

# Настройка работы модуля ЭРС

- 1. Настройка работы модуля ЭРС
- 2. Настройка сервиса ЭРС в МИС КСАМУ
- 3. Выбор сертификатов для ЭРС
- 4. Добавление договора ФСС для родовых сертификатов
- 5. Журнал обмена данными по ЭРС

# 1. Настройка работы модуля ЭРС

Для работы в модуле ЭРС на компьютере должен быть установлен криптопровайдер (КриптоПро CSP 5.0 или ViPNet CSP 4).

Далее для работы с сервисом ЭРС необходимо скачать и установить сертификат СФР (ранее ФСС), который доступен по ссылке: <https://lk.fss.ru/cert.html>

Так же в системе нужно установить следующие ЭЦП сертификаты:

- Сертификат медицинской организации (МО);
- Сертификат главного бухгалтера;
- Сертификат руководителя МО.

## **Установка открытого ключа СФР в систему**

После установки и настройки крипто-провайдера на компьютере, на котором будет осуществляться подпись и шифрование сообщений для СФР, нужно установить открытые сертификаты СФР.

Обращаем Ваше внимание, что открытые сертификаты СФР в системе необходимо установить дважды для текущего пользователя:

1. Автоматически (рисунок 1), следуя подсказкам мастера установки;

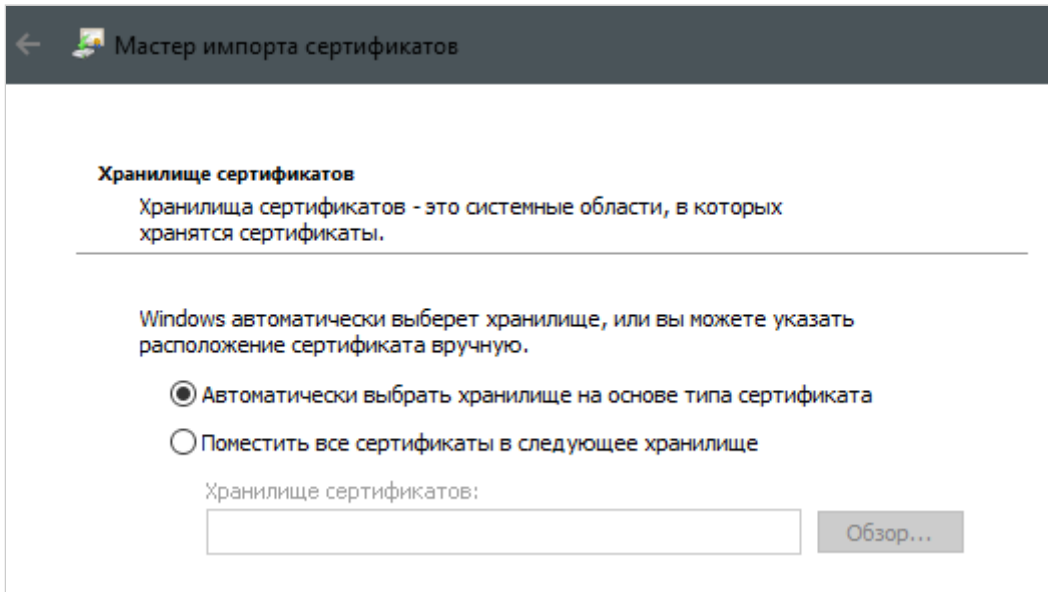
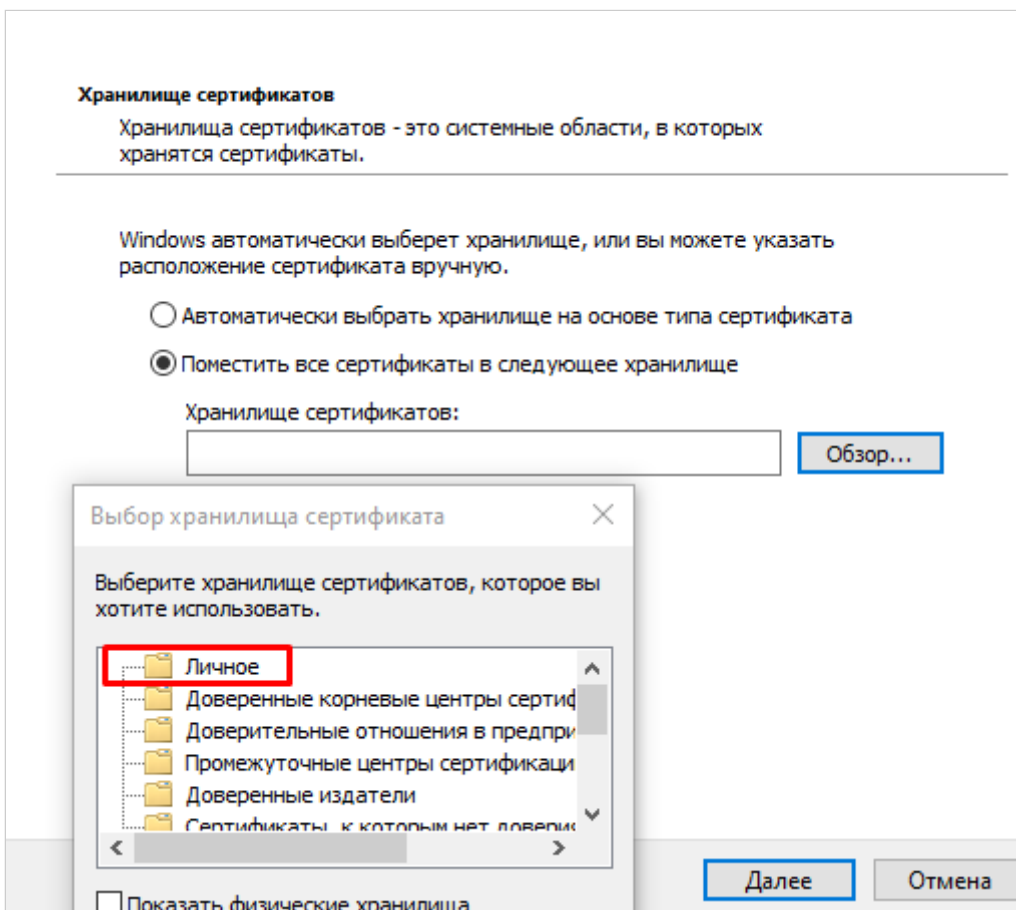


Рисунок 1.

2. Добавить вручную в хранилище «Личное» (рисунок 2).



*Рисунок 2.*

## 2. Настройка сервиса ЭРС в МИС КСАМУ

Для настройки сервиса ЭРС в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «ЛПУ» → «Параметры» (рисунок 1).

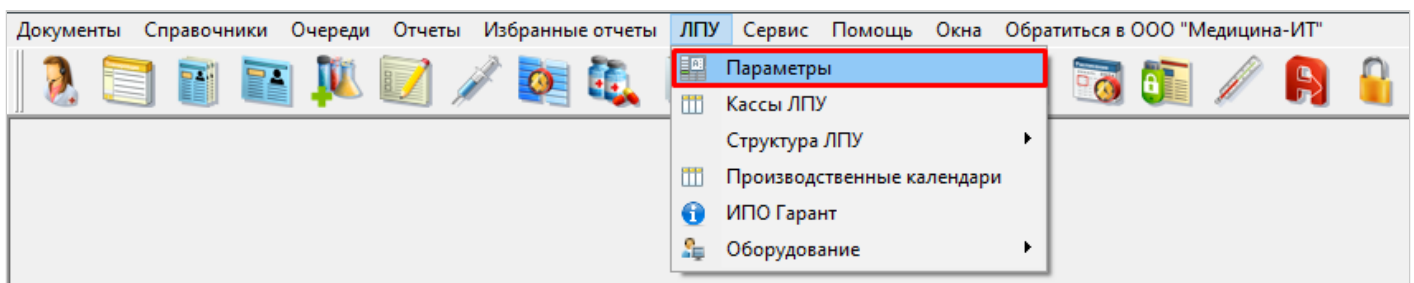


Рисунок 1.

В открывшемся окне нужно перейти в раздел «Родовые сертификаты», выбрать вкладку «ЭРС» (рисунок 2) и проверить заполнение поля «адрес сервиса ЭРС». Должна быть указана правильная ссылка: <https://docs.fss.ru/ws-gtw-ers-crypto-v20/api/soap/v1/ErsService?wsdl>

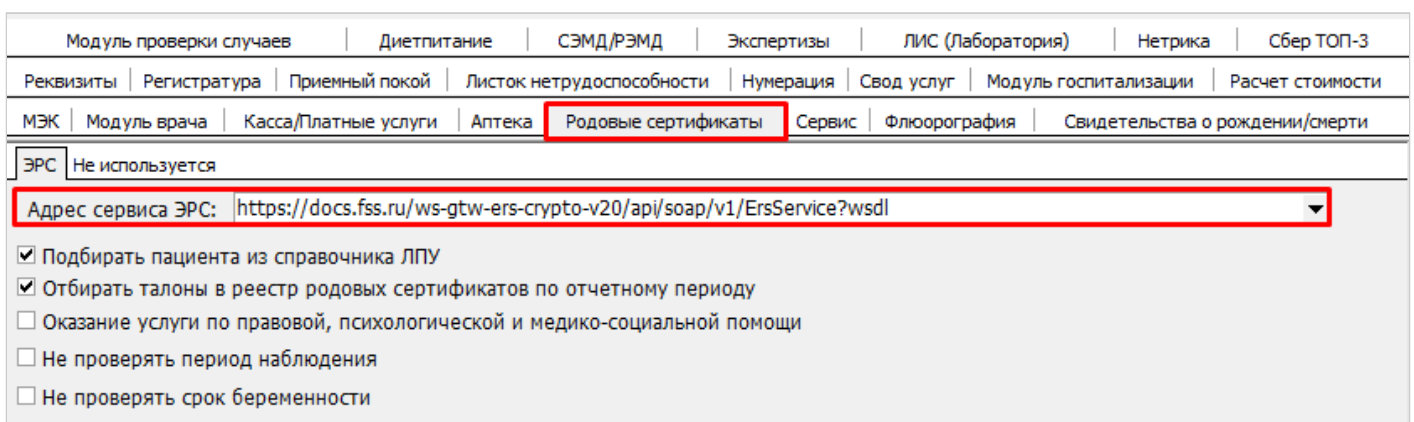


Рисунок 2.



Рисунок 5.

Элемент справочника: Реестр родовых сертификатов (Новый)

История | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор

Номер: 03 от 20.03.2024 Вид реестра: Реестр талонов №1

Дата с: 01.03.2024 Дата по: 20.03.2024 23:59 Отчетный период: Март 2024

Родовые сертификаты | Выборка | Счет ЭРС

Заполнить по отбору | Загрузка реестра 3-2 из 3-1

№ п/п	Сертификат	Серия сертификата	Номер сертификата	Пациент
-------	------------	-------------------	-------------------	---------

Рисунок 6.

- **Оказание услуги по правовой, психологической и медико-социальной помощи** – настройка для проставления соответствующего признака по умолчанию при создании реестров талонов 1 (рисунок 7).

Документ: Родовой сертификат (Новый)

История | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор | Отчетный период: Март 2024

Номер ЭРС: Дата выдачи талона: Вид реестра: Реестр талонов №1

Пациент: Дата рождения: Пол:

СНИЛС: Серия полиса: № полиса: Дата полиса:

Документ удостоверяющий личность

Тип: Серия: Номер: от:

Адрес:

Лист нетрудоспособности: Дата выдачи:

Обменная карта

Номер: Дата выдачи:

Срок беременности (в неделях) | Дополнительно | ЭРС | Посещения

Срок беременности на дату предоставления сведений в ФСС по талону: 0 Срок на момент постановки на учет: 0

Оказание услуги по правовой, психологической и медико-социальной помощи  Преждевременные успешные роды

Врач:

Рисунок 7.

- **Не проверять период наблюдения** – настройка для отключения оповещений о периоде наблюдения. По умолчанию выходит предупреждение (рисунок 8).

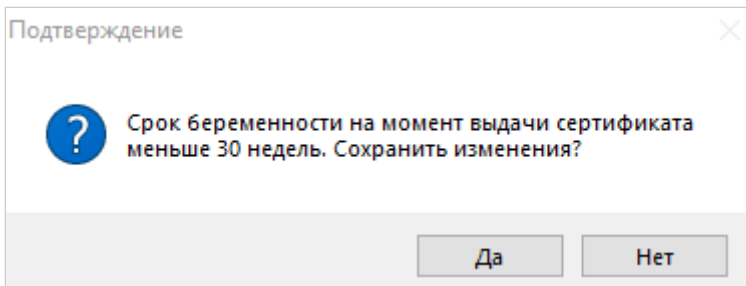
Подтверждение

Период наблюдения меньше 12 недель. Сохранить изменения?

Да Нет

*Рисунок 8.*

- **Не проверять срок беременности** – настройка для отключения оповещений о сроке беременности. По умолчанию выходит предупреждение (рисунок 9).



*Рисунок 9.*

# 3. Выбор сертификатов для ЭРС

## Выбор сертификата СФР для ЭРС

Для настройки сертификата СФР в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «Документы» → «Родовые сертификаты» → «Выбор сертификата ФСС для ЭРС» (рисунок 1).

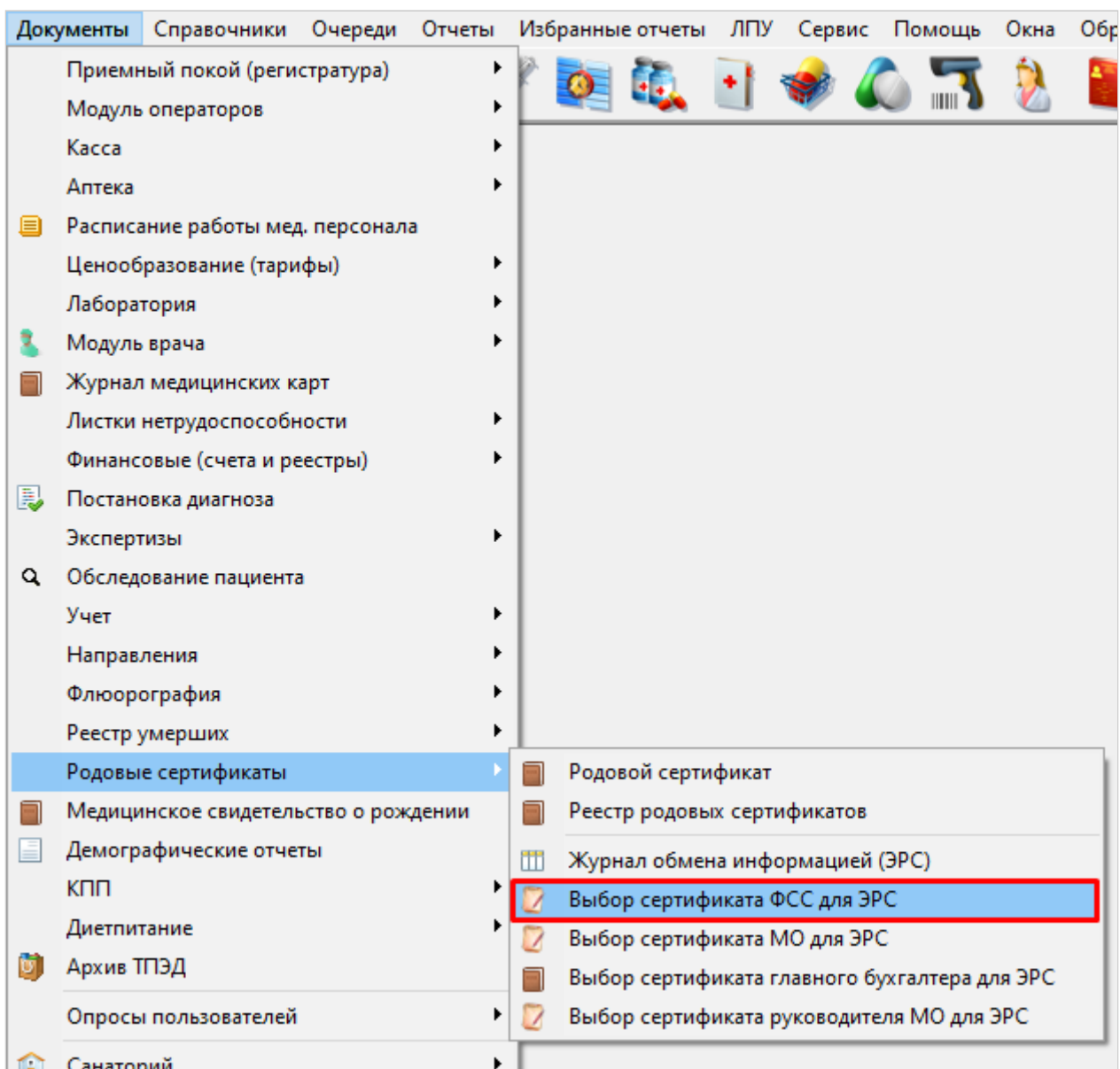


Рисунок 1.

В окне выбора сертификата двойным нажатием левой кнопкой мыши выбрать нужный сертификат и нажать кнопку «Применить» (рисунок 2).

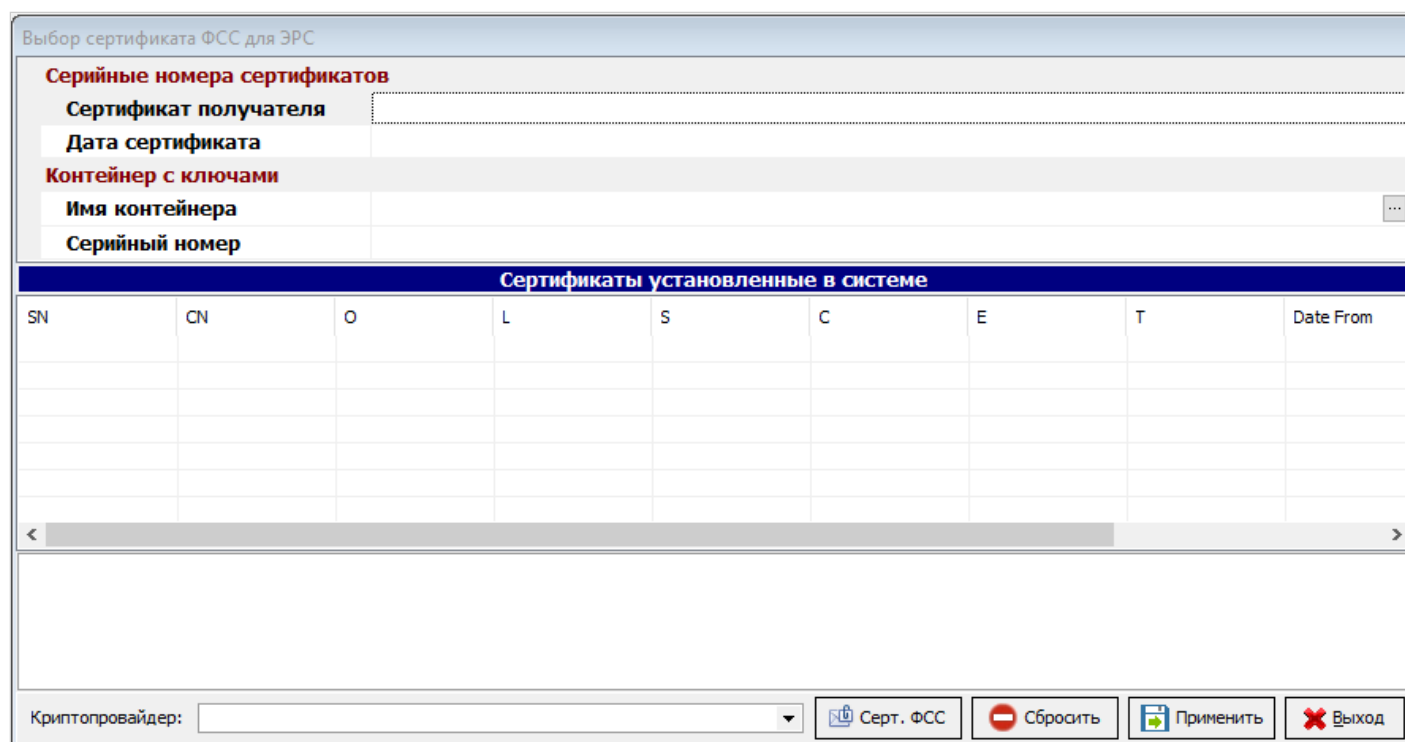


Рисунок 2.

## Выбор сертификата МО для ЭРС

Для настройки сертификата МО в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «Документы» → «Родовые сертификаты» → «Выбор сертификата МО для ЭРС» (рисунок 3).

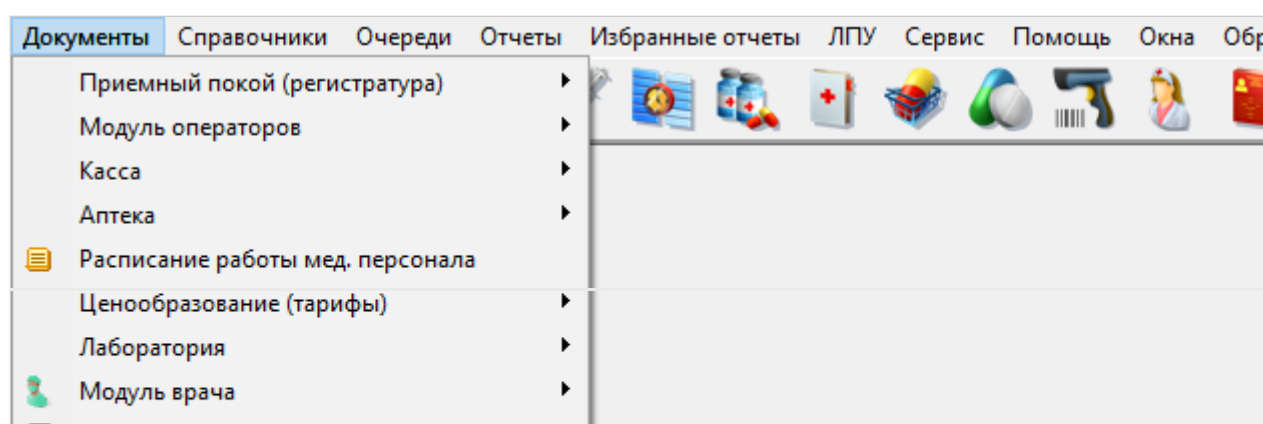


Рисунок 3.

В окне выбора сертификата двойным нажатием левой кнопкой мыши выбрать нужный сертификат и нажать кнопку «Применить» (рисунок 4).

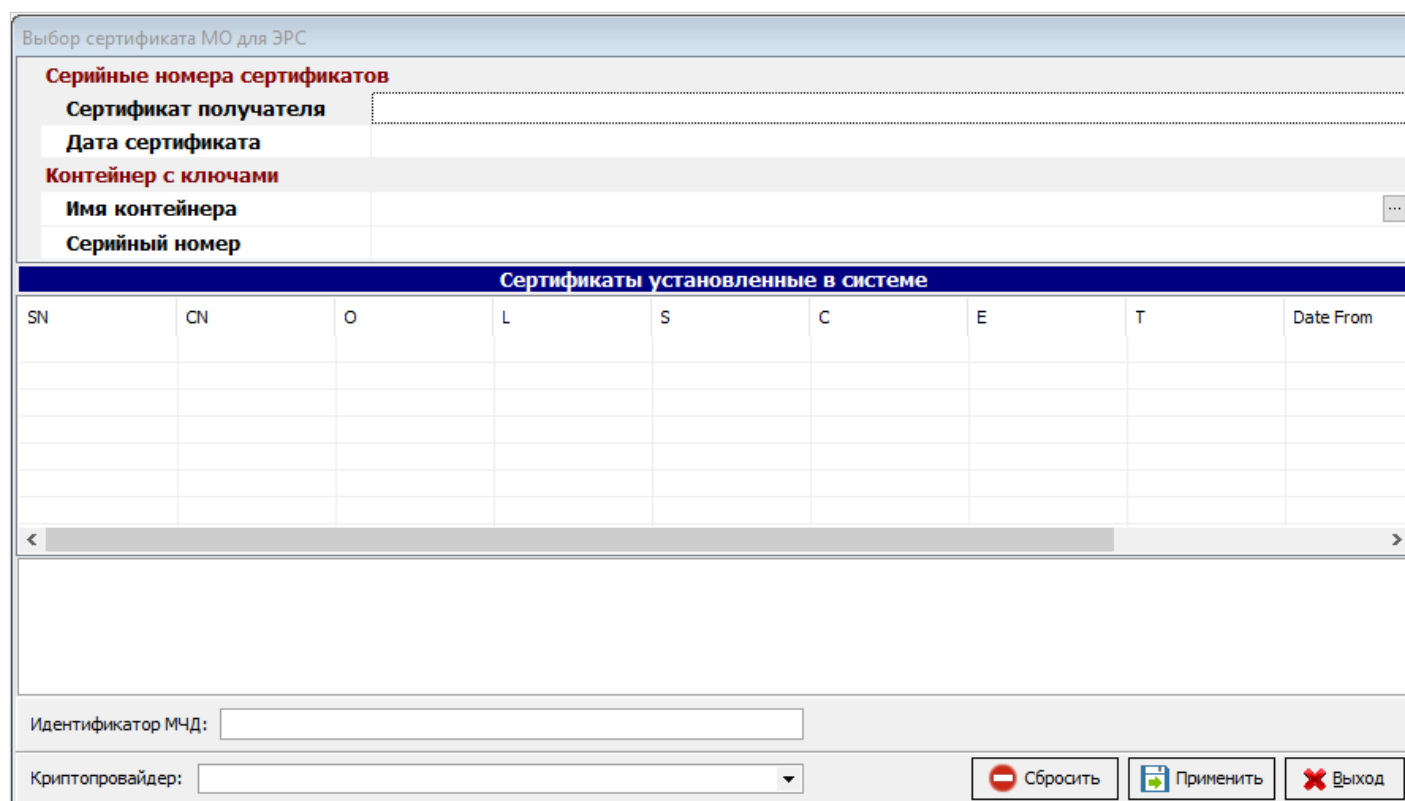


Рисунок 4.

## Выбор сертификата главного бухгалтера для ЭРС

Для настройки сертификата главного бухгалтера в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «Документы» → «Родовые сертификаты» → «Выбор сертификата главного бухгалтера для ЭРС» (рисунок 5).

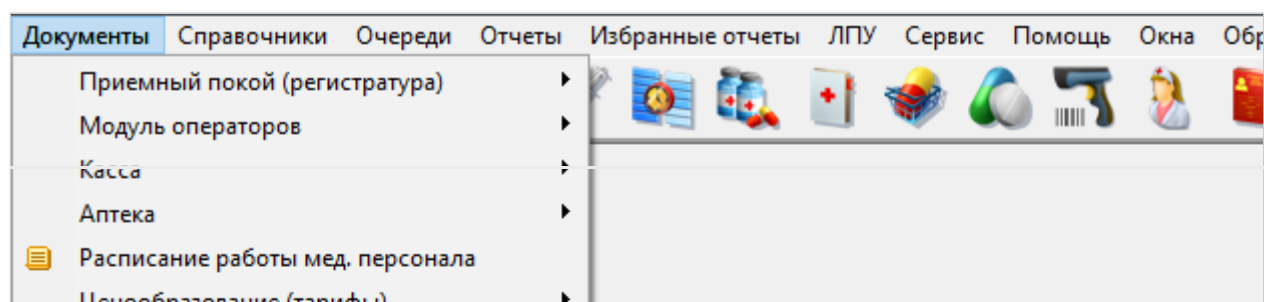


Рисунок 5.

В окне выбора сертификата двойным нажатием левой кнопкой мыши выбрать нужный сертификат и нажать кнопку «Применить» (рисунок 6).

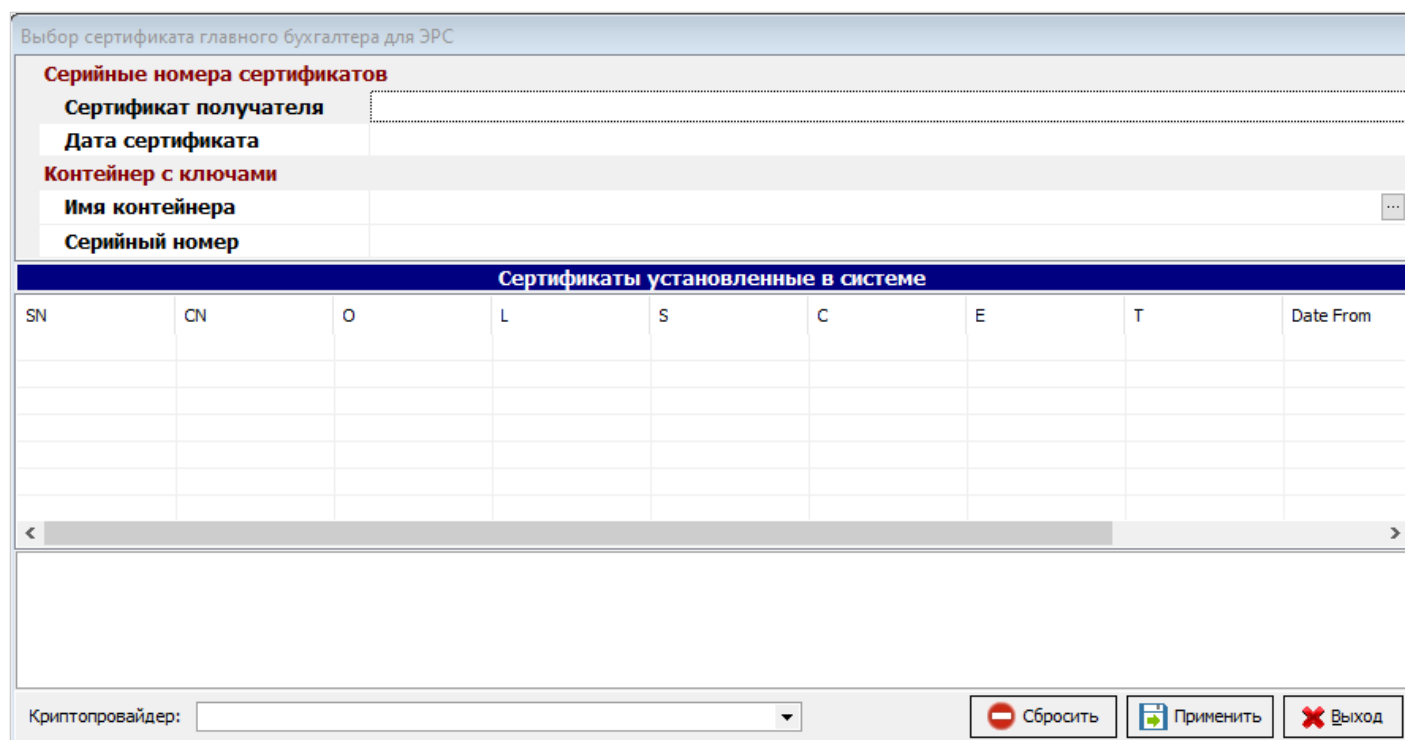


Рисунок 6.

## Выбор сертификата руководителя МО для ЭРС

Для настройки сертификата руководителя МО в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «Документы» → «Родовые сертификаты» → «Выбор сертификата руководителя МО для ЭРС» (рисунок 7).

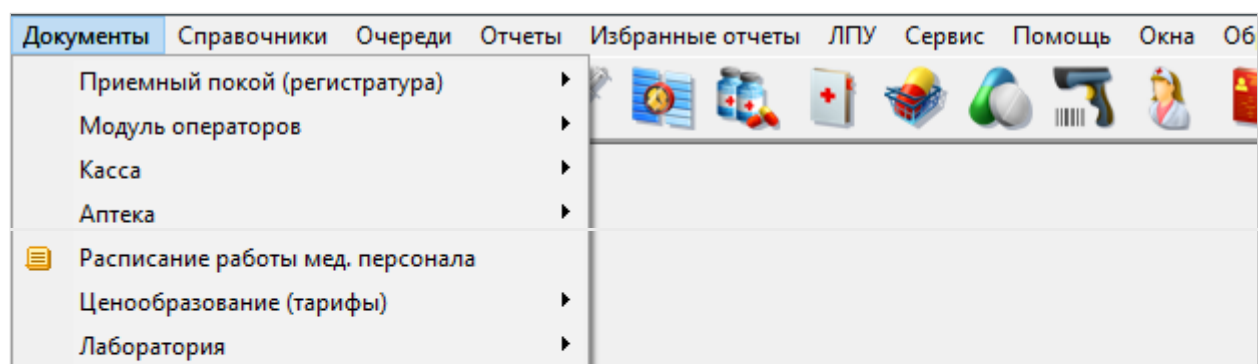


Рисунок 7.

В окне выбора сертификата двойным нажатием левой кнопкой мыши выбрать нужный сертификат и нажать кнопку «Применить» (рисунок 8).

Выбор сертификата руководителя МО для ЭРС

**Серийные номера сертификатов**

Сертификат получателя

Дата сертификата

**Контейнер с ключами**

Имя контейнера

Серийный номер

**Сертификаты установленные в системе**

SN	CN	O	L	S	C	E	T	Date From

Криптопровайдер:

Рисунок 8.

# 4. Добавление договора ФСС для родовых сертификатов

Для добавления договора ФСС для родовых сертификатов в МИС «КСАМУ» нужно выбрать пункт меню «Справочники» → «Родовые сертификаты» → «Договора ФСС для родовых сертификатов» (рисунок 1).

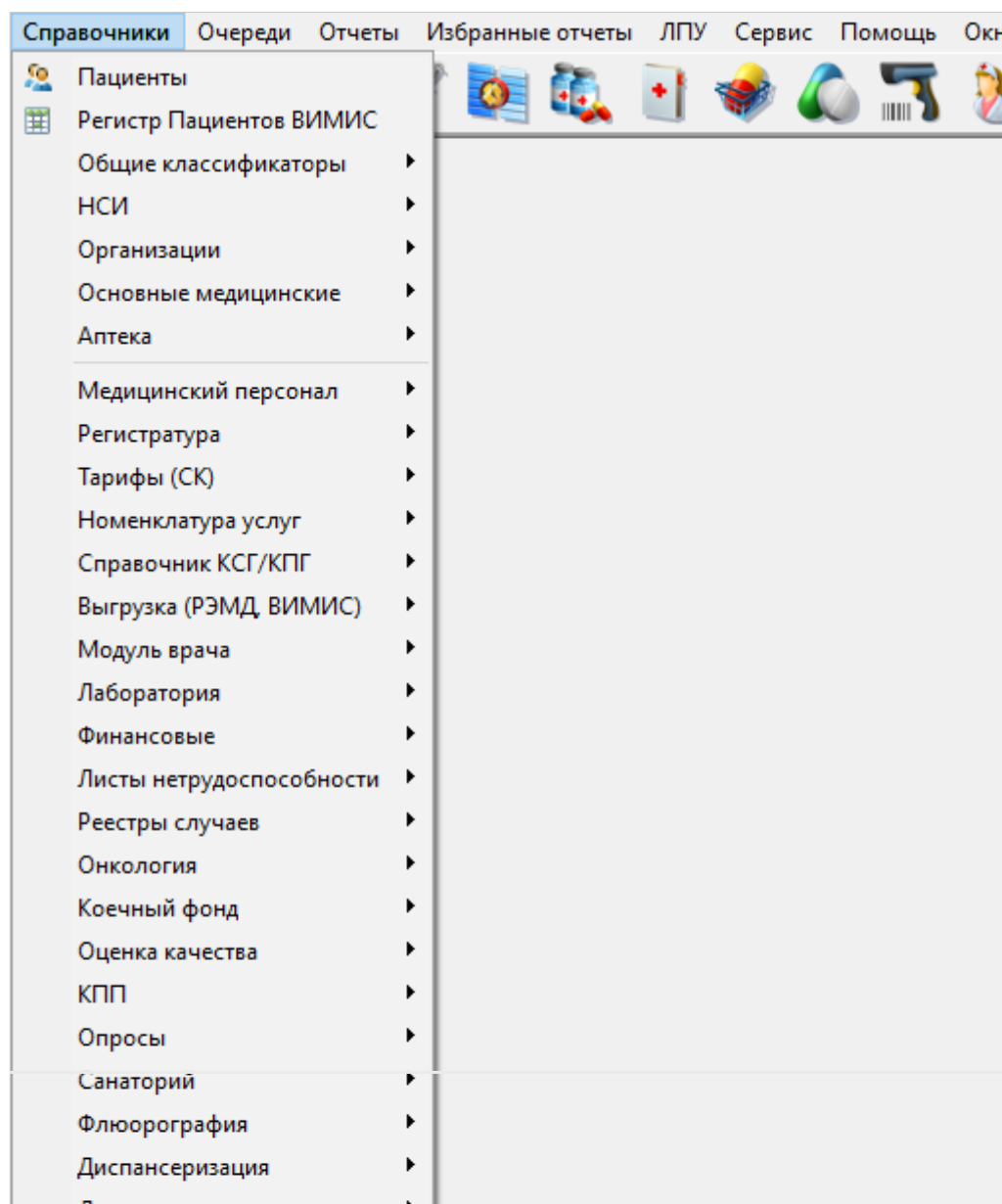
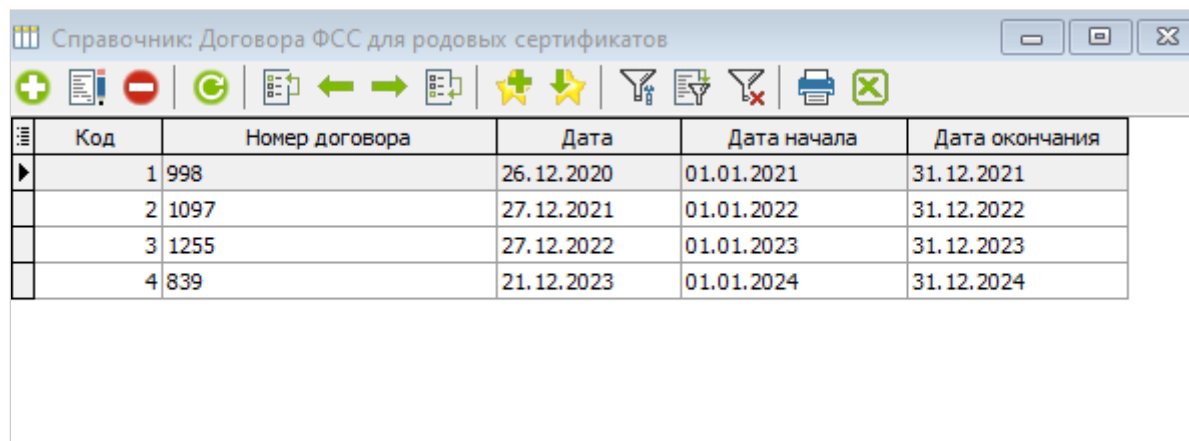


Рисунок 1.

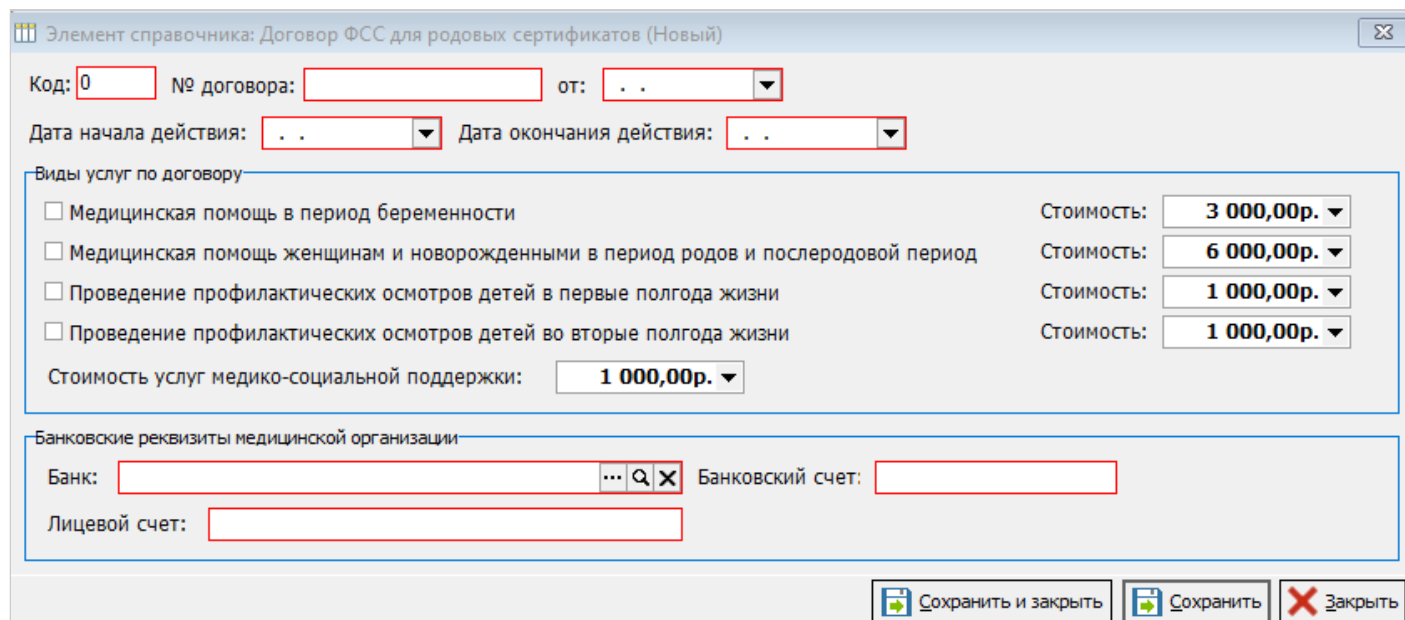
В окне договоров ФСС необходимо создать внести договор с помощью кнопки добавления нового элемента «+» (рисунок 2).



Код	Номер договора	Дата	Дата начала	Дата окончания
1	998	26.12.2020	01.01.2021	31.12.2021
2	1097	27.12.2021	01.01.2022	31.12.2022
3	1255	27.12.2022	01.01.2023	31.12.2023
4	839	21.12.2023	01.01.2024	31.12.2024

Рисунок 2.

В открывшемся окне (рисунок 3) во все поля вносятся данные согласно полученному договору от СФР.



Код:  № договора:  от:  ▼

Дата начала действия:  ▼ Дата окончания действия:  ▼

Виды услуг по договору

- Медицинская помощь в период беременности Стоимость:  ▼
- Медицинская помощь женщинам и новорожденными в период родов и послеродовой период Стоимость:  ▼
- Проведение профилактических осмотров детей в первые полгода жизни Стоимость:  ▼
- Проведение профилактических осмотров детей во вторые полгода жизни Стоимость:  ▼

Стоимость услуг медико-социальной поддержки:  ▼

Банковские реквизиты медицинской организации

Банк:  ... 🔍 ✕ Банковский счет:

Лицевой счет:

Сохранить и закрыть Сохранить ✕ Закрыть

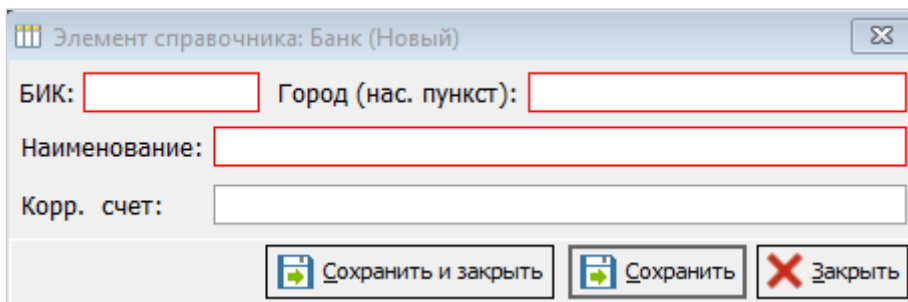
Рисунок 3.

Поля, отмеченные красным цветом, являются обязательными для заполнения:

- Код – проставляется автоматически при сохранении;



- БИК;
- Город (нас. пункт);
- Наименование банка;
- Корреспондентский счет.



Элемент справочника: Банк (Новый) [X]

БИК:  Город (нас. пункт):

Наименование:

Корр. счет:

*Рисунок 5.*

После внесения данные нужно сохранить с помощью кнопки «Сохранить и закрыть».



- код ФСС;
- тип операции;
- статус (операции по взаимодействию с сервисом СФР);
- код запроса;
- номер ЭРС/СНИЛС;
- комментарий (расшифровка ответа из сервиса СФР на запрос).

№	Дата запроса	Код ФСС	Тип операции	Статус	Код запроса	Номер ЭРС/СНИЛС	Комментарии
▶	29.01.2024 8:30:40	1	Предоставление информации о статусе матери	Запрос принят		0000000000	Сведения отправлены
	29.01.2024 8:31:28	1	Предоставление информации о статусе матери	Запрос принят		0000000000	Запрос сведения приняты
	29.01.2024 16:32:37	1	Закрыть ЭРС	Отправлен запрос в ФСС		0000000000	Запрос на отмену отправлен в ФСС
	29.01.2024 16:34:52	1	Закрыть ЭРС	Отправлен запрос в ФСС		0000000000	Запрос на отмену отправлен в ФСС
	29.01.2024 16:35:49	1	Закрыть ЭРС	Отправлен запрос в ФСС		0000000000	Запрос на отмену отправлен в ФСС
	29.01.2024 16:52:54	1	Предоставление информации о статусе матери	Запрос принят		0000000000	Сведения отправлены
	29.01.2024 16:53:47	1	Предоставление информации о статусе матери	Запрос принят		0000000000	Запрос сведения приняты

Рисунок 2.