

Выгрузка документов в ЭлНетМед - промышленная среда

- [Выгрузка документов в ЭлНетМед - промышленная среда](#)
- [Проверка выгрузки случаев в Личном Кабинете ЭлНетМед](#)
- [НАСТРОЙКА сервиса обогащения \(обогащения данных пациента СНИЛС\) \(получение СНИЛС для частых МО\)](#)
- [Работа с сервисом обогащения \(обогащения данных пациента СНИЛС\)](#)
- [Образец документа, полученный на госуслугах](#)

Выгрузка документов в ЭлНетМед - промышленная среда

Для того чтобы документы успешно выгружались после выполненных настроек необходимо соблюдать условия на сервере:

1. На сервере должен быть включен и настроен VipNet\
2. На сервере должна быть ЭЦП МО в момент подписания и выгрузки документов

Если у документа долгое время стоит статус **3. Подписан, ожидает выгрузки** необходимо проверить:

1. Лог о выгрузке пациента в РЭМД "Сервис" → "Загрузка внешних данных" → "Лог выгрузки ИЭМК Нетрика" (рисунок 1).

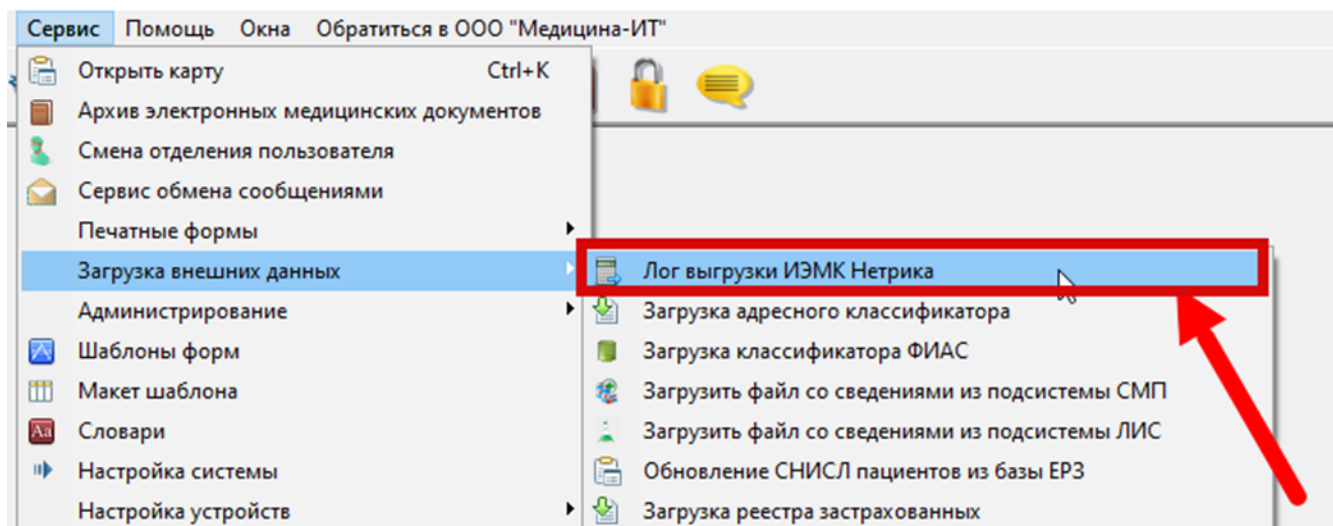


Рисунок 1.

1.1. В открывшейся таблице (рисунок 2)

- 1. Выбрать пункт «Успешно выгруженные сведения»
- 2. Ввести Ф.И.О. нужного пациента в строчке
- 3. Нажать кнопку «Обновить»
- 4. Если пациент успешно выгрузился он отобразится в табличной части

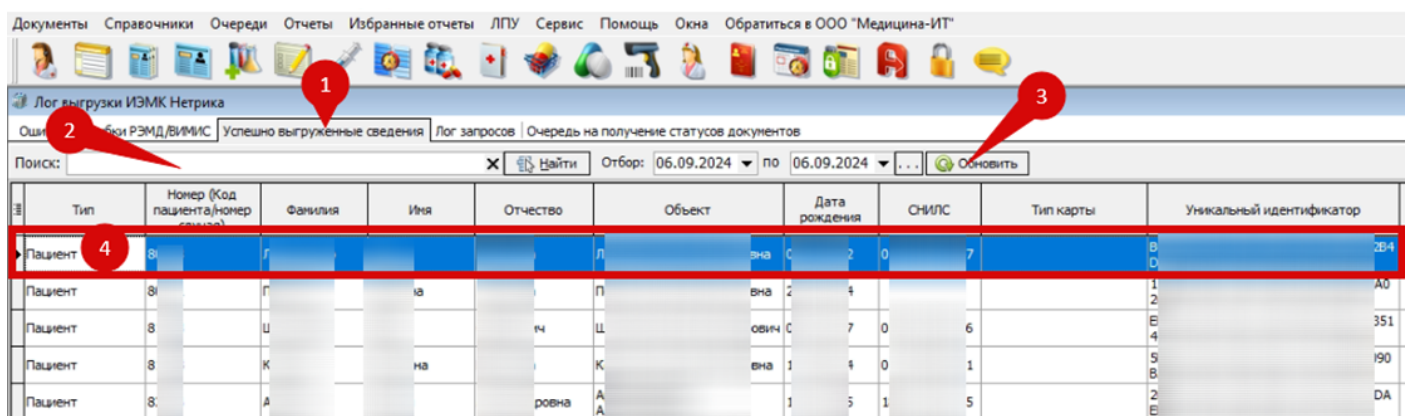


Рисунок 2.

1.2. Для того, чтобы **ускорить** выгрузку пациента в РЭМД, его карту необходимо пересохранить, для этого нужно открыть архив СЭМД (рисунок 3).

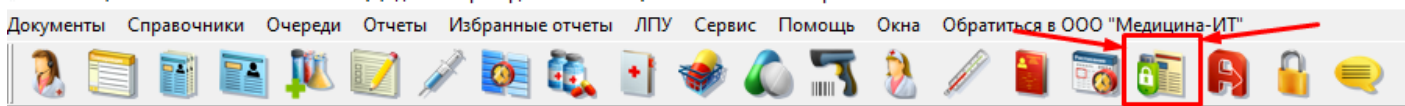


Рисунок 3.

1.3. В табличной части выбрать нужный документ, который не выгружается на конкретного пациента, выделить его и правой кнопкой мыши вызвать список, из него пункт «открыть карточку пациента» (рисунок 4).

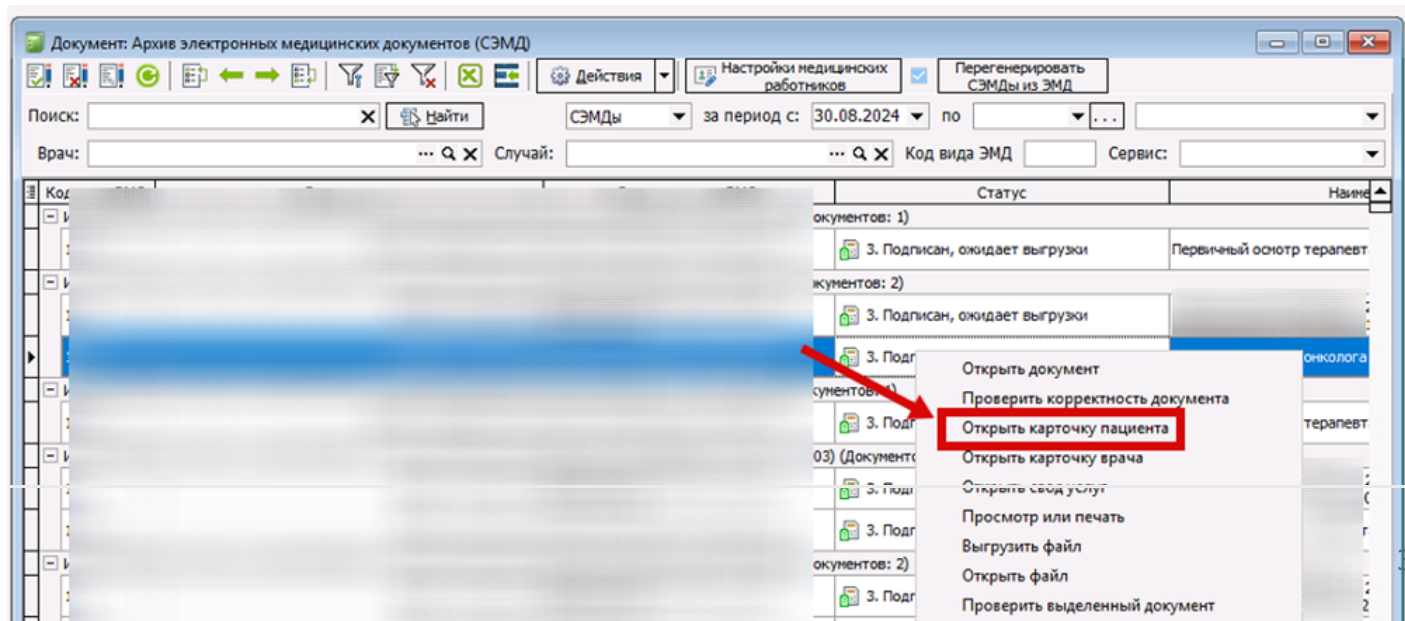


Рисунок 4.

1.4. Проверить в карте пациента **1** – СНИЛС и **2** – ДУЛ, далее нажать на кнопку **3** – сохранить и закрыть (рисунок 5).

Пациент: Л (да)

Основные данные

7 Ф.И.О.: [REDACTED] Поиск

Пол: Жен. [REDACTED] Неизвестный

Дата рождения: 1 1 (73 года) Место рождения: [REDACTED] СНИЛС: 01 33 Отсутствует

Док. удост. личность: ПАСПОРТ РОССИИ, сер. 14 ... X (F8) Не разделять ФИО

Контактные данные

Адрес рег.: КРАЙ СТАВРОПОЛЬСКИЙ, [REDACTED] 09 A ... (F9) Город/Местный

Адрес факт.: КРАЙ СТАВРОПОЛЬСКИЙ, [REDACTED] 09 A ... (F10) Копировать

Телефон сот./дом.: [REDACTED] / [REDACTED] Участок: Участок 1 ... Q X Временно

Отказ тел. Пациент по данным ЕРЗ от 02.09.2024 пр ... X Сельский

Доп. сведения: [REDACTED] Эл. почта: [REDACTED] Статус: Работающий; ... (F7)

Вн. № амб.: [REDACTED] Закрыт: [REDACTED]

Конфликтный (особый): [REDACTED] ИНН: [REDACTED] Нахождение карты: Ал [REDACTED] на(г)

Сигнал

1. Полисы 2. Родственники 3. Флюорография 4. Льготы, инвалидность ... 5. Пакет документов 6. Места работы 7. Прикрепление 8. Маркеры

Идентификация Считать с УЭК

Статус пациента	Тип полиса	Страховая организация	Номер полиса	Не действует (не подбирать)	Полис представителя	Регион
Работающий	Стар. образца	ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"	[REDACTED]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ставропольский край
Работающий	ЕИП	ООО "СК "ИНГОССТРАХ-М"	[REDACTED]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ставропольский край

Обращения пациента (F11) История Печать по умолчанию Печать Сохранить и закрыть Сохранить X Закрыть

Рисунок 5.

1.5. Для быстрой отправки пациента, нужно зайти в сервер приложение КСАМУ на вкладку **1** «Планировщик заданий», отправить задачу **2** «Интеграция ИЭМК Нетрика (Пациенты)», **3** запуск задачи (рисунок 6).

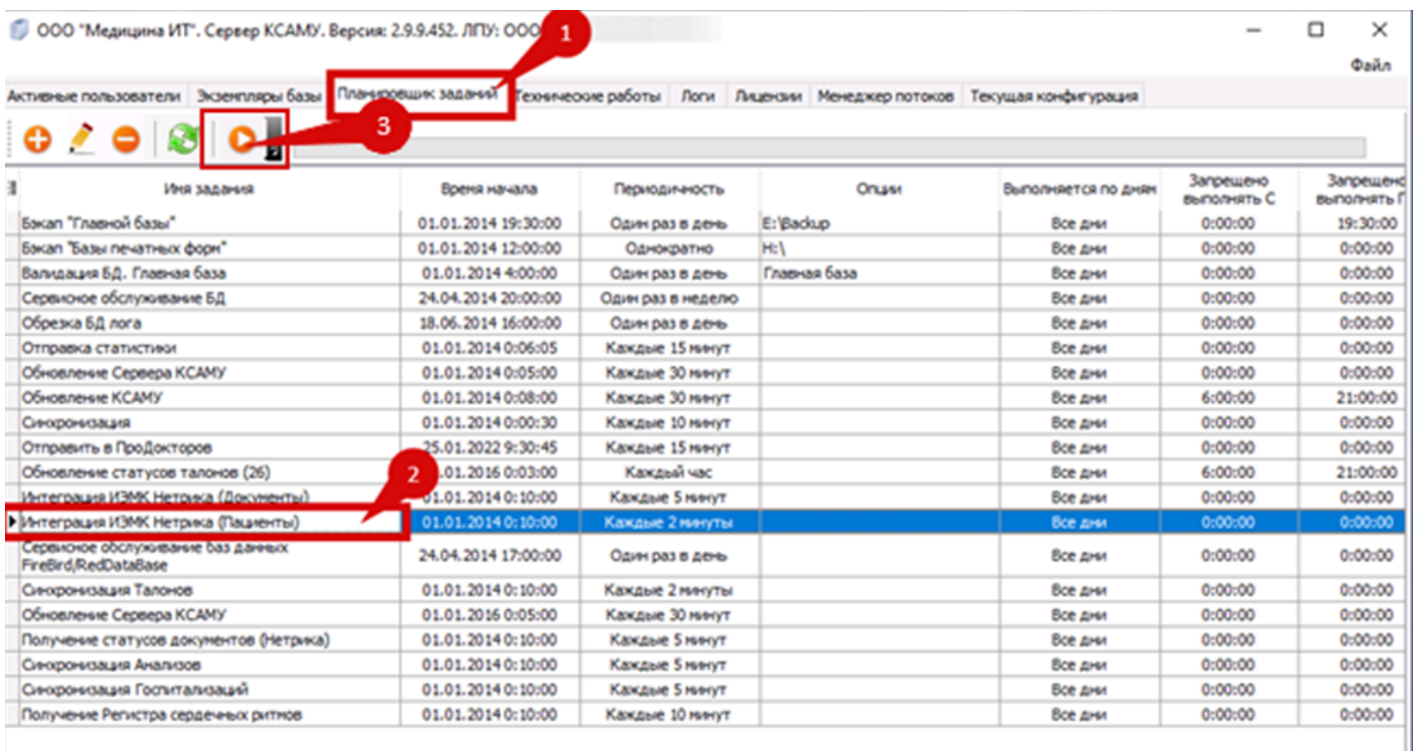


Рисунок 6.

1.6. Отследить выгрузку можно на вкладке **1** «Логи» в Сервере КСАМУ, в табличной части через выпадающий **2** список выбрать имя сервиса **3**, лог успешно выгруженных пациентов **4** (рисунок 7).

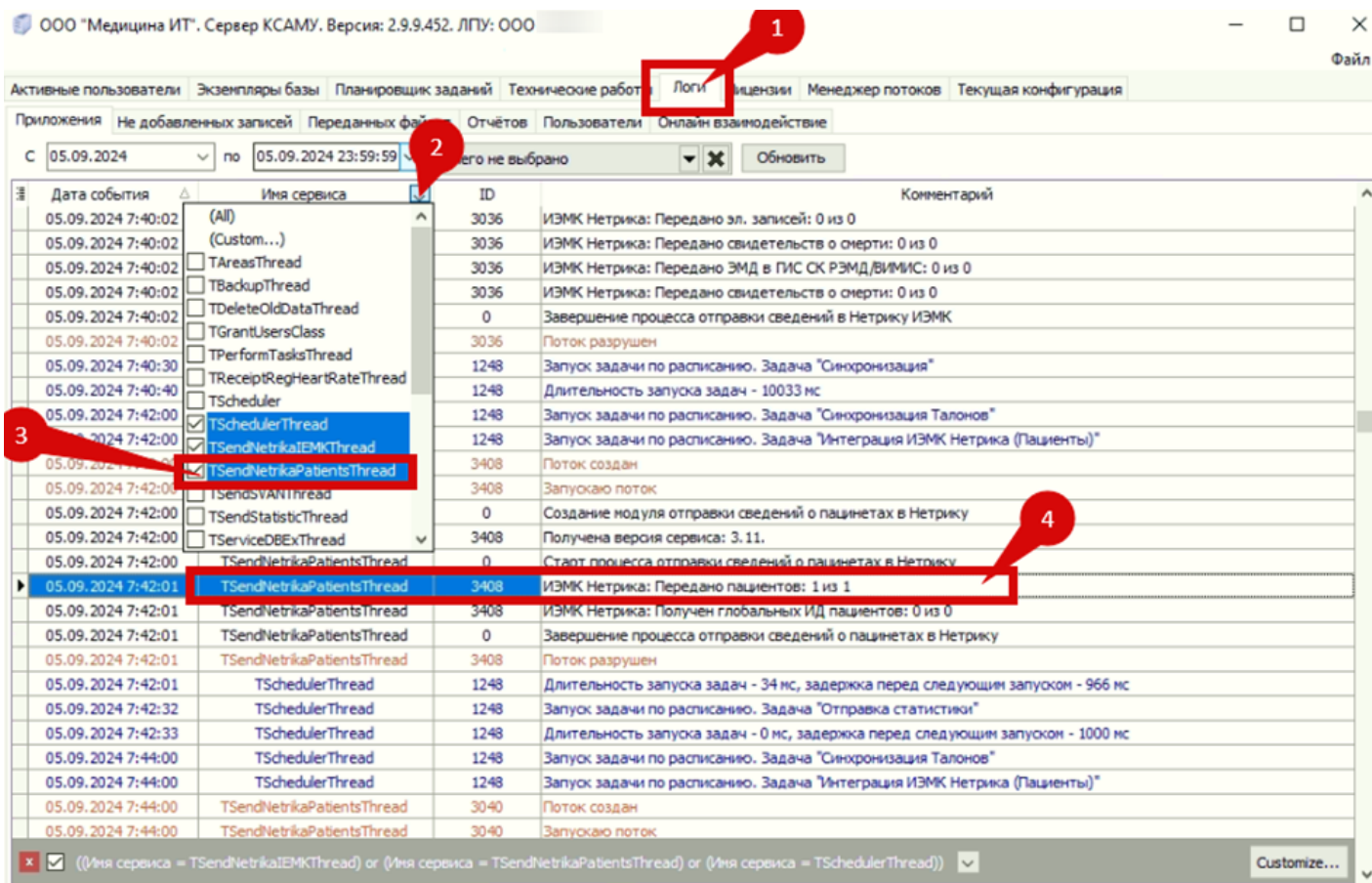


Рисунок 7.

После того как пациент успешно выгрузится пункт 1.1, можно пробовать отправлять документ в ручном режиме.

2. Отправка документа в ручном режиме

2.1. Для **быстрой** отправки документов, нужно зайти в сервер приложение КСАМУ на вкладку **1** «Планировщик заданий», отправить задачу **2** «Интеграция ИЭМК Нетрика (Документы)», **3** запуск задачи (рисунок 8).

ООО "Медицина ИТ". Сервер КСАМУ. Версия: 2.9.9.452. ЛПУ: ООО

Активные пользователи | Экземпляры баз | **Планировщик заданий** | Технические работы | Логи | Лицензии | Менеджер потоков | Текущая конфигурация

Имя задания	Время начала	Периодичность	Опции	Выполняется по дням	Запрещено выполнять С	Запрещено выполнять Г
Бэкап "Главной базы"	01.01.2014 22:00:00	Один раз в день	E:\Backup_KSAMU	Все дни	0:00:00	0:00:00
Бэкап "Базы печатных форм"	01.01.2014 12:00:00	Однократно	E:\Backup_KSAMU	Все дни	0:00:00	0:00:00
Валидация БД. Главная база	01.01.2014 4:00:00	Один раз в день	Главная база	Все дни	0:00:00	0:00:00
Сервисное обслуживание БД	24.04.2014 22:30:00	Один раз в неделю		Все дни	0:00:00	0:00:00
Обрезка БД лога	18.06.2014 16:00:00	Один раз в день		Все дни	0:00:00	0:00:00
Отправка статистики	01.01.2014 0:12:32	Каждые 15 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Обновление Сервера КСАМУ	01.01.2014 0:05:00	Каждые 30 минут		Все дни	6:00:00	22:00:00
Обновление КСАМУ	01.01.2014 0:08:00	Каждые 30 минут		Все дни	6:00:00	21:00:00
Синхронизация	01.01.2014 0:00:30	Каждые 10 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Обновление статусов талонов (76)	01.01.2016 0:03:00	Каждый час		Все дни	6:00:00	21:00:00
Интеграция ИЭМК Нетрика (Документы)	01.01.2014 0:10:00	Каждые 10 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Интеграция ИЭМК Нетрика (Пациенты)	01.01.2014 0:10:00	Каждые 2 минуты		Все дни	0:00:00	0:00:00
Сервисное обслуживание баз данных FireBird/RedDataBase	24.04.2014 17:00:00	Один раз в день		Все дни	0:00:00	0:00:00
Синхронизация Талонов	01.01.2014 0:10:00	Каждые 2 минуты		Все дни	0:00:00	0:00:00
Обновление Сервера КСАМУ	01.01.2016 0:05:00	Каждые 30 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Получение статусов документов (Нетрика)	01.01.2014 0:10:00	Однократно		Все дни	0:00:00	0:00:00
Синхронизация Анализов	01.01.2014 0:10:00	Каждые 5 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Синхронизация Госпитализаций	01.01.2014 0:10:00	Каждые 5 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00
Получение Регистра сердечных ритмов	01.01.2014 0:10:00	Каждые 10 минут		Все дни	0:00:00	0:00:00

Рисунок 8.

2.2. Отследить выгрузку можно на вкладке **1** «Логи» в Сервере КСАМУ, в табличной части через выпадающий **2** список выбрать имя сервиса **3**, лог успешно выгруженных документов **4** (рисунок 8).

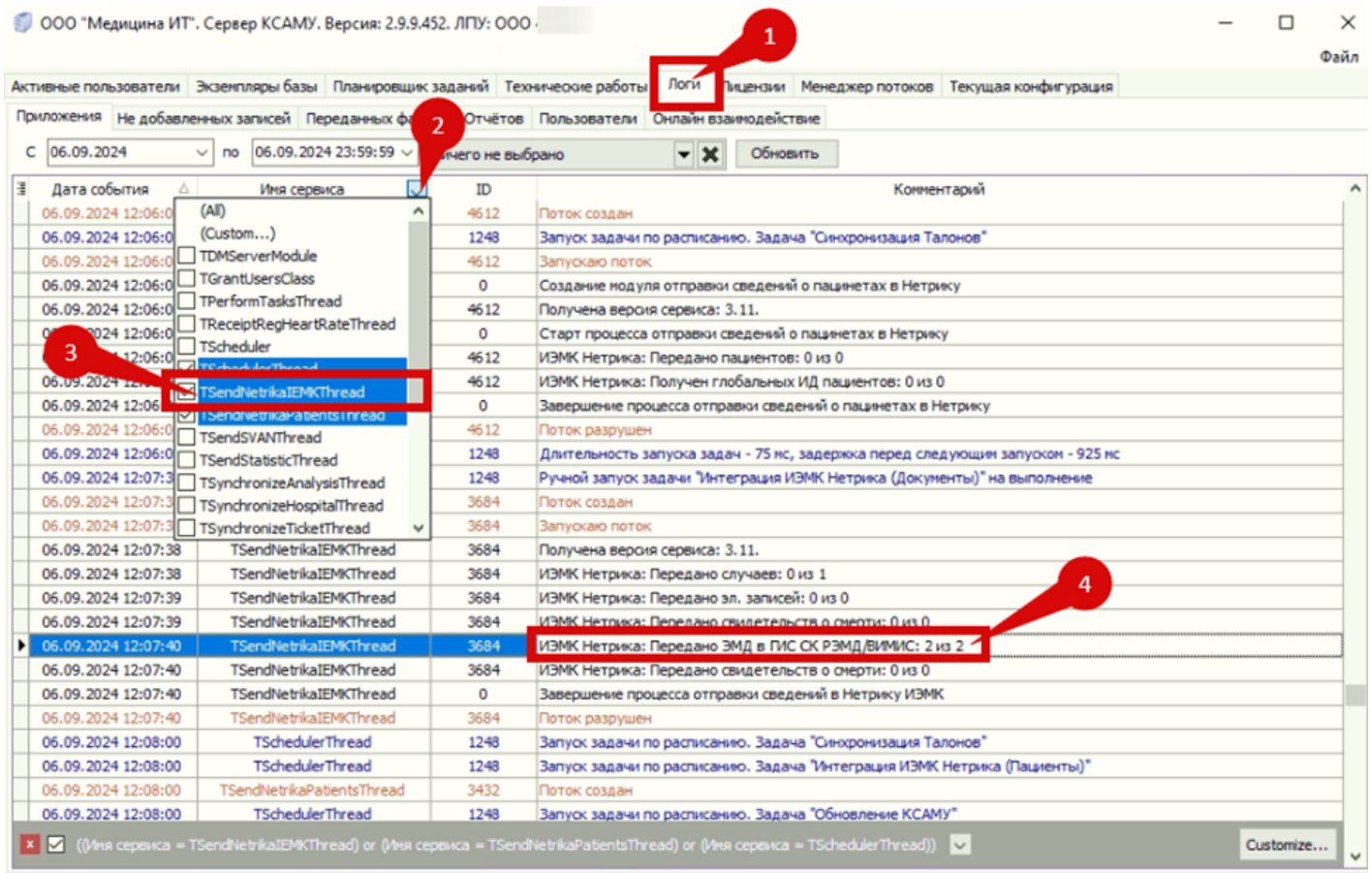


Рисунок 9.

2.3. В архиве СЭМД документ переходит в статус "4. Подписан, ожидает регистрации" (рисунок 10). Это означает, что документ выгружен из программы КСАМУ и находится в очереди на регистрацию в РЭМД.

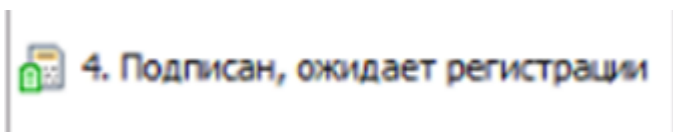


Рисунок 10.

Описание работы с ЛК в ЭлНетМед доступно по [ссылке тут](#)

Проверка выгрузки случаев в Личном Кабинете ЭлНетМед

1. Проверить отгрузку случаев обслуживания можно в Личном Кабинете в разделе Eventlog (доступен только через ViPNet):

**Номер технической поддержки ЭлНетМед
78129974562**

Перейдите <https://lk.n3health.ru>

(может потребоваться установка сертификата <https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/news/701>).

Инструкция использования сервиса EventLog <https://api.n3health.ru/eventloginfo/>

- Логин: *адрес электронной почты*
- Пароль: *выдавался ранее*

(рисунок 1)

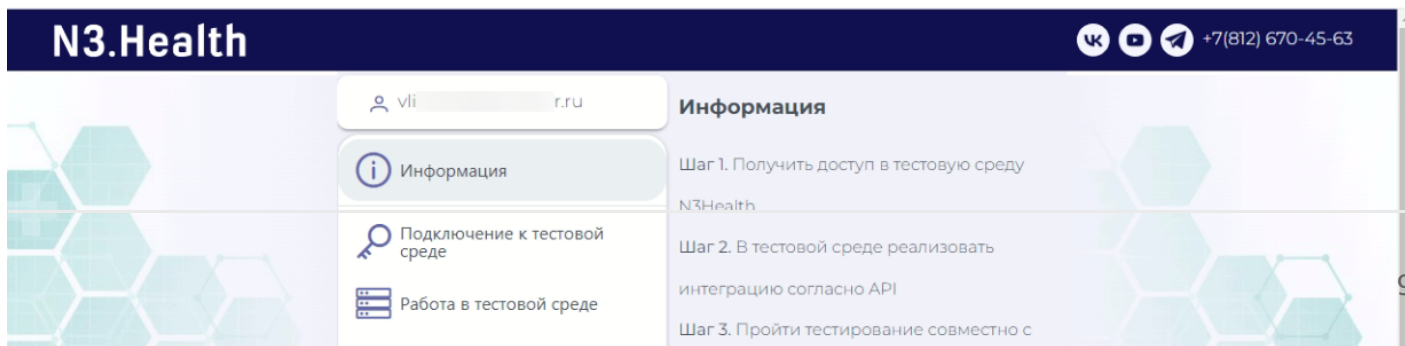


Рисунок 1.

Описание статусов с сайта. (рисунок 2)

В статусе 0 - ожидает выгрузки

Статус 1 (Пройден первичный форматно-логический контроль на стороне ЕГИСЗ. Далее будет присвоен статус 4 или 5)

Статус 2 (Не пройден форматно-логический контроль сервиса N3Health.ИЭМК, выгрузки в ЕГИСЗ не было)

Статус 3 (Ошибка при синхронном взаимодействии от подсистемы интеграции прикладных систем ЕГИСЗ или ошибка межсетевого взаимодействия)

Статус 4 (Успешная регистрация в федеральной подсистеме РЭМД ЕГИСЗ)

Статус 5 (Не пройден форматно-логический контроль в федеральной подсистеме РЭМД)

← → ↻ Не защищено <https://b2b.n3health.ru/n3h-eventlog/app/eventlog>

☰ РЭМД ☰ ИЭМК ☰ АКИНЕО ☰ ОНКО ☰ ССЗ ☰ Профилактика

🔍 30

📅 15/10/2024 10:46:58 16/10/2024 10:46:58 ↻ 🔁 Перезагрузка 📄 Экспорт 🔍

фильтр по дате статуса: 📄

☐	Дата ↕	Дата статуса ↕	ЛПУ	МИС	OID MO	ТВСП MO	Идентификатор в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в рег. шине	Идентификатор запроса к РЭМД	Номер ЭМД в РЭМД	Тип ЭМД
			Все ▾	Все ▾	Y	Y						Все
☐	15/10 14:21:07	15/10 14:21:47	...	2.643.2.69.1.2.215 МИС КСАМУ	1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.		41D64954- C08B-4899-	7957777	40ecd23e-6ca3- 4978-a48a-		230 Медицинско
☐	15/10 14:21:06	15/10 14:21:27	...	2.643.2.69.1.2.215 МИС КСАМУ	1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.	S3EA7002- 354D-498B-	7957776	2ef61094-cd15- 4665-9dba-			230 Медицинско
☐	15/10 14:21:06	15/10 14:21:38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
☐	15/10 14:21:05	15/10 14:22:35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
☐	15/10 14:21:05	15/10 14:21:34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
☐	15/10 14:21:05	15/10 14:22:23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
☐	15/10 13:31:04	15/10 13:36:39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
☐	15/10 13:31:04	15/10 13:35:31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

КСАМУ (6.5.45.24230)

Документы Справочники Очереди Отчеты Избранные отчеты ЛПУ Сервис Помощь Окна Обратиться в ООО "Медицина-ИТ"

🔍 Поиск: ... 🔍 Найти СЭМДы за период с: 09.10.2024 по ... Все с электро...

Врач: ... 🔍 Случай: ... 🔍 Код вида ЭМД ... Сервис: ...

Автор	Ревизия КСАМУ	Уникальный идентификатор	Требуемое количество подписей	Дополнительная информация	OID СП
Кл...	24230	41D64954-C08B-4899-A0C8-0EE665E3BC72	2	1.2.544	6.4

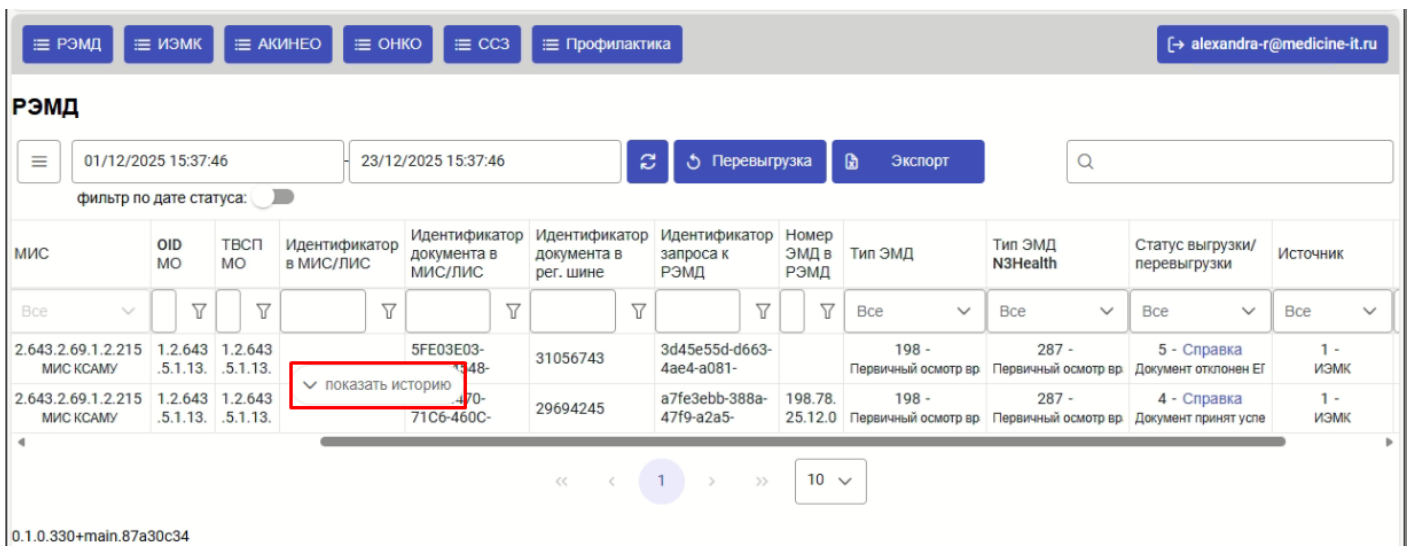
10

Рисунок 2.

Если есть статус 5 с текстом ошибки, расшифровку можно будет найти в инструкции перейдя по ссылке <https://docs.medicine-it.ru/books/instrukciia-gis-sk/page/26-otpravka-dokumentov-v-remd>, или обратиться в техническую поддержку КСАМУ.

2. Если в ЛК возникла ошибка **Code: RUNTIME_ERROR;** **Message: Невозможно обработать запрос**

- Выбрать строку с документом ошибкой, нажать на кнопку "показать историю" (рисунок 3).

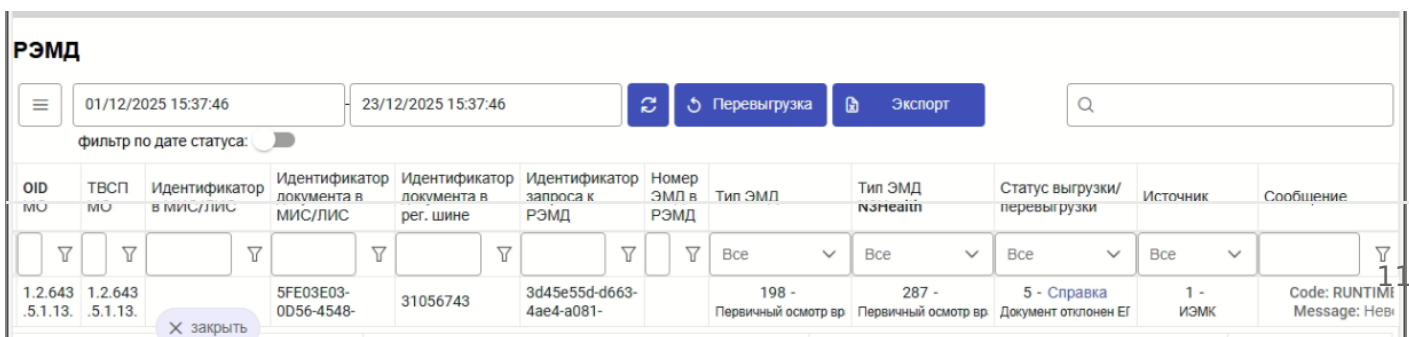


The screenshot shows the RЭМД interface with a table of documents. The table has columns for MISC, OID MO, TVSP MO, identifiers, and status. The second row is highlighted, and a red box is drawn around the 'показать историю' button in the 'Идентификатор документа в МИС/ЛИС' column.

МИС	OID MO	TVSP MO	Идентификатор документа в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в рег. шине	Идентификатор запроса к РЭМД	Номер ЭМД в РЭМД	Тип ЭМД	Тип ЭМД N3Health	Статус выгрузки/перевыгрузки	Источник
2.643.2.69.1.2.215 МИС КСАМУ	1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.		5FE03E03- 0D56-4548-	31056743	3d45e55d-d663- 4ae4-a081-		198 - Первичный осмотр вр	287 - Первичный осмотр вр	5 - Справка Документ отклонен ЕГ	1 - ИЭМК
2.643.2.69.1.2.215 МИС КСАМУ	1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.	показать историю	5FE03E03- 0D56-460C-	29694245	a7fe3ebb-388a- 47f9-a2a5-	198.78. 25.12.0	198 - Первичный осмотр вр	287 - Первичный осмотр вр	4 - Справка Документ принят усле	1 - ИЭМК

Рисунок 3.

- Если в строке прописан тип ошибки "Ручная перевыгрузка" необходимо выполнить следующие действия (рисунок 4).



The screenshot shows the RЭМД interface with a table of documents. The first row of the table has a 'Сообщение' column containing the error message 'Code: RUNTIME_ERROR; Message: Невозможно обработать запрос'.

OID MO	TVSP MO	Идентификатор документа в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в МИС/ЛИС	Идентификатор документа в рег. шине	Идентификатор запроса к РЭМД	Номер ЭМД в РЭМД	Тип ЭМД	Тип ЭМД N3Health	Статус выгрузки/перевыгрузки	Источник	Сообщение
1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.		5FE03E03- 0D56-4548-	31056743	3d45e55d-d663- 4ae4-a081-		198 - Первичный осмотр вр	287 - Первичный осмотр вр	5 - Справка Документ отклонен ЕГ	1 - ИЭМК	Code: RUNTIME Message: Нев

Рисунок 4.

1. Выделить галочкой нужный документ как на рисунке 5, и нажать кнопку перевыгрузка
2. Выбрать действие как на рисунке 6.

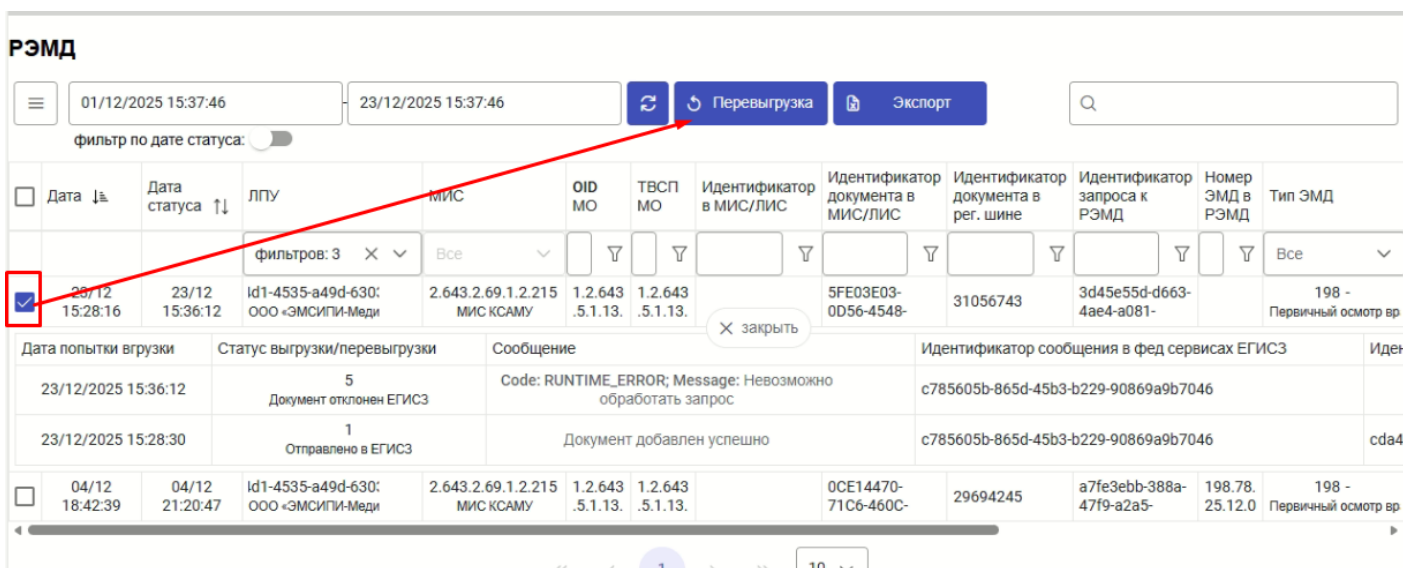


Рисунок 5.

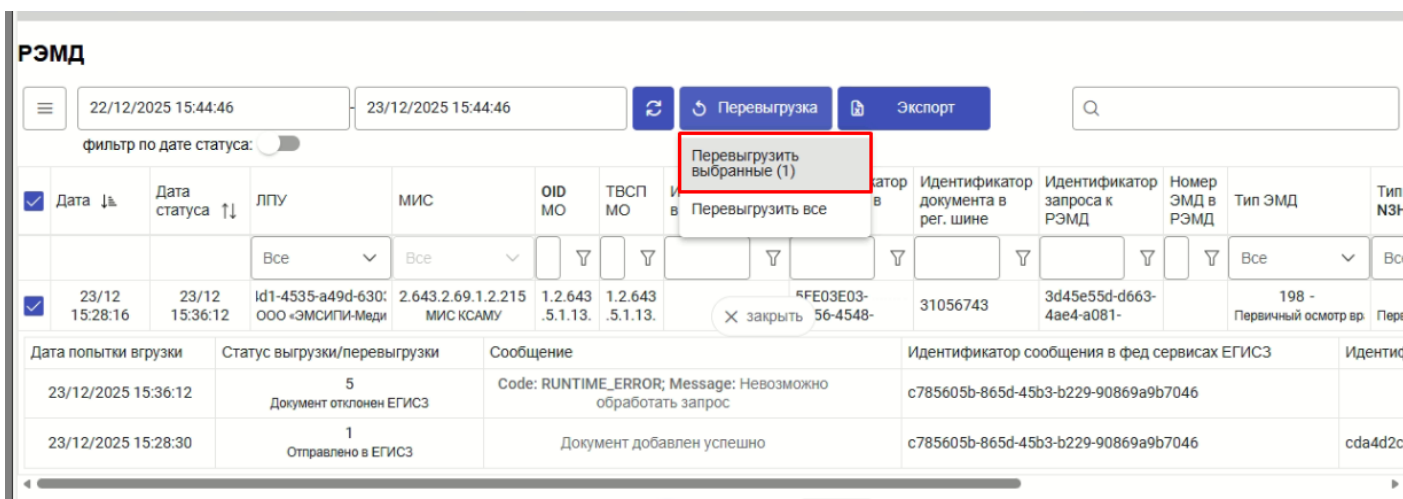


Рисунок 6.

НАСТРОЙКА сервиса обогащения (обогащения данных пациента СНИЛС) (получение СНИЛС для частых МО)

Сервис обогащения (обогащения данных пациента СНИЛС) по документу удостоверяющему личность (ДУЛ). Сервис обогащения предназначен для получения и валидации СНИЛС в ПФР через ЕГИСЗ. Сервис доступен для клиентов которые уже настроены и выгружаются в промышленной среде РЭМД.

Для начала работы с сервисом необходимо обратиться в ЭлНетМед и сделать запрос **Токена для API сервиса обогащения СНИЛС**.

После того как будет получен токен (рисунок 1):

1. Необходимо выполнить настройки в ЛПУ параметрах вкладка "Нетрика".
2. Адрес сервиса обогащения: <https://b2b.n3health.ru/mpisnils/Proxy/>
3. Авторотационный токен МИС обогащения

Реквизиты ЛПУ Поиск

Наименование: ООО

Наименование полное: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Реквизиты | Регистратура | Приемный покой | Листок нетрудоспособности | Нумерация | Свод услуг | Модуль госпитализации | Расчет стоимости

МЭК | Модуль врача | Касса/Платные услуги | Аптека | Родовые сертификаты | Сервис | Флюорография | Свидетельства о рождении/смерти

Модуль проверки случаев | Диетпитание | СЭМД/РЭМД | Экспертизы | ЛИС (Лаборатория) | **Нетрика** | Сбер ТОП-3 | Панацея | ЭЮЗД

Адрес сервиса записи Активы:

Адрес сервиса записи по направлению:

Адрес сервиса обогащения: <https://b2b.n3health.ru/mpisnils/Proxy/>

Авторизационный токен МИС ИЭМК: Идентификатор МО ИЭМК: b71 4e1e386a

Авторизационный токен МИС УО: Идентификатор МО МИС:

Авторизационный токен МИС ОДЛИ: fa Идентификатор МИС МО для ОДЛИ: 1.2.643.2.69.1.2.230

Рисунок 1.

Настройка роли для пользователей.

Для пользователей которые будут работать с запросом по СНИЛС, необходимо создать и добавить роль, дать разрешение к просмотру (рисунок 2).

[Ссылка на инструкцию по работе с ролями](#)

Имя объекта REG_SOSNILS

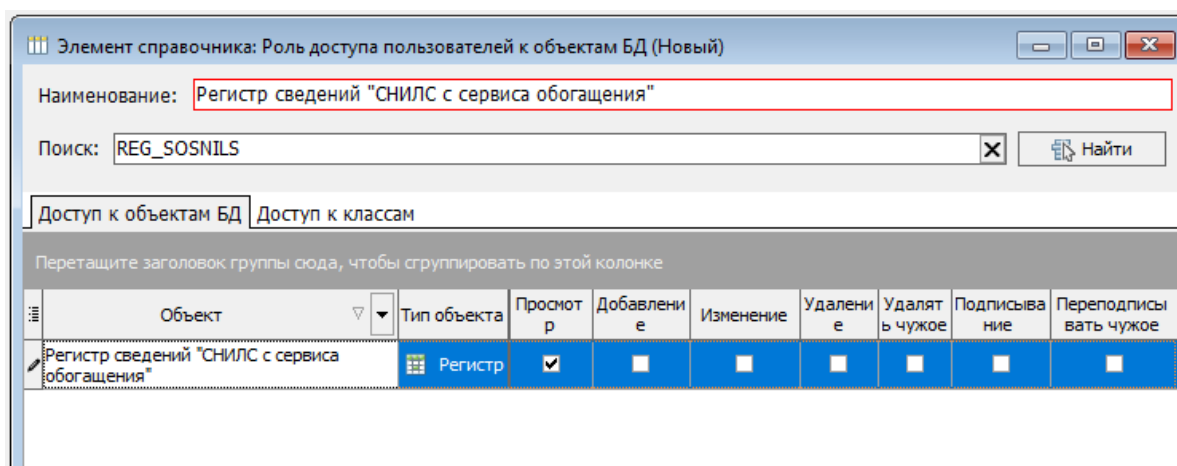


Рисунок 2.

Для пользователя будет доступен сервис при условии выполненных настроек, и так же необходимо будет настроить доступ ПК по **сети к VipNet**, который был предоставлен ЭлНетМед.

Работа с сервисом обогащения (обогащения данных пациента СНИЛС)

Запрос выполняется в карте пациента через выпадающий список (рисунок 1).

Все проверки при отправке запроса:

1. Укажите у пациента ДУЛ
2. Необходимо указать дату выдачи ДУЛ
3. Необходимо указать кем выдан ДУЛ
4. Тип ДУЛ не подходит для получения СНИЛС!

Тип документа. Справочник: 1.2.643.5.1.13.13.99.2.48

Разрешённые значения [1, 6, 7, 9, 11, 20, 42]

1 — Паспорт гражданина Российской Федерации

6 — Свидетельство о рождении

7 — Паспорт моряка (удостоверение личности моряка)

9 — Военный билет (у лиц, проходящих военную службу)

11 — Вид на жительство

20 — Паспорт гражданина СССР

42 — Заграничный паспорт гражданина Российской Федерации

Пациент: Е. ... вна(46 лет)

Основные данные

Идентификация: 18 6 Ф.И.О.: Е. ... вна Поиск

Пол: Жен. Е. ... Ана А ... а Неизвестный

Дата рождения: 09.09.1974 (46 лет) Место рождения: СНИЛС: Отсутствует

Док. удост. личность: ПАСПОРТ РОССИИ, сер. ... X (F8) Не разделять ФИО

Контактные данные

Адрес рег: 356550, Ставропольский край, Туркменский р-н, Кам ... (F9) Район

Адрес факт.: 356550, Ставропольский край, Туркменский р-н, Кам ... (F10) Копировать

Телефон сот./дом.: / Участок: ... Q X Временно

Отказ тел. Пациент по данным ЕРЗ от Сельский

Доп. сведения: Эл. почта: Статус: Неработающий; ... (F7)

Вн. № амб.: Закрыт: Нахождение карты: К ьта... Q

Сигнал Онконастороженность!

1. Полисы 2. Родственники 3. Флюорография 4. Льготы, инвалидность ... 5. Пакет документов 6. Места работы 7. Прикрепление 8. Маркеры 9. ДШО 10. Фг

Идентификация Считать с УЭК

15

Рисунок 1.

Через 10 секунд можно получить результат (рисунок 2)

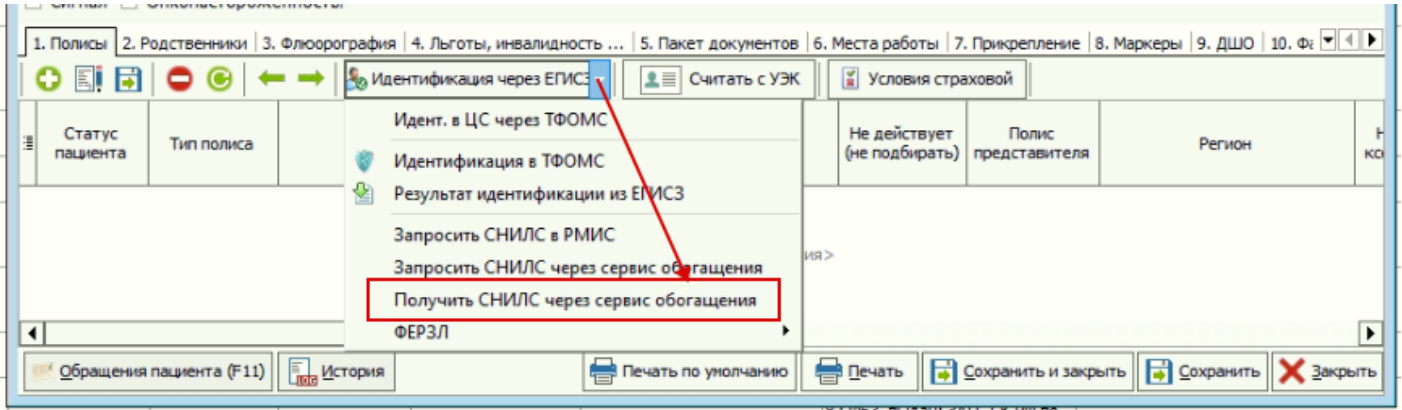


Рисунок 2.

Успешно полученный результат (рисунок 3).

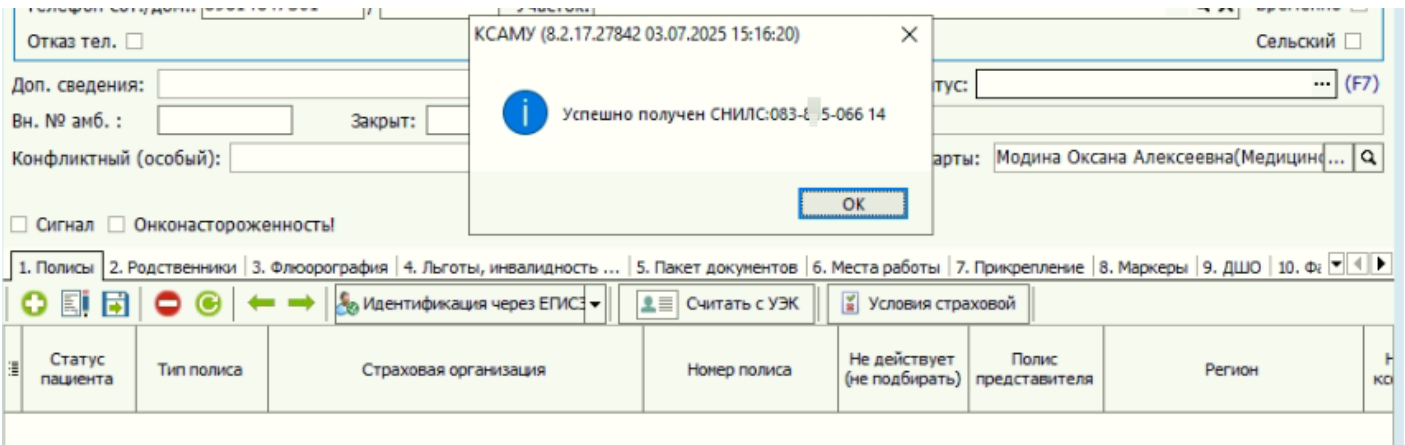


Рисунок 3.

Образец документа, полученный на госуслугах

После того, как документ успешно зарегистрировался в РЭМД, пациенту в личный кабинет госуслуг приходит электронный документ. Образец документа на рисунке 1.

АНМО "Ставропольский краевой клинический консультативно-диагностический центр"
355017, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина 304
ОГРН: 1022601932100;
Лицензия на осуществление медицинской деятельности: ЛО-26-01-005503 Министерство
здравоохранения Ставропольского края Дата регистрации: 25.09.2020

Выписка из истории болезни

Пациент

ФИО: С [] о Александра Александровна Полис ОМС: 264 [] 16
Дата рождения: 3 [] .19 [] ([] лет) СНИЛС: 17 [] 1869
Пол: Женский Номер амбулаторной карты: 33 [] 64
Адрес по месту жительства (постоянная регистрация): Ставропольский край, Ставропольский край,

Паспорт гражданина Российской Федерации: серия [] номер [] от 06.07.2022 выдан гу мвд по ск, код подразделения []
Тел: +79 [] 7

Место, куда направлена выписка

По месту требования

Место работы и род занятий

ООО МЕДИЦИНА ИТ. Должность(для работающего): МЕНЕДЖЕР.

Дата заболевания по стационару

11.03.2025 — 12.03.2025

Полный диагноз (основное заболевание, сопутствующие осложнения)

Основное заболевание: M24.5 M24.5 Контрактура сустава

Краткий анамнез, диагностические исследования, течение болезни, проведенное лечение, состояние при направлении, при выписке

Анамнез заболевания: Болеет с 14.12.2024 г. равм. НИИ
нрав. ККДЦ. ИИ
6. явлен / тка
гла ре ка
у. ние по
к. огом X
г. нител
г. веден
Е. т ОАМ И
г. (+) по ть
А. : отри
4. реатин коза
с. ОС. Пр)25
г. исполне ная
Р. ого те жим
Р. ава (о :
С. agini s энь.
С. сть, ли
С. ое. Вы лога
районной поликлиники. Нетрудоспособна. Выл

с 11.03.2025 по 12.03.2025 и решением ВК продлен с 13.03.2025 по 13.03.2025. Явка к врачу поликлиники 13.03.2025. Заключительный клинический диагноз: Основное заболевание - Смешанная контрактура, краевой разрыв медиального мениска, импиджмент жирового тела Гоффа правого коленного сустава. Дефекты хряща надколенника 1А ст.; мыщелков правых бедренной и бберцовой костей: медиальных 1В ст., латеральных 1В ст. (ICRS, 2000) код по МКБ M24.5. Осложнения основного заболевания - Нет. Внешняя причина при травмах, отравлениях - Удар о твердый предмет. Сопутствующие заболевания - Консолидированный перелом латерального мыщелка правой большеберцовой кости. Дополнительные сведения о заболевании - нет.

Лечебные и трудовые рекомендации

- Полная нагрузка на ногу. - ЛФК для коленного сустава ежедневно, с постепенным увеличением нагрузки. - Перевязки с антисептиками (муравьиный спирт, салициловый спирт) через день. - Снять швы на 8 сутки с момента операции (81050051 2015 каб.) - Пункция сустава при наличии большого количества внутрисуставного выпота (79021237 2015 каб.) - Табл. Etoricoxibi 0,09 (Аркоксия или Бикситор или Этория) по 1 т 1 раз в день утром после еды, 7 дней. - Табл. Esomeprazoli 0,02 (Нексиум) по 1 таблетке 1 раз в день (независимо от приема пищи) 10 дней. - Табл. Apixaban 2.5 mg по 1 т 2 раза в день внутрь до 10 дней с момента операции. - Внутрисуставные инъекции ФЛЕКСОТРОН СОЛО или ГИАЛУРОМ CS (1 укол) через 2 недели после операции (79021237 2015 каб.) - Эластичная компрессия ног до 2 недель с момента операции. - Физиотерапевтическое лечение - КОНСУЛЬТАЦИЯ ВРАЧА-РЕАБИЛИТОЛОГА (51020283) НАПРАВЛЕНИЕ НА РЕАБИЛИТАЦИЮ ВЗЯТЬ У ТЕРАПЕВТА ПОЛИКЛИНИКИ ПО МЕСТУ ЖИТЕЛЬСТВА - ФОРМА 057у.

Документ составил Дата составления

Врач-травматолог-ортопед, Пацяпун Денис Владимирович 12.03.2025

Документ заверил

Врач-травматолог-ортопед, Пацяпун Денис Владимирович

PDF-представление подписано электронной подписью: Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 31.03.2024 по 30.03.2025	Оригинальный электронный документ подписан следующими электронными подписями: Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 07.03.2024 по 07.03.2025	Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 13.12.2024 по 13.12.2025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Выписка из истории болезни 135.26.25[]567 страница 1 из 2

PDF-представление подписано электронной подписью: Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 31.03.2024 по 30.03.2025	Оригинальный электронный документ подписан следующими электронными подписями: Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 07.03.2024 по 07.03.2025	Подписано электронной подписью Служба Информационно-коммуникационных технологий Министерства здравоохранения Российской Федерации Действительно с 13.12.2024 по 13.12.2025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Выписка из истории болезни 135.26.25[]567 страница 2 из 2

Рисунок 1.