуге создать нельзя. Созданные талоны отображаются в форме списка документа «Родовой сертификат», как показано на рисунке 7. При нажатии на родовой сертификат в списке будут показаны талоны, созданные на основании этого

сертификата. Для ЭРС талон каждого вида (1 / 2 / 3.1 / 3.2) может создаваться только один раз.



Номер	Дата формирования	Номер ЭРС	ФИО	Статус	Договор на ЭРС	Статус постановки детей на учет
17	03.01.2020	9 000 000		Открыт	Договор	Дети не поставлены на учет

Номер	Дата формирования	Вид талона	ФИО	Статус
12	22.07.2020	Талон 1		Принят ТОФ
13	22.07.2020	Талон 2		Подготовка

Рисунок 7. Просмотр талонов

После заполнения необходимых полей талона нужно установить подпись руководителя МО. Тогда талону будет присвоен статус «Готов к отправке» (рис. 8).

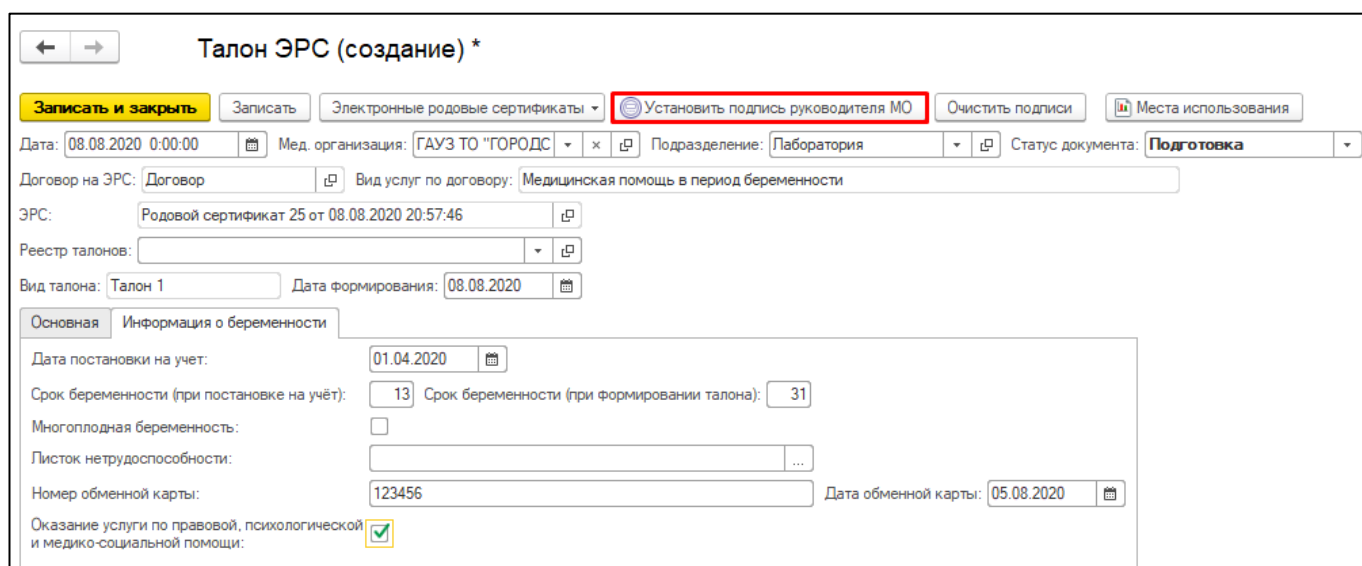


Рисунок 8. Установка подписи руководителя МО

Далее отправить в ФСС сведения о талоне нужно командой «Отправить данные талона» из группы команд «Электронные родовые сертификаты» (рис. 9).

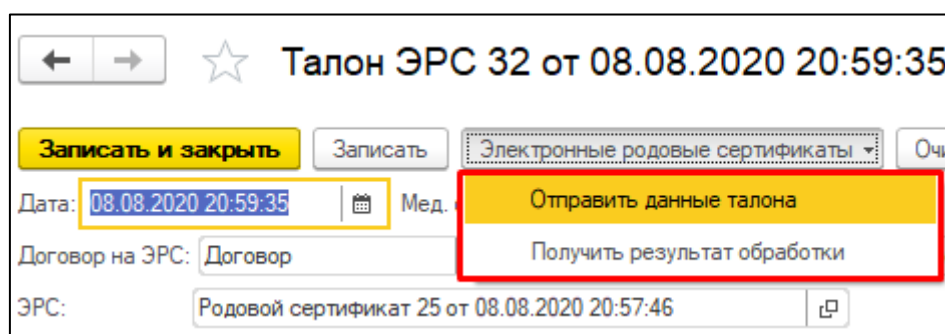


Рисунок 9. Отправка данных талона и получение результата от ФСС

Для получения результата обработки нужно выбрать команду «Получить результат обработки». Если обмен выполнен успешно, то талону будет присвоен статус «Принят ТОФ» (рис. 10).

Номер	Дата формирования	Вид талона	ФИО	Статус
24	04.08.2020	Талон 1		Принят ТОФ
25	04.08.2020	Талон 2		Принят ТОФ
26	04.08.2020	Талон 3.1		Принят ТОФ
27	04.08.2020	Талон 3.2		Принят ТОФ

Рисунок 10. Получение результата обработки. Статус, присвоенный ФСС

Результат обработки должен быть получен в течение одного рабочего дня.

Постановка детей на учет

Перед созданием талонов 3.1 и 3.2 необходимо направить в ФСС сведения о постановке детей на учет. Для этого в документе «Родовой Сертификат» нужно заполнить таблицу «Сведения о постановке детей на учет». Пример заполнения представлен на рисунке.

Для отправки сведения о детях в ФСС необходимо выбрать команду «Отправить сведения о постановке детей на учет». В случае успешного выполнения обмена полю «Статус постановки детей на учет» присвоится статус «Ожидает результат обработки» (рис. 11).

Родовой сертификат 25 от 08.08.2020 20:57:46 *

Записать и закрыть | Записать | Создать на основании | Электронные родовые сертификаты | Места использования

Фамилия: _____ Имя: _____ Адрес мес: _____

Дата рождения: _____

СНИПС: _____

Полис ОМС: _____

№ полиса: _____

ДУП

Вид документа: _____

Серия документа: _____ Номер документа: _____

Дата выдачи: _____ Кем выдан документ: _____

Сведения о постановке детей на учет

Статус постановки детей на учет: **Дети не поставлены на учет**

Добавить

N	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Номер полиса ОМС	Дата постановки на учет
1	Ребенок	Имя	Отчество	08.08.2020	3489595820318871	08.08.2020

Рисунок 11. Постановка детей на учет

Для получения результата необходимо выбрать команду «Получить результат обработки». Если обмен выполнен успешно и в запросе на постановку детей на учет

не найдены ошибки, то полю «Статус постановки детей на учет» присвоится значение «Дети поставлены на учет». Результат обработки должен быть получен в течение одного рабочего дня.

Родовой сертификат 23 от 07.08.2020 9:18:49

Записать и закрыть | Записать | Создать на основании | Электронные родовые сертификаты | Места использования

Дата: 07.08.2020 9:18:49 | Мед. организация: ГАУЗ ТО "ГОР" | Статус документа

Договор на ЭРС: Договор

Вид услуг по договору: Медицинская помощь в период беременности

Номер ЭРС: 9 000 000 | Дата формирования: 07.08.2020

Сведения о пациенте

Дата постановки на учет: 01.04.2020

Фамилия: | Имя: | Отчество: |

Дата рождения: | Адрес места жительства: |

СНИПС: |

Полис ОМС

№ полиса: | Дата начала действия полиса: |

ДУП

Вид документа: | x

Серия документа: | Номер документа: |

Дата выдачи: | Кем выдан документ: |

Сведения о постановке детей на учет

Статус постановки детей на учет: **Дети поставлены на учет**

Получить результат постановки детей на учет

Рисунок 12. Результат отправки данных по детям от ФСС

Формирование реестра талонов ЭРС

Реестры талонов предназначены для формирования счета на оплату по талонам. Реестр талонов формируется на указанный календарный месяц. В реестр могут быть включены только те талоны, которые имеют статус «Принят ТОФ» (рис. 13).

Родовые сертификаты

★ Реестры талонов ЭРС

Рисунок 13. Формирование реестра талонов на оплату

Создание реестра талонов выполняется из формы списка «Реестры талонов ЭРС». Добавление талонов в реестр выполняется во вкладке документа «Талоны». В реестр могут быть включены талоны, относящиеся к разным родовым сертификатам (рис. 14).

Реестр талонов ЭРС 7 от 07.08.2020 9:45:09

Записать и закрыть | Записать | Электронные родовые сертификаты | Подписать | Очистить подписи | Места использования | Еще

Номер: 7 | Дата: 07.08.2020 9:45:09 | Мед. организация: ГАУЗ ТО "ГОРОДСКАЯ" | Подразделение: Лаборатория

Дата реестра: 07.08.2020 | Статус реестра: Реестр талонов вкл...

Договор на ЭРС: Договор

Месяц и год формирования реестра: . .

Талон ЭРС	Вид талона	Стоимость	Вид услуг по договору
Талон ЭРС 28 от 07.08.2020 9:40:22	Талон 1	4 000,00	1
Талон ЭРС 30 от 07.08.2020 9:43:13	Талон 3.1	1 000,00	3
Талон ЭРС 29 от 07.08.2020 9:41:20	Талон 2	6 000,00	2
Талон ЭРС 31 от 07.08.2020 9:43:56	Талон 3.2	1 000,00	4

Рисунок 14. Добавление талонов в реестр

Итоговая сумма на оплату по талонам рассчитывается автоматически во вкладке «Счет на оплату».

Стоимость услуг талонов на оплату заполняется автоматически. Размеры сумм указаны согласно постановлению правительства «О порядке финансового обеспечения расходов на оплату медицинским организациям услуг, оказанных женщинам в период беременности (услуг по оказанию медицинской помощи и по оказанию правовой, психологической и медико-социальной помощи), услуг по медицинской помощи, оказанной женщинам и новорожденным в период родов и в послеродовой период, а также услуг по проведению профилактических медицинских осмотров ребенка в течение первого года жизни» (<http://docs.cntd.ru/document/902255123>).

После включения талонов в реестр необходимо установить последовательно две подписи: подпись бухгалтера и подпись руководителя МО. Команды для подписания находятся в группе команд «Подписать» (рис. 15).

Реестр талонов ЭРС 7 от 07.08.2020 9:45:09

Записать и закрыть | Записать | Электронные родовые сертификаты | Подписать | Очистить подписи | Места исп

Номер: 7 | Дата: 07.08.2020 9:45:09 | Мед. организация: ГАУЗ ТО

Дата реестра: 07.08.2020

Установить подпись бухгалтера

Установить подпись руководителя МО

Рисунок 15. Подпись реестра талонов на оплату перед отправкой в ФСС

Отправление данных реестра и счета в ФСС выполняется при помощи команды «Отправить данные реестра и счета», которая расположена в группе команд «Электронные родовые сертификаты» (рис. 16).

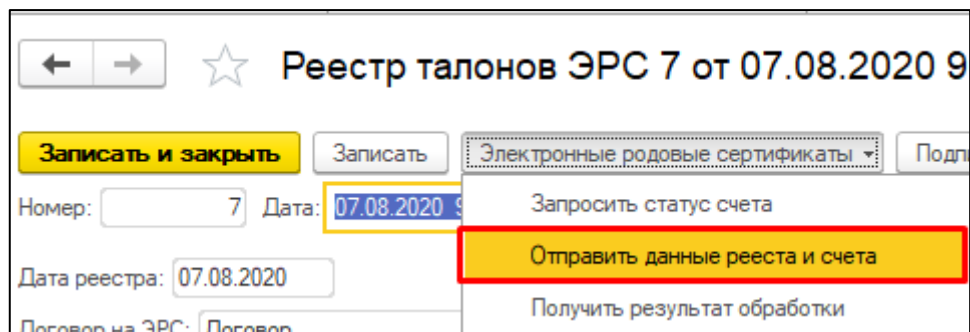


Рисунок 16. Отправка данных реестра в ФСС

Результат обработки запроса нужно получить при помощи команды «Получить результат обработки». Если обмен выполнен успешно, то статусу реестра присвоится значение «Реестр талонов включен в счет», а статусу счета «Принят ТОФ» (рис. 17).

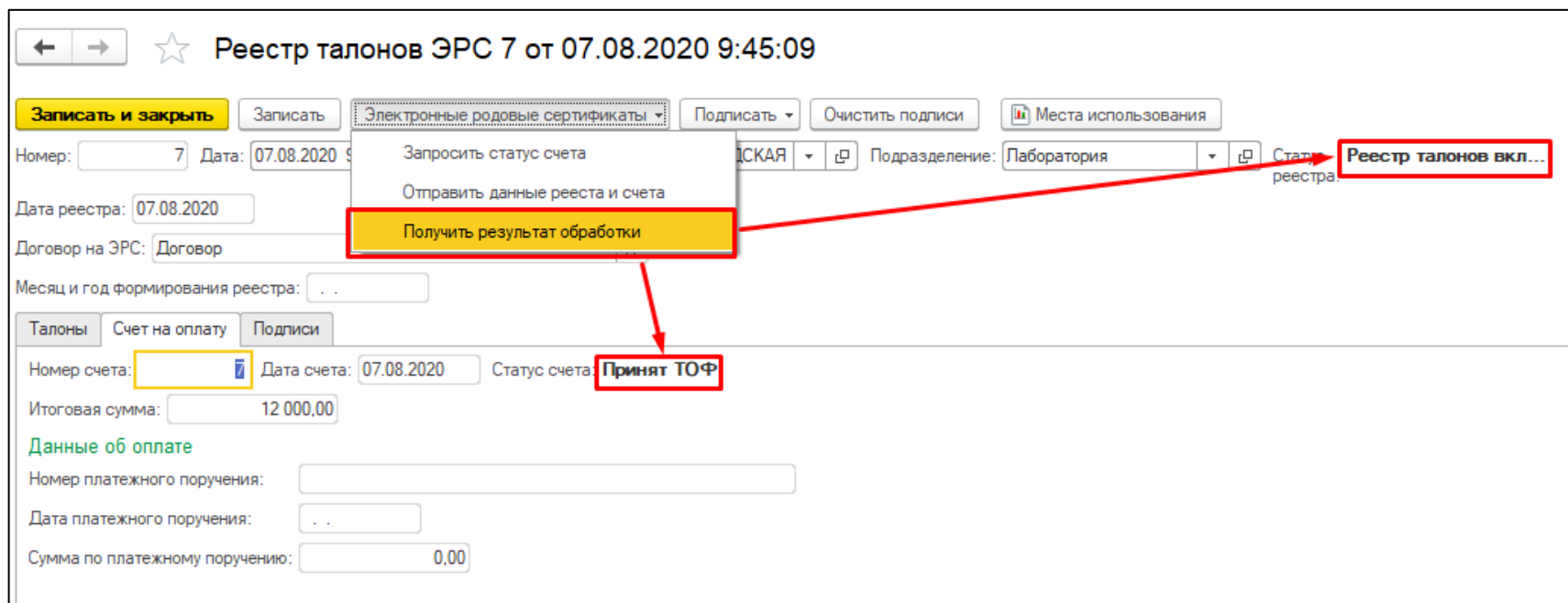


Рисунок 17. Получение результатов обработки от ФСС

Запроса статуса счета на оплату

Войти в систему под правами «Статистик». Для запроса статуса счета необходимо использовать команду «Запросить статус счета» из группы команд «Электронные родовые сертификаты». Если обмен выполнен успешно, то будет возвращен текущий статус счета.

Когда статус счета «Оплачен», в документе «Реестры талонов ЭРС» во вкладке «Счет на оплату» будут представлены данные об оплате, полученные из ФСС (рис. 18).

← → ☆ Реестр талонов ЭРС 4 от 31.07.2020 10:41:53

Записать и закрыть Записать Электронные родовые сертификаты Подписать Очистить подписи Места использования

Номер: 4 Дата: 31.07.2020 Запросить статус счета Отправить данные рееста и счета Получить результат обработки

Дата реестра: 31.07.2020

Договор на ЭРС: Договор

Месяц и год формирования реестра: 31.07.2020

Талоны Счет на оплату Подписи

Номер счета: 4 Дата счета: 31.07.2020 Статус счета: **Оплата перечислена**

Итоговая сумма: 16 000,00

Данные об оплате

Номер платежного поручения:	256362
Дата платежного поручения:	23.10.2019
Сумма по платежному поручению:	16 000,00

Рисунок 18. Получение результатов по оплате счета от ФСС

Заккрытие ЭРС

ЭРС может быть закрыт по следующим причинам:

- репродуктивная потеря;
- отказ в обслуживании;
- смерть ребенка.

Для закрытия необходимо выбрать команду «Закрыть ЭРС», затем указать причину и нажать кнопку «ОК». Если обмен выполнится успешно, то статусу документа «Родовой сертификат» будет присвоено значение «Закрыт» (рис.19).

The screenshot shows a web application interface for managing Electronic Reciprocity Certificates (ЭРС). The main window is titled "Родовой сертификат 18 от 23.07.2020 20:03:55". A dropdown menu is open, showing options like "Закрыть ЭРС", "Отправить запрос на создание ЭРС", "Отправить сведения о постановке детей на учет", "Получить результат запроса на ЭРС", and "Получить результат постановки детей на учет". A secondary window titled "Форма выбора причина закрытия ЭРС" is overlaid, with a dropdown menu set to "1 - Репродуктивная потеря" and "OK" and "Отмена" buttons. Red boxes and arrows highlight the "Закрыть ЭРС" button and the "OK" button.

Buttons and fields visible in the interface include:

- Buttons: "Записать и закрыть", "Записать", "Создать на основании", "Электронные родовые сертификаты", "Места", "Закрыть ЭРС", "Отправить запрос на создание ЭРС", "Отправить сведения о постановке детей на учет", "Получить результат запроса на ЭРС", "Получить результат постановки детей на учет", "OK", "Отмена", "Добавить", "↑", "↓".
- Fields: "Дата: 23.07.2020 20:03:55", "Мед. организация: ГАУЗ ТО "ГОР", "Договор на ЭРС: Договор", "Вид услуг по договору: Медицинская помощь в период беременности", "Номер ЭРС: 9 000 000 895", "Дата формирования: 23.07.2020", "Сведения о пациенте", "Дата постановки на учет: 23.07.2020", "Фамилия: Петрова", "Имя: Людмила", "Отчество: Денисовна", "Дата рождения: 31.12.1995", "24 года", "Адрес места жительства: Москва г, Средняя Первомайская, до...", "СНИЛС: 480-953-512 08", "Полис ОМС", "№ полиса: 1598652509169924", "Дата начала действия полиса: 10", "ДУЛ", "Вид документа: Паспорт гражданина РФ", "Серия документа: 40 31", "Номер документа: 476392", "Дата выдачи: 06.07.2020", "Кем выдан документ: УФМС РОССИИ", "Сведения о постановке детей на учет", "Статус постановки детей на учет: Дети не поставлены на учет".

Рисунок 19. Закрытие ЭРС и указание причины закрытия

Информацию по созданному родовому сертификату можно увидеть также под правами «Врач амбулатории (СМП)» в ОДП пациента по кнопке «Медицинская карта по ведению беременности и родов». На главной форме карты родовой сертификат будет отображаться в виде гиперссылки на документ (рис. 20).

← → Медицинская карта по ведению беременности и родам

Пациент: | - | Добавлен в регистр учета по беременности ____ (дата)

Родовой сертификат №	серия	дата выдачи

Рисунок 20. Просмотр информации по родовым сертификатам из медицинской карты по ведению беременности и родов