

Выгрузка в ЭлНетМед

- [Выгрузка документов в ЭлНетМед - промышленная среда](#)

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).

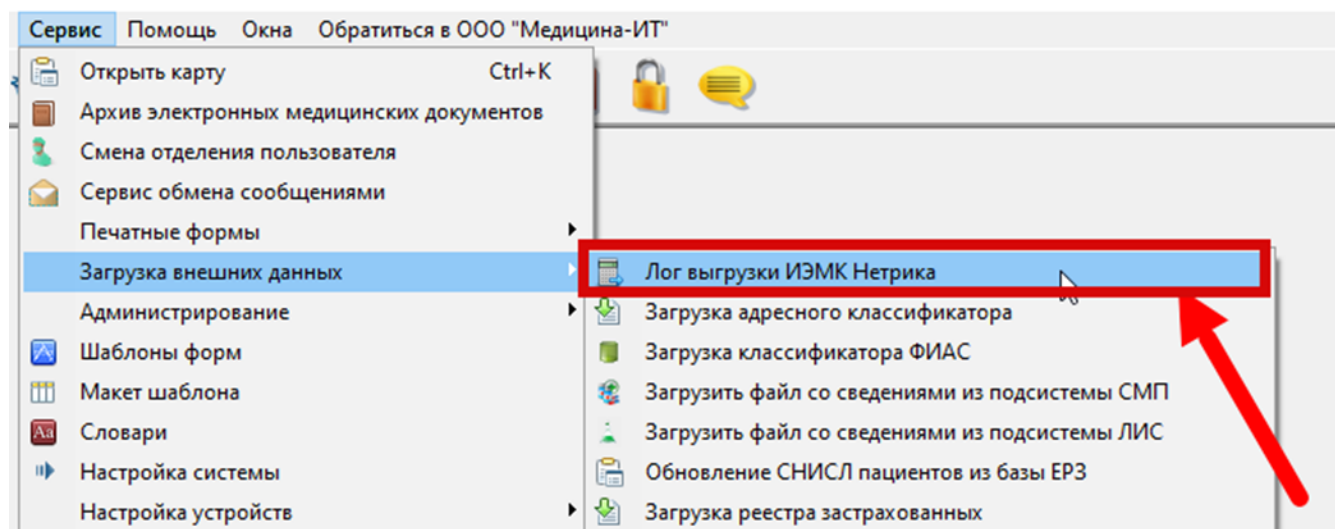
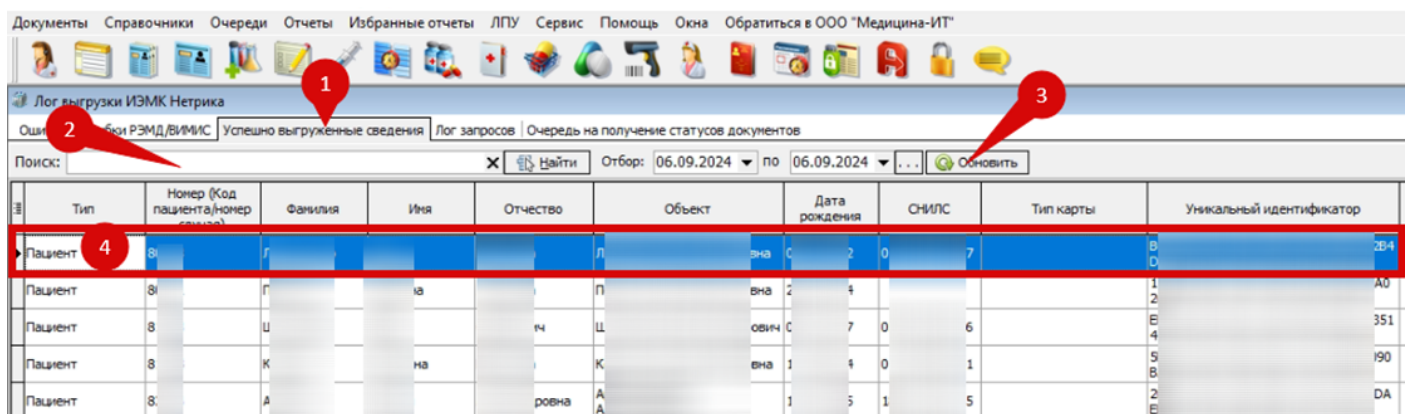


Рисунок 1.

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



№	Тип	Номер (Код пациента/номер документа)	Фамилия	Имя	Отчество	Объект	Дата рождения	СНИЛС	Тип карты	Уникальный идентификатор
1	Пациент	8	Л			Л	2 0 7		В	204
2	Пациент	8	П	на		П	2 4		1	А0
3	Пациент	8	Ш		ч	Ц	7 0 6		Е	351
4	Пациент	8	К	на	К	вна	1 4 0 1		5	190
5	Пациент	8	А		ровна	А	1 5 1 5		2	DA

Рисунок 2.

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

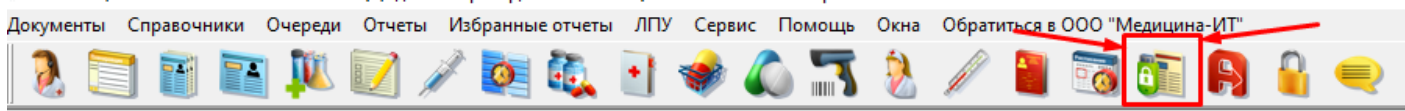


Рисунок 3.

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).

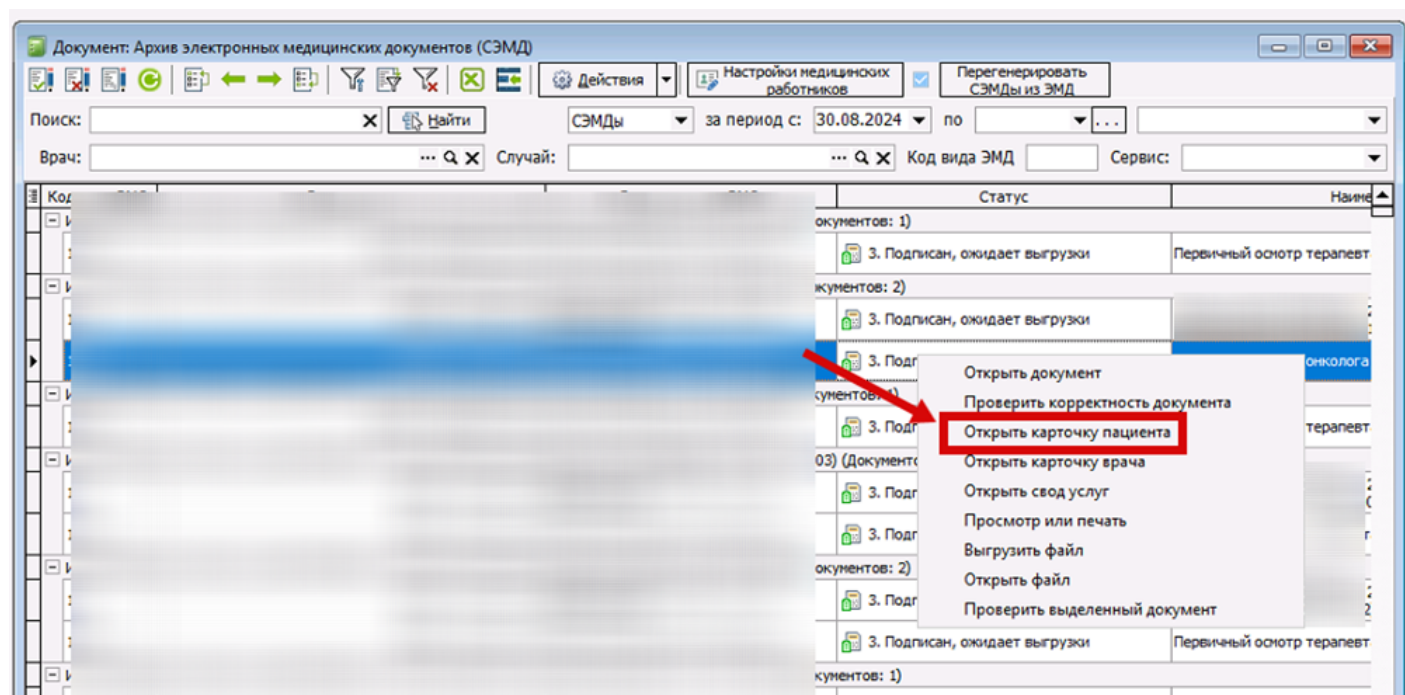


Рисунок 4.

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

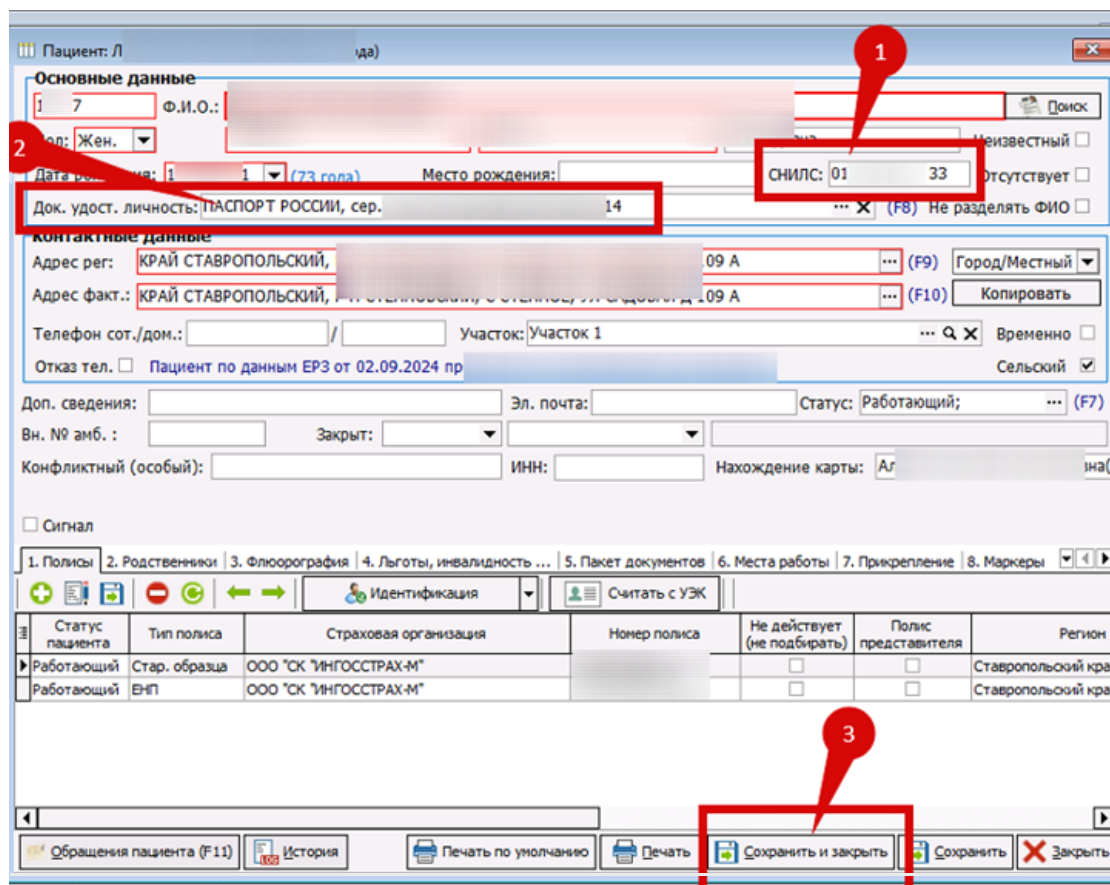


Рисунок 5.

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).

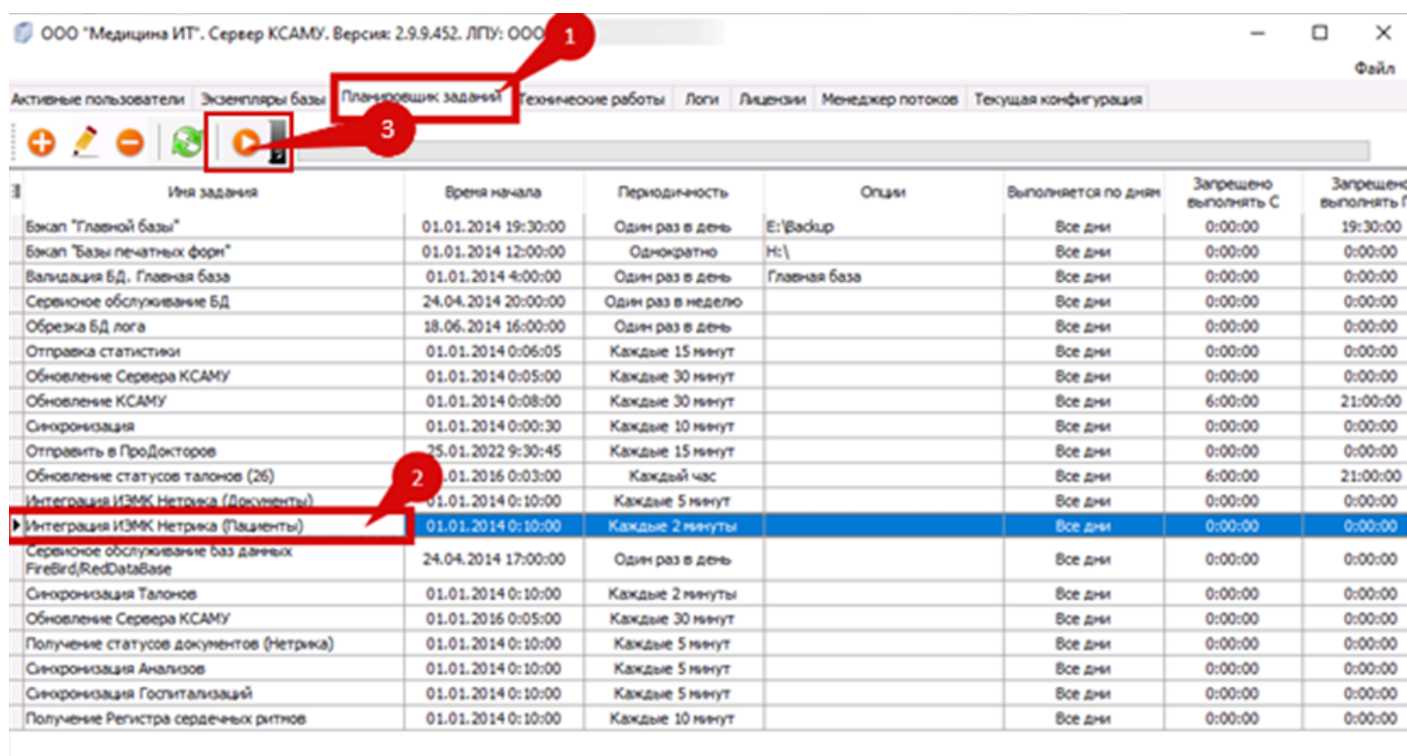


Рисунок 6.

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).

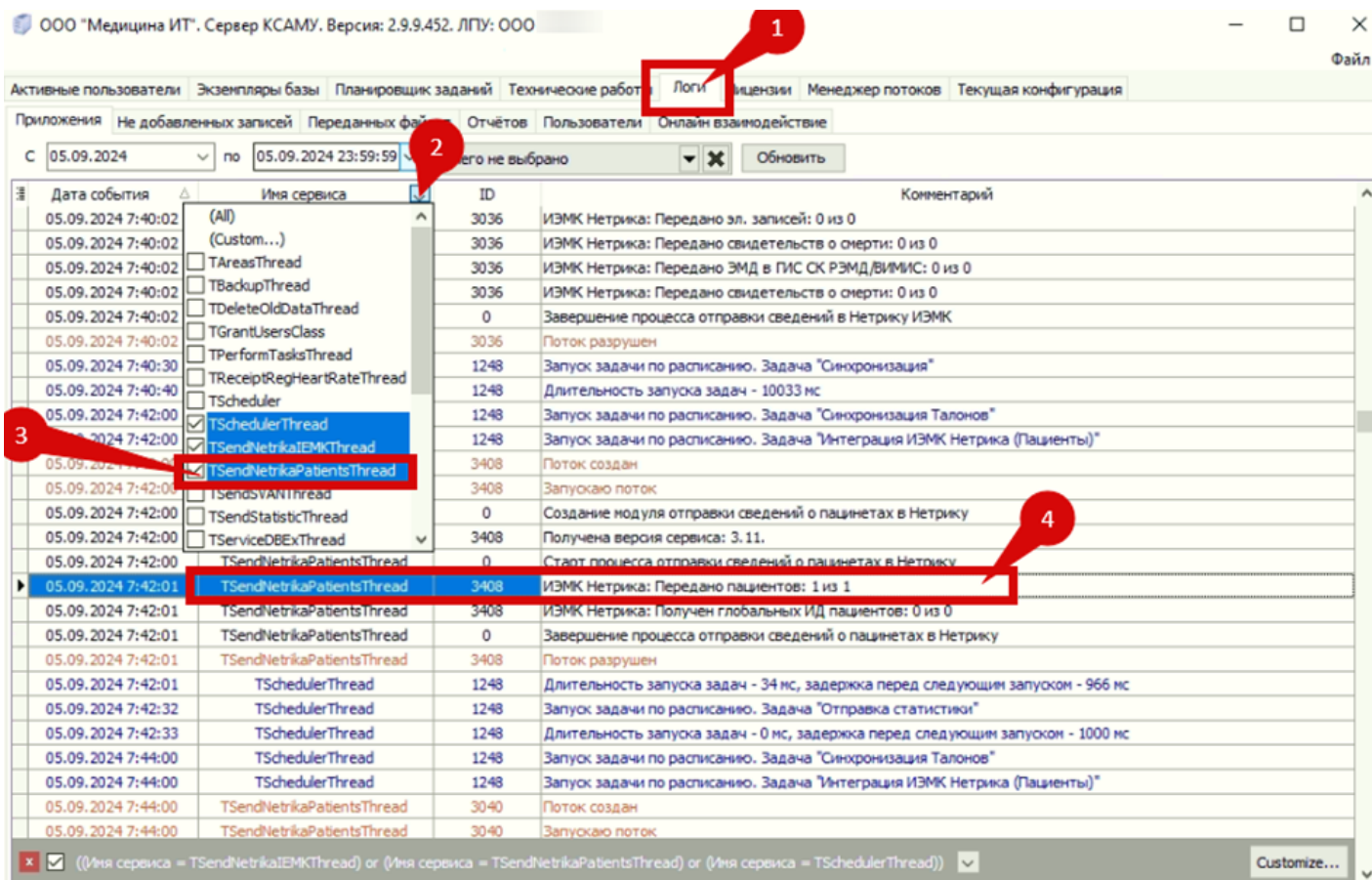


Рисунок 7.

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 по

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 логов	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).

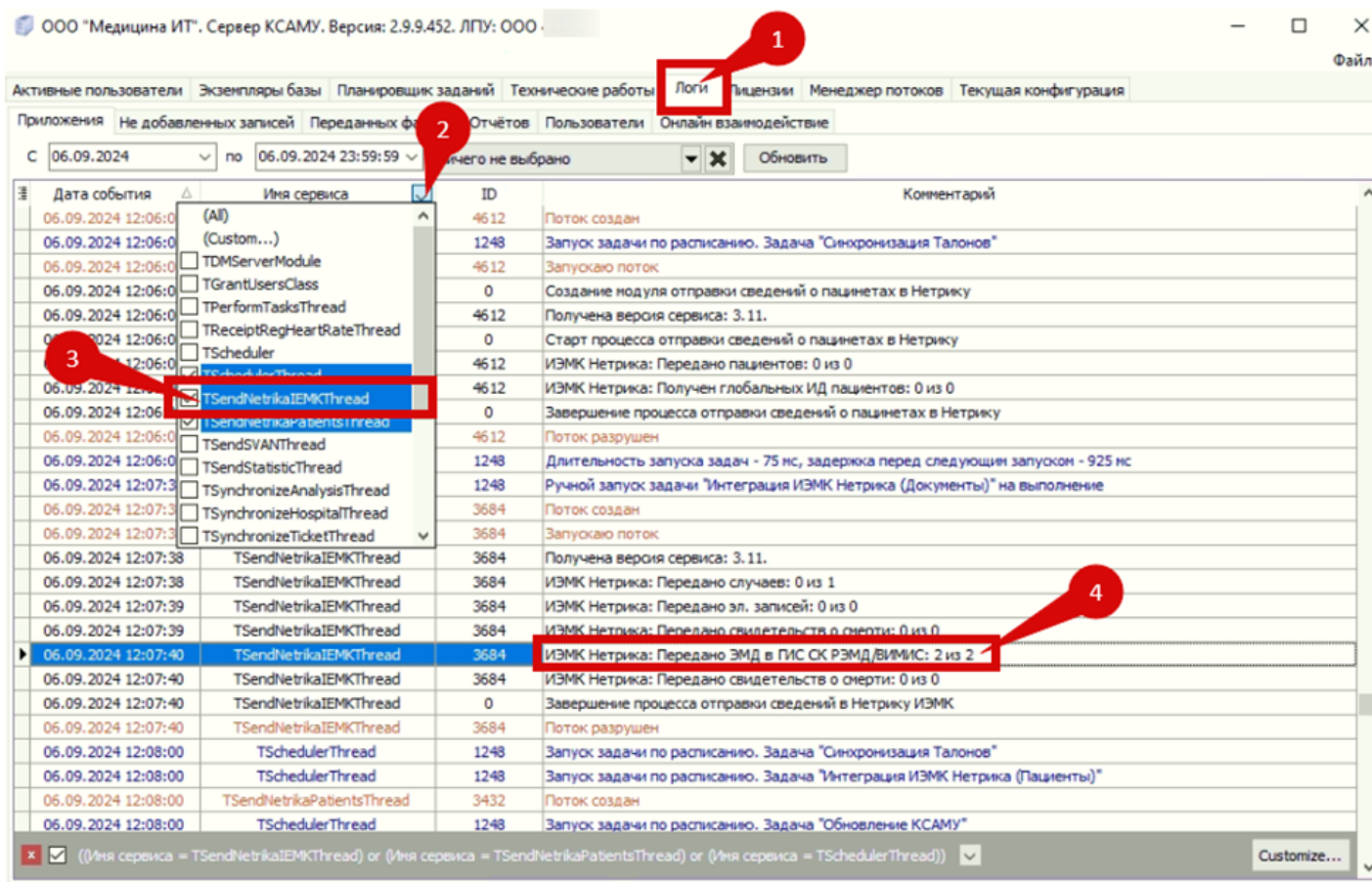


Рисунок 9.

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.

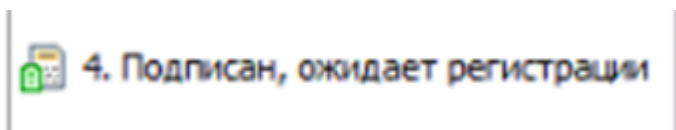


Рисунок 10.

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

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 11)

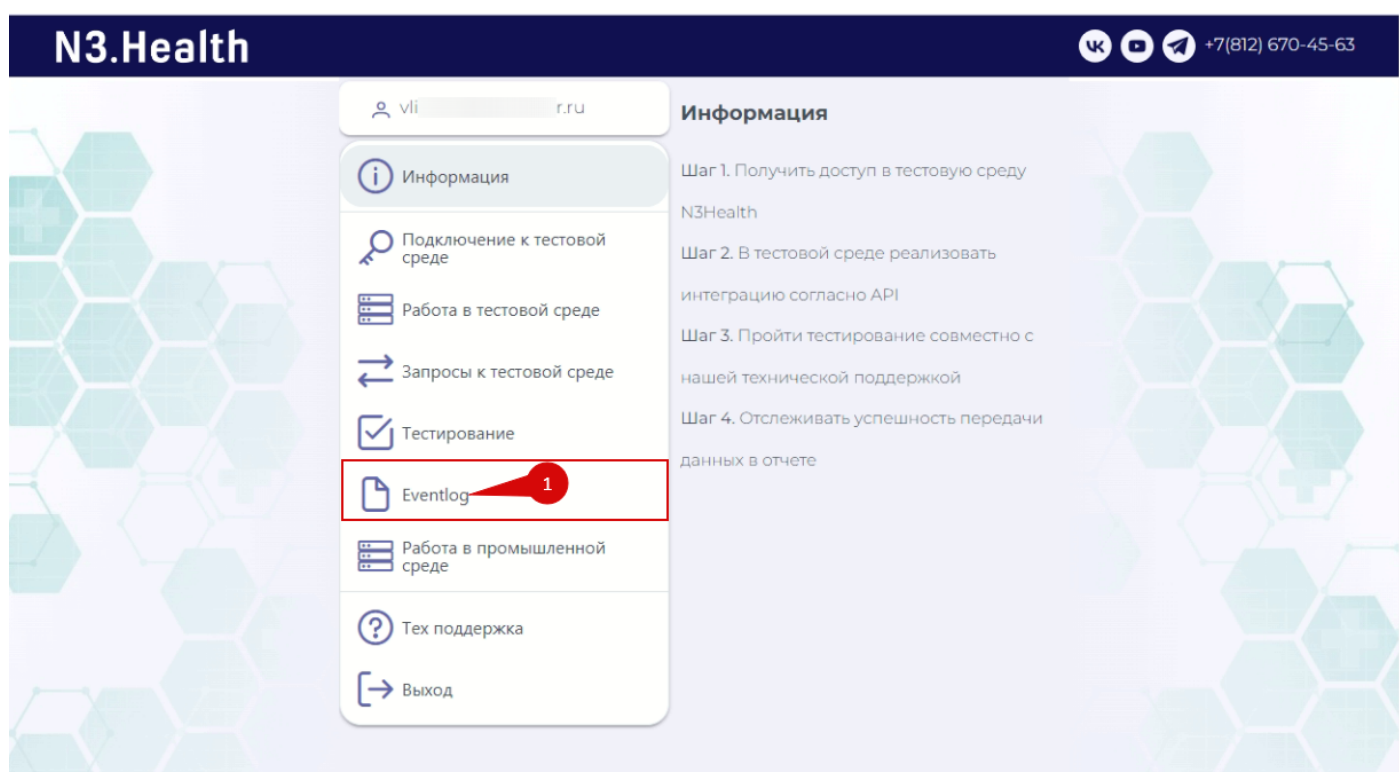


Рисунок 11.

Описание статусов с сайта. (рисунок 12)

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, загрузки 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)

The screenshot displays the N3Health event log interface. At the top, there is a navigation bar with buttons for РЭМД, ИЭМК, АКИНЕО, ОНКО, ССЗ, and Профилактика. Below this, a filter section allows selecting a date range (15/10/2024 10:46:58 to 16/10/2024 10:46:58) and includes buttons for 'Перезагрузка' and 'Экспорт'. A table of events is shown with columns for Date, Status, LPU, MISC, OID MO, TVSP MO, Identifier in MISC/LIS, Identifier of document in MISC/LIS, Identifier of document in reg. line, Identifier of request to RMD, Number of RMD, and Type of RMD. A red box highlights the 'Identifier of document in MISC/LIS' column for the first two rows, showing values 41D64954-C08B-4899- and C3EA7002-354D-498B-. Below the table, a detailed view of a document is shown, titled 'Документ: Архив электронных медицинских документов (СЭМД)'. This view includes a search bar, filters for 'СЭМДы' and 'за период с: 09.10.2024', and a table of document details. A red box highlights the 'Уникальный идентификатор' column in this table, showing the value 41D64954-C08B-4899-A0C8-0EE665E3BC72.

Дата	Дата статуса	ЛПУ	МИС	OID MO	TVSP 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
15/10 14:21:07	15/10 14:21:47	КСАМУ	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 Медицинский
15/10 14:21:06	15/10 14:21:27	КСАМУ	2.643.2.69.1.2.215 МИС КСАМУ	1.2.643 .5.1.13.	1.2.643 .5.1.13.		C3EA7002-354D-498B-	7957776	2ef61094-cd15-4665-9dba-		230 Медицинский

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

Рисунок 12.

Если есть статус 5 с тестом 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.