ООО «Комплексная автоматизация бизнеса» Рабочая документация Контракт № 0133200001724002301 от 18.11.2024 г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Комплексная автоматизация бизнеса»

/

«____» декабря 2024 г.

____/ В.Л. Бубнов

«____» декабря 2024 г.

ПОДСИСТЕМА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ» «СКОРАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ»

Руководство пользователя.

Часть 10

«Взаимодействие с подсистемами ЕГИСЗ: особенности заполнения карты вызова, особенности формирования электронных медицинских документов и проведение подписи документов цифровой подписью»

2024

Линия консультаций Служба технической поддержки +7(473)2332442

Для пользователей Подсистемы Государственной информационной системы «Региональная медицинская информационная система системы здравоохранения Ивановской области» «Скорая медицинская помощь» (далее – Система) услуги линии консультаций предоставляются по телефону и электронному адресу службы технической поддержки.

Получение консультаций возможно только для зарегистрированных пользователей программного продукта.

В стоимость комплекта поставки программного продукта включено обслуживание по линии консультаций.

Обращаясь к линии консультаций, следует находиться рядом со своим компьютером, иметь под рукой настоящее руководство. Желательно заранее уточнить типы используемого компьютера и принтера.

Набрав телефон линии консультаций, Вы должны услышать ответ дежурного сотрудника. После этого сообщите наименование вашей организации, наименование программного продукта и, возможно, другую регистрационную информацию по запросу сотрудника линии консультаций.

Отвечая на возникшие у Вас вопросы, дежурный сотрудник может воспроизвести возникшую ситуацию на своем компьютере. Дежурный сотрудник даст Вам рекомендации сразу же, в сложных ситуациях – после согласования решения с системными аналитиками и разработчиками. Работа линии консультаций регистрируется, поэтому при повторных обращениях по сложным проблемам Вы можете ссылаться на дату и время предыдущего разговора.

СОДЕРЖАНИЕ

Аннотация	4
1. Условия выполнения программы	5
2. Требования к заполнению карты вызова	6
3. Электронная подпись документов	.15
4. Состояние обменов данными	20
5. Особенности формирования СЭМД	.22
6. Порядок оказания консультаций и обращения в службу технической поддержки	25

АННОТАЦИЯ

Настоящее дополнение к руководству пользователя описывает порядок работы пользователей Государственной в Подсистеме информационной системы «Региональная медицинская информационная системы здравоохранения Ивановской области» «Скорая медицинская помощь» (далее – Система) при информационном взаимодействии с подсистемами Единой государственной информационной системой в сфере здравоохранения Российской Федерации (далее – ЕГИСЗ): Реестром электронных медицинских документов (далее – РЭМД), Вертикально-интегрированной медицинской информационной системой «Профилактическая медицина» (далее – ВИМИС Профилактика), Вертикальноинтегрированной медицинской информационной системой «Сердечно-сосудистые заболевания» (далее – ВИМИС ССЗ).

Взаимодействие с подсистемами ЕГИСЗ направлено на решение следующих задач:

- регистрация медицинских документов, хранимых в электронных архивах Системы;

- хранение сведений об электронных медицинских документах (далее – ЭМД) на протяжении всего срока хранения, установленного для соответствующих видов медицинской документации;

- выдача сведений об электронных медицинских документах с подтверждением их действительности на момент регистрации;

- взаимодействие с другими информационными системами.

В руководстве излагаются принципы практической работы с программой, в приводимых примерах используются данные демонстрационной базы.

Для выполнения программы необходимо соблюдение следующих минимальных требований:

А) серверная площадка, виртуальный сервер, в состав которого входят:

1) система управления базами данных Postgres Pro;

2) сервер приложений 1С: Предприятие 8.3 (8.3.22.2239);

Б) рабочее место (обеспечивается медицинской организацией):

1) персональный компьютер (в составе АРМ пользователя), в состав которого входят:

- операционная система (Microsoft Windows версии не ниже XP SP3, Alt Linux Med72 или Ubuntu 18.04.);

- платформа 1С, версии 8.3.22.2239;

2) мобильное устройство на операционной системе Android, версии не ниже 9.

Работа в Системе возможна только при наличии у пользователя правомерно приобретенной основной платформы «1С:Предприятие 8.3» и новее.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ЗАПОЛНЕНИЮ КАРТЫ ВЫЗОВА

Для корректной выгрузки документов «Карта вызова скорой медицинской помощи» необходимо выполнение требований по заполнению полей в карте вызова. Поля, обязательные для заполнения, представлены на рис. 2.1-2.5.

Информация в форме заполнения карты вызова представлена на различных вкладках. На вкладке *«Данные вызова»* необходимо заполнить следующие данные (рис. 2.1):

- 1. Данные о вызове:
- Адрес вызова.
- ? Место вызова.
- Повод к вызову.
- Срочность вызова.
- 🛛 Вид вызова.
- 🛛 Вызов получен.
- 2. Временные характеристики вызова (блок «Дата, время (часы, минуты)»):
- Время приема вызова.
- Время передачи вызова.
- 🛛 Время выезда.
- Время прибытия на место.
- Время окончания.
- Время начала транспортировки (заполняется в том случае, если в ходе обслуживания вызова была осуществлена госпитализация).
- Время прибытия в стационар (заполняется в том случае, если в ходе обслуживания вызова была осуществлена госпитализация).
- 3. Информация о выездной бригаде:
- 🛛 Профиль.
- 🛛 Бригада.
- Парший бригады.
- Сотрудник 1 (заполняется в том случае, если в состав бригады входит два сотрудника).

4. Сотрудники оперативной смены, осуществившие прием и передачу вызова:

- Принял вызов.
- 🛛 Передал вызов.

Данные вызова	Данные пациента	Анамнез Объективные д	анные Диагноз Помо	щь Результат выезда	а Дополнительные рекви	зиты ФОМС		
Адрес:				×	место вызова:			• C
Пациент:			Д/р:	Пол:				
Повод: Комментарий к Срочность:	поводу	 № Категория повода: Вид вызова: Попутні № Первичный вызов: 	таларана и предоктала и предоктал Предоктала и предоктала и предокт Предоктала и предоктала и предокт	 Вызов получен: Контрагент: Причины выезда с опозданием: 	▼ P	Вызвал: Телефон заявителя: Контактный номер:		
приема:	передачи: 	выезда: × : : 2 ?	приб-я на место × : : * ?): нач. трансп-ки × : В × ?	и: при-е в стац.: х : а х :	окончания: : : : :	возвр. на подст.: × : × : 2 × =	× × ?
Док. авто:		P	🔹 Док. бригады:			- 🗗 🔹 Старший:		• ₽
Водитель:		-	🗗 Бригада:	× 1	🗗 Профиль:	↓ □ Сотрудник 1:		• C
Автомобиль:		ир Гос. номер:	Смена:		Дата начала смены:	Сотрудник 2:		• [2]
Принял вызов:			▼ []	Номер линии:			•	
Передал вызов: Принял обращен	ие:		▼ ₽ 	Номер линии:		· 中 日	8	

Рисунок 2.1 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Данные вызова» карты вызова

На вкладке «Данные naqueнma» обязательные для заполнения следующие поля (рис. 2.2):

- 1. Информация о пациенте (блок «Информация о вызове (больном)»):
- Дата рождения.
- **ФИО** пациента (пациент должен быть идентифицирован).
- 🛛 Пол пациента.
- 2. Данные о регистрации пациента (блок «Регистрация пациента»):
- Песто регистрации.
- Поциальное положение.

3. Документы медицинского страхования заполняются полностью в случае

указания «Вид документа медицинского страхования» (блок «Документ медицинского страхования»):

- ² Серия документа (в зависимости от выбранного типа документа).
- 🛛 Номер документа.
- Перритория страхования.
- П Страховая организация.

4. Документы, удостоверяющие личность (блок «Документ удостоверяющий личность») заполняется полностью в случае указания Вид документа удостоверяющего личность»

- 🛛 Серия.
- 🛛 Номер.
- Кем выдан (данное поле в зависимости от вида документа может не заполняться).
- 🛛 Дата выдачи.
- 2 СНИЛС.

Данные вызова Данные пациента Анамнез Объективные данные Диагноз Помощь Результат выезда ФОМС Информация о вызове (больном) 0 лет 0 мес. 0 дней Дата рождения Возраст: QP 7 * Идентифицировать 2 0 Неизвестен Фамилия: Имя: Отчество Пол: М Ж Представитель Дата рождения: Q (2) 🔔 Идентифицировать Имя: Пол: М Ж Отчество: Фамилия: Документ удостоверяющий личность Регистрация пациента Документ медицинского страхования Отсутствует документ, действующий на дату обращения за Место регистрации: • × ₽ Вид: * * × Страна регистрации: Серия: Вид: × Номер: Адрес регистрации: :::i Серия: Кем ... × Номер: Адрес проживания: выдан: Территория • × ₽ . Социальное положение: страхования: ... Когда: • 🛛 Поликлиника больного: Страховая • 0 организация СНИЛС: - - -Место работы:

Рисунок 2.2 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Данные пациента» карты вызова с ПК

Ромилия	
AM9	
Этчество	Q
ap Non	<u>(</u> 10)
снилс	0
5ольной неизвестен	
Зозраст: О лет О мес О дней	
Троживание	
Трописка	
Регистрация	
¹² поликлиники	
Работа	
Соц. положение	
Заполнена	
тадия: Обслужен Повод: 221 Температура(взрослый) рочность: 6 дорес: г Ялуторовск, ул Восточная, д. 5 Иесто вызова: Квартира Пашези: Паслерт Полис Продставитель	ЯШ
Элд	٥
Зид Херия Номер	٥
Зид Зерия Номер Ныдан	0
анд 2ерия Номер Аыдан 1ата выдачи	<u>ی</u>
Зид 2ерия Номер Выдан Дата выдачи	
Зид Серия Номер Зыдан Цата выдачи Времена 🖆 Сведения 🛐 История 🔛	() Файлы
Вид Видан Дата выдачи Дата выдачи Времена Сведения Р История Р Заполняма Вид Первичный Стадике Обслужен Повод 32Я Температура(взрослый) Срочность: 6 Адрес: г Ялугоровск, ул Восточная, д. 5 Место вызова: Квартира	Э •• Файлы Я Ф?
Вид Серия Номер Выдан Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Сведения Р История Вид: Первалчный Спорикен Поеод: 328 Температура(варослыя) Сочность: 6 Адрест: Ялуторовскуя Восточная д. 5 Место вызова: Квартира	 Файлы Я [12]
Вид Серия Номер Выдан Цата выдачи Цата выдачи Дата выдачи Сведения Р История Вид Первачный Стадик Обслужен Поеод 328 Температура(варослый) Срочность 6 Адрес: F Луторовск уля Восточная д. 5 Место вызова: Квартира Пациент Паспорт Полес Прадотавитель: Стоутствует документ медицинского страхования	() Файлы Я [12] Нет
Видан Сария Номер Выдан Дата выдачи Дата выдачи Да	() Файлы Я (12) Нет ()
Видан Сария Номер Выдан Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Пациент • Времена · Сведения · История · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	() Файлы Я (12) Нет ()
Вид Видан Выдан Дата выдачи Дата выдачи	() Файлы Я ДУ Нет () ()
Вида Выдан Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Дата выдачи Даниент © Времена © История © История © Вид. Первичный Сторикен Покор 328 Температура(вэрослый) Сроиность 6 Адрес: ГЯЛУгоровск, ул Восточная, д. 5 Место вызова: Квартира Пациент Поспорт _ Полес _ Предотавитель. Стортствует документ медицинского страхования Вид. Серия Номер Тер. страх. СМО	© Файлы Я ДУ Нет © © 20

Рисунок 2.3 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Данные пациента» карты вызова с планшета

На вкладках «*Анамнез*» и «*Объективные данные*» нет полей, обязательных для заполнения при выгрузке данных в РЭМД.

На вкладке «Диагноз» необходимо внести следующие данные (рис. 4):

- 🛛 Диагноз основной.
- Жизненные показатели должно быть заполнено две строки до оказания помощи и после.



Рисунок 2.4 – Обязательные для заполнения поля на вкладке *«Диагноз»* карты вызова с ПК

<	< Талон вызова *											
Вызов І	№3_Ял	_Ял от 21.04.2	023 14:38 ((03136/2797	7)				SOS	Пер. 163	.Сут. 3	На главную
£	П	ациент		Време	на 🖆	j C	ведения		1	История		Файлы
		Анамн	iea C	Эбъективные,	данные Д	иагнозы	ЭК	F	По	мощь	Результат выезда	
Подбор	о диагн	030B		[5050] [I64] ИНС	СУЛЬТ, НЕ У	ТОЧНЕННЫ	Й КАК К	ровоизл	ИЯНИЕ ИЛИ	ИНФАРКТ 🛛 🤅	🕥 + Добавить
Диагно [5050] [Диагно Диагно	Диагноз [5050] [I64] ИНСУЛЬТ, НЕ УТОЧНЕННЫЙ КАК КРОВОИЗЛИЯНИЕ ИЛИ ИНФАРКТ > Диагнозы Диагноз в свободной форме											
+ до	бавить	Снятие жизн	енных по	казателей"								
N		Время	АДС	АД диа	Температ	Пульс	чсс	чдд	Глюко	SpO2		
	1	15:21	0	0	0	0	0	0	0			0 >
	2	15:22	0	0	0	0	0	0	0			0 >
Системны	ые сообі	шения										

Рисунок 2.5 – Обязательные для заполнения поля на вкладке *«Диагноз»* карты вызова с планшета

На вкладке «Помощь» должны быть заполнены следующие данные (рис. 2.6):

🛛 Результат оказания помощи.

	Результат оказания помощи:	Больной нуждается в активном выезде через 0 часов				
Комг	 • × Отказ от медицинского вмешательства 	Больной подлежит активному посещению врачом поликлиник				
	Причина отказа от медицинского вмешательства	Адрес активного посещения				
	Отказ от транспортировки в стационар	Мед. организация активного посещения • с				
	Причина отказа от транспортировки в стационар					
	Способ доставки больного в автомобиль:					

Рисунок 2.6 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Помощь» карты вызова с ПК

Анам	инез	Объективные данные	Диагнозы	ЭКГ	Помощь	Результат выезда	
Результат оказания помоц	ци						\bigcirc
Нуждается в акт. выезде							
Подлежит акт. посещ. врач	чом						
Другое							
Способ доставки больного	в автомо	биль					
Передвигался самостоятельно	н	е указано					
На носилках	На других	подручных средствах					

Рисунок 2.7 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Помощь» карты вызова с планшета

На вкладке «*Результат выезда*» должны быть заполнены следующие данные (рис. 2.8):

- 🛛 Результат выезда.
- 🛛 Форма оказания МП.
- 🛛 Категория повода (указывается фактическая категория повода).

Вызов стр.1 Выз	ов стр.2 Анаг	инез Объективны	ые данные Диа	гноз Помощь	Результат выезда 🛛 Ф
Результат выезда:	Доставлен в	больницу		- ×	Стадия обработки:
Форма оказания М	П: неотложная	помощь		• x	Стадия в МО:
Категория повода:	Обострение	хронического забол	іевания	• ×	• Необоснованни
Вес ребенка:	0				Отказался:
🗌 Факт ДТП 🔎	Открыть данны	ие ДТП			Причина отказа:
					Номер <mark>телефона</mark> :
Man wuxaawaa					Принял отказ:
тиед. учреждение.					Километраж:
Время приема в ме	ед. учреждении:	i	1 ×		Плановые доезды
					Сектор поликлини

Рисунок 2.8 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «*Результат выезда*» карты вызова с ПК

Результат выезда	Оказана помощь, больной оставлен на месте 💿 🕥
Форма оказания МП	Неотложная 📀
Категория вызова	В Внезапное острое заболевание 🔕 🕥
Факт ДТП	Данные ДТП
Примечания	
Километраж выезда	0,0
Старший врач смены	Заведующий подстанцией

Рисунок 2.9 – Обязательные для заполнения поля на вкладке «Результат выезда»

карты вызова с планшета

После заполнения необходимо подписать карту вызова электронной подписью (далее – ЭП).

3. ЭЛЕКТРОННАЯ ПОДПИСЬ ДОКУМЕНТОВ

Основное назначение ЭП заключается в защите конфиденциальности и целостности документов. ЭП выполняет две основные функции: подтверждает, что документ подписал именно владелец подписи, и фиксирует документ – после создания и подписания изменения уже невозможны. Данные функции позволяют осуществлять защищенный электронный документооборот.

Для успешной отправки ЭМД необходима подпись сотрудника с ролью DOCTOR, данным сотрудником может быть старший бригады или старший врач смены, а также подпись медицинского учреждения (сертификат должен содержать ОГРН).

Для подписания документа старшим бригады используется отдельный APM «Подписание карт вызовов», он находится в подсистеме «Вызовы» (рис. 3.1).



Рисунок 3.1 - АРМ «Подписание карт вызовов» для старшего бригады

Данный APM позволяет просматривать карты, которые требуют подписи или уже подписанные с помощью выставленных в шапке фильтров, а также снимать подписи и подписывать карты с помощью соответствующих кнопок, отбирать период, за который требуется просмотреть карты. (рис. 3.2). Подписание в этом APMe на текущий момент возможно только для одной карте. Массового подписания, как это реализовано в APM «Подписание ЭМД» нет, связано это с техническими причинами. Работа по модернизации продолжаются.

$\leftarrow \rightarrow$	🕁 Ci	писок в	зызовов	СМП				دي : ×
🝸 Требуюц	џие подпи	си 🕅	Подписанны	е 🏹 💿 Подписать (Ctrl+D) Снять подписи				
Период с 01.	01.23 (07	00) по						
Заполнена	Установ	пенные п	одписи	Номер	Номер (период.)	Стадия	Адрес вызова	Пациент
	Ст. Бр.	Ст. Вр	Зав. Под.					
~	~			Б 1_90_П1	7	Обслужен		
~	\checkmark			📪 1_90_П1	82	Обслужен	and the second se	
×	~			Щ 1_90_П1	94	Обслужен	a de la compañía de l	
 Image: A second s	~			📪 2_90_Π1	98	Обслужен		
×	~			📪 1_90_П1	101	Обслужен		THUELWO PLOQUENT DURITORDODIA
 Image: A second s	~			□ 2_90_Π1	102	Обслужен		
~	~			□ 1_90_Π1	104	Обслужен	·····	

Рисунок 3.2 – Фильтр по картам требующих подписи и подписанные. Кнопка подписать и снять подписи. Выбор периода

Для проведения подписи старшему врачу смены необходимо зайти в подсистему «*Взаимодействие с ЕГИСЗ*», далее выбрать АРМ «*Подписание ЭМД*» (рис. 3.3).



Рисунок 3.3 – АРМ подписание ЭМД для Старшего врача смены

Если для пользователя доступен только один сертификат – то он будет выбран по умолчанию, иначе пользователю необходимо выбрать нужный сертификат. Для сотрудника, указанному в выбранном сертификате, сформируется список ЭМД, в которых данный сотрудник фигурирует (рис. 3.4).

илья пр	оовоторов, до 12.2022 (Сертификат клю	оча электроннои подпис	: 🗆
Записать и за	акрыть Записать 🔂 Проверить Сох	кранить в файл	це - ?
Кому выдан:	Илья Провоторов		
Кем выдан:	CRYPTO-PRO Test Center 2, CRYPTO-PRO LLC		
Действителен д	o: 27.12.2022		
Назначение:	Подписание данных, Шифрование данных		
	V. 24 B.		
Фамилия:	Имя:	Отчество:	
Фирма:		Должность:	
Представление:	Илья Провоторов, до 12.2022	?	
Организация:			
Сотрудник:	ТЕСТ ИВАН ИВАНОВИЧ	· ₽	
Пользователь:	Администратор (Провоторов И.В.)	- 🗗 Добавил: Администратор	ۍ •
Настройки закры	того ключа (для создания электронных подписей или рас	сшифровки данных)	
-			i nonnuou

Рисунок 3.4 – Сотрудник в сертификате, по которому фильтруется список ЭМД

При выборе фильтра «*Моя подпись установлена*» -Да/Нет в списке отображаются все подписанные СЭМД сотрудником, указанным в настройках сертификата. Фильтр «Вид» позволяет выбирать тип ЭМД, по которому пользователь может отфильтровать общий список записей в данном АРМ (рис. 3.5).

$\leftarrow \rightarrow$	☆ Эле	ктронные меди	ицинские доку	менты						e i :
💿 Подпис	ать Сн	ять подписи						ſſ	Тоиск (Ctrl+F)	х Q - Еще- ?
Провоторов	Илья Валер	ьевич, до 07.2023	-	P						
Вид:		Карта вызова скорой	медицинской помоц	ци (CDA) Редакция 2	- Моя по	дпись установлена	а: 🗹 Да			
Дата модифі	икации: 🗌	Больше или равно	• Начало э	той декады	× 8					
Врач	Гл. врач	MO	0	Наименование	Основание ЭМД	Подстанция	OID	Вид	Версия	Ошибки сформированного ЭМД
~		~	0	😑 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1_90_П1 от 06.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
1		~	0	= CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1_90_П1 от 07.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
1		~	0	= CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1_90_П1 от 10.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 1_90_П1 от 26.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	
1		~	0	= CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 2_90_П1 от 10.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 2_90_П1 от 10.05.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	
		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 2_90_П1 от 19.01.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	
1		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 3_90_П1 от 07.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 3_90_П1 от 11.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 CDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 4_90_П1 от 04.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
1		~	0	 CDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 4_90_П1 от 07.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 5_90_П1 от 07.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
1		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 5_90_П1 от 10.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не указано время снятия жизненных показателе
~		~	0	 СDA (ред. 2) Карта вы 	Карта вызова № 6_90_П1 от 10.04.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	Не заполнен СНИЛС пациента
	~	~	0	 CDA_406a3f2e-4f9a-11 	Карта вызова № 1743_90_ПЗ от 07.1	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11948	Карта вызова ско	1	
1	~	~	0	- CDA fecb8b98-4ece-11	Карта вызова № 3 90 П1 от 18.10.20	Подстанция	1.2.643.5.1.13.13.12.2.72.7352.0.11838	Карта вызова ско	1	

Рисунок 3.5 – Фильтры «Моя подпись установлена»

Перед проведением процедуры подписи предусмотрена возможность выделить несколько СЭМД за выбранный период с помощью команды [*Ctrl*+*A*]. Для осуществления подписи используется группа команд «Подписать».

На следующем этапе СЭМД необходимо подписать сотруднику, являющемуся заведующим подстанции (обслужившей вызов СМП) или главному врачу ССМП. Данная подпись должна иметь ОГРН медицинской организации. Таким образом ЭП СЭМД будет подписан З-мя (старший врач смены, заведующий подстанции/главный врач и медицинского учреждения), так как подпись с ОГРН является не только подписью самого сотрудника, но и подписью медицинского учреждения. Подписанные тремя подписями карты вызова будут отправлены в сервисы ЕГИСЗ согласно расписанию, заданному Администратором Системы.

4. СОСТОЯНИЕ ОБМЕНОВ ДАННЫМИ

Состояние отправки СЭМД в РЭМД можно просмотреть в АРМ «Состояние обменов данными РЭМД» (рис. 4.1).

← → ☆ Coc	тояния обмено	в данными РЭМД				€? I ×
Создать					Поиск (Ctrl+F)	х Q - Еще -
Электронный документ.И	сточник:				۵٬	
Электронный документ	Основание ЭМД	Состояние отправки	Состояние регистрации	Отправить повторно	Номер в реестре	Комментарий
		Дата отправки ↓	Дата регистрации		Срок хранения	
CDA_2212f4d8-49fc	Карта вызова №	Отправлен	Ошибка			Ошибка:
	1676_90_111 ot	17.10.2022 15:49:23	17.10.2022 15:52:01		Бессрочно	[CANT_BUILD_CERT_CHAIN
📨 CDA_406a3f2e-4f9a	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001878137	Предупреждение: [POSITIO
	1/43_90_113 of	31.10.2022 13:30:25	31.10.2022 13:30:26		19.10.2047	На дату создания документ
📼 CDA_3afceada-504	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001878138	
	1/5_90_111 of	31.10.2022 13:30:26	31.10.2022 13:30:27		20.10.2047	
📨 CDA_a229969e-506	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001878139	
	3_90_111 от	31.10.2022 13:30:27	31.10.2022 13:30:27		20.10.2047	
📨 CDA_6e1c1712-538	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001878140	
	11_90_111 of	31.10.2022 13:30:28	31.10.2022 13:30:28		24.10.2047	
CDA_c32f1456-590f	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001878505	
	1_90_111 ot	31.10.2022 18:17:26	31.10.2022 18:17:26		31.10.2047	
CDA_fecb8b98-4ec	Карта вызова №	Отправлен	Зарегистрирован		72.22.5325.001907229	Предупреждение: [POSITIO
	3_90_П1 от	15 11 2022 12-16-21	15 11 2022 12-16-21		18 10 2047	На дату создания документ

Рисунок 4.1 – АРМ «Состояние обменов данными РЭМД»

Состояние отправки СЭМД в ВИМИС можно просмотреть в АРМ «Состояние обменов данными ВИМИС» (рис. 4.2).

🗲 🔸 ☆ Состояния обменов	данными ВИМИС						€? I ×
Создать					Поиск (Ctrl	+F)	Х Q - Еще -
ВИМИС:	-	Электронный документ.	Источник:				
Электронный документ	ВИМИС	Основание ЭМД	Состояние отправки		Состояние регистрации	Отправить	Комментарий
			Дата отправки	Ļ	Дата регистрации	повторно	
СDА (ред. 2) Карта вызова № 26 от	CC3	Карта вызова № 26	Отправлен				
10.12.2022 09 48		OT 10.12.2022 09:48	23.12.2022 16:05:28				
С С А (ред. 2) Карта вызова № 120 от	CC3	Карта вызова № 120	Отправлен				OrgSignature: 'Org
16.03.2023 14 49		01 16.03.2023 14.49	22.03.2023 18:39:47				Signature обязано
СDА (ред. 2) Карта вызова № 378 от 16.02.2002.07.45	CC3	Карта вызова № 378	Отправлен				OrgSignature: 'Org
10.03.2023 07 15		01 10.03.2023 07.15	22.03.2023 18:54:47				Signature обязано
СDА (ред. 2) Карта вызова № 120 от	CC3	Карта вызова № 120	Ошибка				В справочнике
10.03.2023 14 49		01 10.03.2023 14.49	23.03.2023 13:39:54	03.2023 13:39:54			1.2.043.3.1.13.13.11.1
СDА (ред. 2) Карта вызова № 378 от 16 02 2022 07 15	CC3	Карта вызова № 378	Отправлен				
10.03.2023 07 13		01 10.03.2023 07:15	23.03.2023 13:39:55				
I taken ta		10 00 000	121				

Рисунок 4.2 – АРМ «Состояние обменов данными ВИМИС»

Повторные запросы отражены в Журнале обмена данными с сервисами ВИМИС.

🗲 🔶 📩 Журнал о	обменов данными	ВИМИС				∂ : ×
Создать				Поиск	(Ctrl+F)	Х Q - Еще -
Электронный документ	Основание ЭМД	Версия	Идентификатор сообщения	Дата синхронного за ↑	Дата асинхронного запроса	Профиль
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1…	1	61805529-4658-4c9e-a2a4-23f624fd85f6	05.08.2024 8:57:53	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 6…	1	6cd185a7-ae5e-4f6e-8aa6-c9bcbdfaa845	26.07.2024 9:55:51	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 7…	1	9c38db40-98e4-457a-9efb-6e32022fb740	25.07.2024 13:54:54	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1…	1	f438fb63-c9ad-437d-855d-a20c3263503a	25.07.2024 12:01:50	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1…	1	1e7f3ee1-6fcb-4414-ba1f-963965ac6814	18.02.2024 15:41:44	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 1…	1	37f0cd12-4ef7-4850-9427-68d79212136e	18.02.2024 14:09:43	Не получен	CC3
📨 CDA (ред. 2) Карта вы	Карта вызова № 9…	1	dd676a6b-7461-4d47-96d5-5829ea375bae	31.01.2024 21:50:46	Не получен	CC3

Рисунок 4.3 – Журнал обмена данными ВИМИС

Также пользователям, осуществляюще подписание будет доступен отчет для просмотра количества заполненных/подписанных/отправленных СЭМД по картам вызовов (рис. 4.3).

		📄 ☆ Отчет по отправке в РЭМД (по зарегистрированным СЭМД)													
Пер	ариод. D1.05.2023 💼 - 15.06.2023 💼 🗹 Организация: ОГБУЗ ССМП 🔹														
0	формироват	•	Настройки	🛅 - Найти.		A	0 Σ	•							
	Параметры Отбор:	Пери Орга Подо	иод: 01.05.2023 - анизация Равно " станция Равно "Г	15.06.2023 ЮГБУЗ ССМП" И 1/с 09 Велиж"											
	Организа	нц 41	Заполнено	Заполнено	Сформировано	Сформировано	Не	Подписано	Подписано	В очереди на	Отправлено	Ошибок	В очереди на	Зарегистрировано	Ошибок
	Подстан	ция	Kapi (Bcero)	СНИЛС)	Стид	ошибками)	ЭМД (ошибки)	Лиц	(полностью)	отправку омд	Эмід	ЭМД	ЭМД	Смід	ЭМД
Ę	ОГБУЗ С	СМП	282	272	264	161	18	13	13		13			13	
	-		282	272	264	161	18	13	13	5	13			13	
	Итого		282	272	264	161	18	13	13		13			13	

Рисунок 4.3 - Пример сформированного «Отчета по отправке в РЭМД»

5. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СЭМД

При формировании СЭМД не включаются блоки «Документ медицинского страхования» и «Документ удостоверяющий личность», если не заполнены поля «Вид документа медицинского страхования» и «Вид документа удостоверяющего личность».

Данные вызова	Данные пациента	Анамнез	Объективные данные	Диагноз	Помощь	Результат выезда	Дополнительные реквизиты	ΦΟΜΟ					
Информация	о вызове (больно ный Дата рождени	м) ия:	Возраст:	0	лет	0 мес.	0 дней						
Неизвестен	ФИО пациента								٩	8 🤉 💈	4	Идентифици	ровать 🗿 🖤 🖤
Фамилия:				Имя:				Отчество:					Пол: М Ж
Данные преде	ставителя больно	го											
Дата рождения:												Q @	Идентифицировать
Фамилия:				Имя:				Отчество:					Пол: М Ж
Регистрация п	ациента					Документ меди	цинского страхования		Докуме	нт удостове	еряющи	ий личность	
Место регистрац	ции:			•	×	Отсутствует док	умент, действующий на дату обра	ащения за помощью	Вид:				*
Страна регистра	ции:				* ×	Вид:		•	Серия:				
Адрес регистрац	ии:				×	Серия:			Номер:				
Адрес проживан	ия:				×	Номер:			Кем выдан:				
Социальное пол	ожение:				×	страхования:							
Поликлиника бол	іьного:				- U	Страховая организация:		• @	Когда:		**	Очистить ДУЛ	
Место работы:									СНИЛС:				

Поля «Вид документа медицинского страхования» и «Вид документа удостоверяющего личность» в карте вызова

В том случае, если *«Вид документа удостоверяющего личность»* в карте вызова заполнен, то:

- для незаполненного поля «*Кем выдан документ*, код подразделения» выгружается признак отсутствия данной информации;
- для незаполненного поля «*Кем выдан документ*» выгружается признак отсутствия данной информации;
- для поля «Дата выдачи документа» при отсутствии даты выдачи документа, блок с документами не выгружается.

При формировании СЭМД если не все обязательные поля заполнены, то для пользователя отображаются ошибки формирования (подсистема «ЕГИСЗ», «Подписание ЭМД»), которые можно исправить путем заполнения указанных в уведомлении полей:

Электронные медицинские документы				c∂ I ×
Снять подписи			Пои	ск (Сtri+F) × Q - Еще - ?
цпись MO + Ø				
т. 🗹 Больше или равно 🔹 I	•	🗎 Подписан электронно: 🗌 Да		•
Гл. врач МО 🕘 Наименование 🏌	Основание ЭМД	Диагноз (основ Вид	Версия	Ошибки сформированного ЭМД
 Протокол установлен ст смерти к Карта разова на 11_90_00 - 	Карта вызова № 11_90_11111 == 27.03	[7918] [S81.9] О Протокол установления смерти (PDF/A)	1	
 PDF Карта вызова № 4, 50, 71 ст. 01, 12, 2023, 16, 55 	Карта вызова № 1_90_011 от 01.12.20.	Карта вызова скорой медицинской по	1	
- PDF Карта вызова №	Карта вызова №	Карта вызова скорой медицинской по	1	
 СDА (ред. 2) Карта в мосс Ме 1 00 TH or 01 12 2023 16 55 	Карта вызова № 1 19_11 с	Карта вызова скорой медицинской по	1	Не заполнено поле СНИЛС сотрудника
 СDА (ред. 2) Карта вначава № 3, 90, 61 сл. 11.12 2009 (1.00) 	Карта вызова № 3, 90_111 от 11,12.20	[1022] [121.9] О Карта вызова скорой медицинской по	1	
 СDA (ред. 2) Карта вызова № 107 00 113 от 01.11.2023 08 03 	Карта вызова № 102 90 113 01 01 01	[1030] [120.0] С Карта вызова скорой медицинской по	1	Не заполнен СНИЛС пациента
- CDA (ред. 2) Карта в перето 1, 01, 01 от 17 04 2024 10 47	Карта вызова №	[8520] [J06.9] О Карта вызова скорой медицинской по	1	Не заполнен СНИЛС пациента
- CDA (ред. 2) Карта ві нев Na 1, 201, 01 ст. 15 01, 2024 13 01	Карта вызова №	Карта вызова скорой медицинской по	1	Не заполнен СНИЛС пациента

Ошибки сформированного ЭМД

Также для корректного формирования СЭМД должны быть выполнены следующие условия:

1. В регистре сведений «Коды реестра НСИ значений перечислений» должны быть заполнены поля:

- Код в федеральном реестре НСИ;
- Версия в федеральном реестре НСИ;
- Наименование в федеральном реестре НСИ

Создать		Поиск	(Ctrl+F)	Х Q - Еще	
олное имя объекта метаданных	↓ Ссылка	Федеральны	ый реест <mark>р НСИ</mark>	Региональный реестр НСИ	
		Код	Версия	Код	
Перечисление.ПолФизическогоЛица	Женский	2			
Перечисление.ПолФизическогоЛица	Мужской	1			
Коды реестра НСИ значений п Записать и закрыть Записать	еречислений			<i>с</i> ? : □ × Еще•	
 Коды реестра НСИ значений п Записать и закрыть Записать Женский Перечисление.ПолФизическогоЛица 	еречислений			<i>с</i> ² : □ × Еще -	
 Коды реестра НСИ значений п Записать и закрыть Записать Женский Перечисление.ПолФизическогоЛица Федеральный реестр НСИ 	еречислений	Региональный	реестр НСИ	<i>∂</i> : □ × Еще -	
Коды реестра НСИ значений п Записать и закрыть Записать Женский Перечисление.ПолФизическогоЛица Федеральный реестр НСИ Код: 2	еречислений	Региональный Код:	реестр НСИ	∂ : □ × Еще•	
Коды реестра НСИ значений п Записать и закрыть Записать Женский Перечисление.ПолФизическогоЛица Федеральный реестр НСИ Код: 2 Версия:	еречислений	Региональный Код: [Версия: [реестр НСИ	<i>2</i> ² : □ × Еще -	

Регистр сведений и обязательные для заполнения поля

2. Заполнен пол пациента в карточке физического лица:

🗲 🔸 📩 ФАМИЛИЯ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕ	НКА (Физическое лицо)
Основное (не используется) Карточка пациента Картотека спец.	учета (адреса) Картотека спец. учета (пациенты) Карточка пациента
Записать и закрыть Записать 🗈 С Обмен с МИС -	Открыть портал РМИС 🖹 Согласие на обработку ПДн
Код: 00-00000091 Дата актуальности: 24.05.2024 🗎	
Организация: БУЗ "ССМП"	* LP
ФИО: ФАМИЛИЯ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА	Идентифицировать
Фамилия: ФАМИЛИЯ Имя: НОВОРОЖДЕН	ЮГО Отчество: РЕБЕНКА
Умер: Изменить ФИО История ФИО	
Основные данные Образование Контактная информация	
Личные данные	Документ, удостоверяющий личность
Инициалы: ФНР	Вид документа:
Дата 01.04.2024 📾 рождения:	Серия: Номер:
Пол: Женский 👻	Кем выдан:
СНИЛС:	Дата выдачи: 📾 Код подразделения:
NHH:	Начало действия:
Страна	История изменений документа, удостоверяющего личность
регистрации:	Медицинское страхование

Поле «Пол» в элементе справочника «Физические лица»

3. Наличие уникального идентификатора пациента в МИС - GUID пациента

4. Контактная информация о пациенте должна быть заполнена по КЛАДР (для формирования в СЭМД необходимых сведений об территориальном объекте РФ)

🗲 🔶 🛧 ФАМИЛИЯ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА (Физическое лицо) *
Основное (не используется) Карточка пациента Картотека спец. учета (адреса) Картотека спец. учета (пациенты) Карточка пациента
Записать и закрыть Записать 🕒 С Обмен с МИС - <u>Открыть портал РМИС</u> 🕒 Согласие на обработку ПДн
Код: 00-0000091 Дата актуальности: 24.05.2024 📾
Организация: БУЗ "ССМП" 🔹 년
ФИО: ФАМИЛИЯ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА Идентифицировать
Фамилия: ФАМИЛИЯ Имя: НОВОРОЖДЕННОГО Отчество: РЕБЕНКА
Умер: Изменить ФИО История ФИО
Основные данные Образование Контактная информация
Адрес по прописке:
Адрес проживания:
+ Телефон, адрес 💌

Контактная информация о пациенте (ПРИМЕР)

6. ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ КОНСУЛЬТАЦИЙ И ОБРАЩЕНИЯ В СЛУЖБУ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

За консультациями по особенностям работы в Системе, требующими незамедлительного решения, необходимо обращаться в службу технической поддержки по телефону +7 (473) 233-24-42, линия консультаций работает круглосуточно.

Заявки на консультацию по проблемам, не требующим незамедлительного решения, а также заявки на настройку Системы необходимо оформлять через службу технической поддержки, написав письмо на <u>support@ussmp.ru</u> с пометкой «ACУ УССМП». Перед подачей заявки рекомендуется повторно ознакомиться с руководством пользователя. Возможно, Вы найдёте там ответ на свой вопрос. В заявке должны быть чётко сформулированы вопросы к технической поддержке или проблемы, возникающие при использовании Системы.