Для корректной передачи рецептов в виде структурированного электронного медицинского документа (СЭМД) в реестр электронных медицинских документов (РЭМД) необходимо выполнить следующие подготовительные мероприятия:

1. Проверить что медицинская организация (МО) занесена в Федеральный реестр медицинских организации (ФРМО), если нет, то завести данные по МО.

После внесения сообщить OID организации, присвоенный в ФРМО по эл.почте aleksey.frolov@egov66.ru

2. Проверить что все отделения выписки из АСУЛОНа внесены в ФРМО с привязкой к МО, если нет, завести.

После заведения отделений выписки в ФРМО, указать присвоенные им OID в меню СПРАВОЧНИКИ (ЛПУ) — СПРАВОЧНИК РЕКВИЗИТОВ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ для каждого отделения выписки, кроме самой МО (первая строка):

равочники (ЛПУ)	Подразделение	ГБУЗ СО СЫСЕРТСКА	я црб			MO
Справочник врачей Справочник реквизитов подразделений Справочник ЛПУ	Справочн	ник подразделений				
Тросмотр и печать регистра льготников Течать справочников	Поиск			Везд	e v	Найти
писка рецептов (ЛПУ)	Код	Наименование		c	татус	
дение регистра ЛПУ	381480	ГБУЗ СО СЫСЕРТСКАЯ	ЦРБ		ткрыто	
она логина-нароли	381481	Выписка		¢	Открыто	
	1	« Первая — Назад	Вперед →	Последняя »		
		- Fam Dimen	< E5> Лобарить	< F11> Экспор	T < Ente	er> Ред.
		« ESC» Выход	-то-доовритв			
	-	< ESC> Beixod	413- Hoospile			2
	-	< ESC* BEXOL	Contraction of the second seco	1.000		3
		< ESC> BOWOL	- 1 5- Aloosphile			4
/Л Работает		* ESC* BBM0U	-13- <u>Horabana</u>			2
УЛ Работает С Муниципальное образовани	ие	* ESC* Bollog	-10- Koosens			4
// Работает С Муниципальное образовани Наименование(полное):	ие	* ESC* BB/00	C 10 Adopping			4
ИЛ Работает С Муниципальное образовани Наименование(полное):	ие	* ESC* BEAQL	- 10- Adolphia			4
// Работает С Муниципальное образовани Наименование(полное): Наименование(краткое):	ие	* ESC* BBM0U	C 10 Adoubaits			2

Проверить что врачи, выписывающие льготные рецепты, заведены в Федеральный реестр медицинских работников (ФРМР) и в АСУЛОНе у них соответствуют ФИО, СНИЛС и код должности ФРЛЛО.

😑 Справочники (ЛПУ)	4
> Справочник врачей	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

ЛПУ: 281	ГБУЗ СО СЫСЕРТСК	АЯ ЦРБ	
Код врача :	704		
Дата включения в сп	исок врачей, имеющих	право	
на выписку льготны	х рецептов :	20.10.2021	
Дата исключения из	списка врачей, имеющи	іх право	
на выписку льготны	х рецептов :	01.01.2099	
Фамилия :			
Имя:			
Отчество :			
Дата приказа :		19.10.2021	
Номер приказа :	555		
Должность	врач по паллиативной	й медицинской помоц	
Специальность	Терапия		
снилс			
Код должности ФРЛЛО 110			
< Esc> Baix	од < F3> Выбор < F9>	- Назад 🛛 < Enter> Далее	

4. При вводе рецепта, он должен подписываться **ОБЯЗАТЕЛЬНО** УКЭП врача, указанного в рецепте и **ОБЯЗАТЕЛЬНО** УКЭП организации (гл.врача) **с ОГРН.**

5. Для подписи СЭМДов УКЭП организации, необходимо сделать привязку УКЭП организации к подписи СЭМДов. <u>Привязка делается на уровне ЛПУ!</u>

Пользователь Код организации Код подрагосника Код ЛПУ	Админ. ".Л. 380000		
Выберите Привяза	необходимое дей ать	іствие	1
	<esc> Отмена</esc>	<enter> Выбор</enter>	
	Пользователь Код организации Код подра Код ЛПУ Выберите () Удалити	Пользователь Админ. * Л. Код организации 380000 Код подра Код плу Выберите необходимое дей © Привязать О Удалить Esc> Отмена	Пользователь Админ. * Л. Код организации 380000 Код подра Код литу Выберите необходимое действие Привязать Удалить Enter> Выбор

После выбора «Привязать» откроется список установленных на компьютере УКЭП. Выбрать нужную **(УКЭП организации)**, нажать ENTER

	Список установленных ЭЦП						
	Поиск				Bes	qe 🗸	Найти
l	Серийный номер	ОИФ	Владелец	Период дей	твия	Открыты	ій ключ
ŀ			-				
l		« Первая	← Назад Вперед → Последняя »				
L					< Esc> Выход	q < Enter	> Выбор

Выбрать способ подписания «Плагином в браузере»



Далее два варианта подписи УКЭП организации.

В зависимости от выбранного в МО варианта подписания СЭМДов УКЭП организации выбрать соответствующее значение в следующей форме

5.1 Подписание на каждом рабочем месте сразу после оформления рецепта. Подписание происходит автоматически в фоновом режиме.

Для этого УКЭП организации должна быть установлена на каждом рабочем месте!

Подпись и отправка в РЭМД только по	осле подписания данной ЭЦП ?:
🔿 Да	
● Нет	
	<esc> Отмена <enter> Выбор</enter></esc>

5.2 Подписание на одном рабочем месте, на котором установлена УКЭП организации. В этом случае ответственный сотрудник подписывает все СЭМДы за выбранный период времени.

Подпись и отправка в РЭМД только пос	ле подписания	данной ЭЦП ?:
• Да		
⊖ Нет		
	<esc> Отмена</esc>	<enter> Выбор</enter>

После успешной привязки должно появиться такое сообщение

Привязан сертификат ССРЕТА СООРЕСА ВОСА ТАА	
	<enter> Закрыть</enter>

6. Для подписания СЭМДов на одном рабочем месте, сотруднику нужно открыть меню «Подпись ЭЦП организации СЭМД и отправку в РЭМД»



Задать период, за который будут отправляться СЭМДы

С даты	15/04/2023 , суббота
по дату	18/04/2023, вторник
	< Esc> Выход < F9> Назад < Enter> Далее

После завершения работы откроется сообщение



В пункте меню «Выписка рецептов (ЛПУ)/Протокол создания СЭМД» выбрать режим просмотра протокола



Вид протокола создания СЭМД

3:28:24 065_210304000114.xml успешно подписан подписью организации 3:28:26 065_210304000120.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000122.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000124.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000131.x			
3:28:26 065_210304000119.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000120.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:41 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000134.x	3:28:24	065_210304000114.xml успешно подписан подписью организации	
2:28:27 065_210304000120.xml успешно подписан подписью организации 2:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 2:28:27 065_210304000124.xml успешно подписан подписью организации 2:28:27 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 2:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 2:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 2:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 2:28:29 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 2:28:29 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 2:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 2:28:40 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 2:28:41 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 2:28:42 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 2:28:45 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 2:28:55 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 2:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 2:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 2:28:50 065_210304000134.xm	3:28:26	065_210304000119.xml успешно подписан подписью организации	
2:28:27 065_210304000122.xml успешно подписан подписью организации 3:28:27 065_210304000124.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:39 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:41 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:42 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:28:45 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации	3:28:27	065_210304000120.xml успешно подписан подписью организации	
2:28:27 065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации 2:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 2:28:29 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 2:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 2:28:39 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 2:28:40 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 2:28:50 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 2:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 2:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:27	065_210304000122.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:27 065_210304000124.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:39 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:27	065_210304000123.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:28 065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000127.xml успешно подписан подписью организации 3:28:29 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:39 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:40 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:41 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:42 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:43 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:49 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:49 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:27	065_210304000124.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:28 065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации 3:28:28 065_210304000127.xml успешно подписан подписью организации 3:28:30 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:32 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:44 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:28	065_210304000125.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:28 065_210304000127.xml успешно подписан подписью организации 3:28:34 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:34 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:44 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:28	065_210304000126.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:34 065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации 3:28:39 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:44 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:49 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:28	065_210304000127.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:39 065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации 3:28:44 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:49 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:50 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:34	065_210304000128.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:44 065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации 3:28:49 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:39	065_210304000129.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:49 065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации 3:28:55 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации 3:29:06 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:44	065_210304000130.xml успешно подписан подписью организации	
3:28:55 065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации 3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации «Первая ← Назад Вперед → Последняя »	3:28:49	065_210304000131.xml успешно подписан подписью организации	
3:29:00 065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации 3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:28:55	065_210304000132.xml успешно подписан подписью организации	
3:29:05 065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	3:29:00	065_210304000133.xml успешно подписан подписью организации	
(«Первая) ← Назад Вперед → Последняя»	3:29:05	065_210304000134.xml успешно подписан подписью организации	
			« Первая) ← Назад) Вперед →) Последняя »

7. Добавлен протокол ошибок из РЭМДа.

На уровне ЛПУ формируется общий протокол по всем отделениям выписки.

B	ыписка рецептов (ЛПУ)
÷	Отчеты по рецептам
+	Справочник шаблонов рецептов и полисов
>	Настройка проверок при вводе рецептов
>	Привязка кода ЛПУ к диапазону номеров рецептов
>	Экспорт выписанных рецептов
>	Протокол изменения статуса рецепта
>	Привязка ЭЦП организации для подписи СЭМД
>	Подпись ЭЦП организации СЭМД и отправка в РЭМД
>	Протокол создания СЭМД
>	Протокол отправки данных в РЭМД

На уровне отделения выписки только по «своим» рецептам, оформленным в этом же отделении выписки.

- E	Выписка рецептов			
>	В	вод нового рецепта		
F	P	ецепты		
	>	Редактирование рецепта		
	>	Удаление рецепта		
	>	Изменение статуса рецепта		
	>	Протокол изменения статуса рецепта		
	>	Создание и подпись СЭМД		
	>	Протокол создания СЭМД		
	>	Протокол отправки данных в РЭМД		

Перед формирование протокола выбрать период

С даты	01/04/2023	, суббота
по дату	17/04/2023	, понедельник
	< Esc> Выход	< F9> Назад < Enter> Далее

Вид протокола на экране

Просмотр результатов	отправки				
Поиск					Найти
ID запроса	Серия и номер рецепта	Статус отправки	Статус обработки РЭМД	ИД рецепта РЭМД	Тип ЭМД
00411629-7500-46E4-BD04- 25FB4FF70901	065 231637013160	success	еггог VALUE_MISMATCH_METADATA_AND_CERTIFICATE Региональный модуль ФЛК. Значение ОГРН [1026601610034] медицинской организации с ОІD [1.2.643.5.1.13.13.12.2.66.6914] отсутствует в сертификате ЭЦП запроса на регистрацию СЭМД		61
0052C860-54AB-4835-92D4- B9CB747DA375	065 231783025334	success	error VALUE_MISMATCH_METADATA_AND_CERTIFICATE Региональный модуль ФЛК. Значение ОГРН [1156680001081] медицинской организации с ОІD [1.2.643.5.1.13.13.12.2.66.6833] отсутствует в сертификате ЭЦП запроса на регистрацию СЭМД		61
00BE47D8-5359-413F-8EAF- 5798417805EF	065 230337008628	success	error VALUE_MISMATCH_METADATA_AND_CERTIFICATE Региональный модуль ФЛК. Значение ОГРН [1026602179207] медицинской организации с ОІD [1.2.643.5.1.13.13.12.2.66.6883] отсутствует в сертификате ЭЦП запроса на регистрацию СЭМД		61
00F49B21-AB33-4EE5- B320-5AA13AD5036E	065 230256006110	success		61.66.23.04.046961489	61
011E983A-05A1-42D4-A7B2- 00C7C064AF2D	065 230309002972	success	error VALUE_MISMATCH_METADATA_AND_CERTIFICATE Региональный модуль ФЛК. Несоответствие данных подписанта в запросе и в сертификате. SNILS [17741540276] в метаданных и [16269782410] в сертификате		61
013DEDF1-9657-414C-8B74- 484993614BED	065 230287034920	success	error ValidationError Региональный модуль ФЛК. МО из запроса на регистрацию сведений [1.2.643.5.1.13.13.12.2.66.6862] не совпадает с representedOrganization в ЭМД []		61
019C4955-B279-414B-A842- D87D382FA407	065 231714011188	success		61.66.23.04.054595374	61
02166E90-419D-474F-B7D6- 1668E792DB34	065 231714010886	success		61.66.23.04.047398954	61
02236439-A92A-4DCE- 83C4-EA134BAA0EEE	065 230240017203	success	error NO_DEPARTMENT Региональный модуль ФЛК. Подразделение с идентификатором [1.2.643.5.1.13.13.12.2.66.6894] отсутствует в региональной копии данных справочника ФРМО [1.2.643.5.1.13.13.99.2.114]		61
			« Первая) — Назад ј Вперед — ј Последняя »		
	< Esc> Выход	< F2> C	качать файл 🛛 < F3> OID подразделения 🔄 < F4> Справочник врачей 🗌 < F5> Повторная отправка	< Enter> Просмо	отр

Внизу перечислены горячие клавиши по работе с ошибками.

Можно скачать файл в формате .csv (открывается в EXCEL), исправить OID подразделения, открыть справочник врачей для внесения изменений, переподписать СЭМД, открыть рецепт для просмотра.

Если в графе ИД рецепта РЭМД стоит значение, значит рецепт (СЭМД) успешно зарегистрирован в РЭМД