

2.6. Отправка документов в РЭМД

Условие регистрации документов МИС «КСАМУ» в РЭМД через ГИС СК:

– Сведения о пациенте, по которому сформирован документ для РЭМД, предварительно уже успешно отправлены в ИЭМК ГИС СК. Для проверки успешности отправки пациента требуется посмотреть лог отправки.

– Для успешного получения результата регистрации документов РЭМД или ошибок регистрации требуется убедиться, что в ГИС СК прописан адрес обратной связи МИС МО. Адрес обратной связи развернут по адресу: <IP>:268, где <IP> - IP адрес сервера МИС «КСАМУ» в ЗСПД МИАЦ СК.








В случае наличия ошибок отправки данных в статусе документов журнала РЭМД будет указано «**7. Ошибка выгрузки**». Подробнее ошибку, а также логи запроса и ответа можно посмотреть в журнале логирования интеграции с ГИС СК («Нетрика») – окно в МИС «КСАМУ» «**Лог выгрузки ИЭМК Нетрика**».

Тип	Номер	Пациент	Объект	Текст ошибки	Дата формирования	Дата и время отправки
РЭМД/ВИМИС	09-MSM-0012-260092_202 01209_0000000000000000 53843	Стя...	Протокол МРТ №253843/27683 от 09.12.2020	Неправильный идентификатор системы xmlns:="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"><Body><Fault><Code><Value>:Sender</Value></Code></Reason><Text xml:lang="ru-RU">Неправильный идентификатор системы</Text></Reason><Detail><RequestFault xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/N3.EMK.Dto.Common" xmlns:="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><PropertyName/><Message>Неправильный идентификатор системы</Message><ErrorCode>1</ErrorCode><Errors/></RequestFault></Detail></Fault></Body></Envelope>	06.06.2022 15:30:14	07.06.2022 2:23:41
РЭМД/ВИМИС	03-MSM-0004-260248_202 10111_0000000000000000 04746	Стя...	Первичный осмотр новорожденного при поступлении (ОПНД) №4746/26500 от 11.01.2021	Неправильный идентификатор системы xmlns:="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"><Body><Fault><Code><Value>:Sender</Value></Code></Reason><Text xml:lang="ru-RU">Неправильный идентификатор системы</Text></Reason><Detail><RequestFault xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/N3.EMK.Dto.Common" xmlns:="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><PropertyName/><Message>Неправильный идентификатор системы</Message><ErrorCode>1</ErrorCode><Errors/></RequestFault></Detail></Fault></Body></Envelope>	03.06.2022 17:59:50	07.06.2022 2:23:41
РЭМД/ВИМИС	06-MSM-0014-260092_202 10112_0000000000000000 05658	Стя...	Ежедневный осмотр врача неонатолога ОПНД №5658/241628 от 12.01.2021	Неправильный идентификатор системы xmlns:="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"><Body><Fault><Code><Value>:Sender</Value></Code></Reason><Text xml:lang="ru-RU">Неправильный идентификатор системы</Text></Reason><Detail><RequestFault xmlns="http://schemas.datacontract.org/2004/07/N3.EMK.Dto.Common" xmlns:="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><PropertyName/><Message>Неправильный идентификатор системы</Message><ErrorCode>1</ErrorCode><Errors/></RequestFault></Detail></Fault></Body></Envelope>	03.06.2022 18:00:05	07.06.2022 2:23:41

Рисунок 1.

При наличии ошибок во вкладке «**Ошибки РЭМД/ВИМИС**» будут указаны ошибки выгрузки документов.

ВНИМАНИЕ! При отправке через сервис ГИС СК («Нетрика») больше не осуществляется автоматическая переотправка документов в РЭМД. Управление переотправкой документов осуществляется МИАЦ СК.

Статусы РЭМД	
Наименование статуса	Описание
 0. Подпись не требуется <i>Рисунок 2.</i>	<p>Документ не нуждается в подписании ЭЦП. Необходимо проверить настроен ли документ в списке на выгрузку: «Справочники» - «Модуль врача» - «Выгрузка (РЭМД)» - «Виды электронных медицинских документов для выгрузки в РЭМД».</p>
 1. Нет подписей <i>Рисунок 3.</i>	<p>Документ не подписан электронной цифровой подписью.</p>
 2. Частично подписан <i>Рисунок 4.</i>	<p>Документ подписан не всеми подписями, которые требуются согласно настройкам (документ не отправлен в РЭМД).</p>
 3. Подписан, ожидает выгрузки <i>Рисунок 5.</i>	<p>Документ подписан специалистами, но отсутствует подпись медицинского учреждения. Если статус не меняется более суток, возможно проблема с ЭЦП организации на сервере. Обратитесь к системному администратору. Кроме того, требуется проверить код Нетрики, код объекта и наименование в справочнике СЭМД.</p>
 4. Подписан, ожидает регистрации <i>Рисунок 6.</i>	<p>Документ ожидает очереди на регистрацию в РЭМД. Обычно никаких действий не требуется. Регистрация может происходить от нескольких минут до несколько дней требуется обратиться в поддержку МИАЦ СК</p>
 5. Ошибка регистрации <i>Рисунок 7.</i>	<p>Документ НЕ зарегистрирован. Документ не будет передан в иное ведомство и не будет передан на ЕПГУ. Примеры ошибок и решение по ним описаны ниже.</p>
 6. Документ зарегистрирован <i>Рисунок 8.</i>	<p>Документ прошёл успешную регистрацию</p>


 7. Ошибка выгрузки

Рисунок 9.

Документ не доставлен в ГИС СК «Нетрику». Подробное описание ошибки, а также запрос и ответ можно получить в логе выгрузки в ИЭМК «Нетрики» во вкладке «Ошибки РЭМД/ВИМИС»

Примеры ошибок регистрации в РЭМД и способы решения

Текст ошибки	Решение
<p>Если в текст ошибки встречается следующий текст:</p> <ul style="list-style-type: none">– DocumentElement– GET_DOCUMENT_FILE_ERROR– INTERNAL_ERROR– Not Found– [PATIENT_ALREADY_REGISTERED]– PATIENT_CREATION_ERROR– POSITION_TO_ROLE_MISMATCH– OBJECT_NOT_FOUND– RUNTIME_ERROR– Service Unavailable– Внутренняя ошибка ГИП при создании пациента– Внутренняя ошибка системы– Неверный формат SOAP-сообщения– Не найден сертификат– Не удастся установить связь с сервером– Операция прервана по таймауту– Ошибка при обмене данными– Сервер вернул ошибочный или нераспознанный ответ– Сервис предоставляющей ИС не доступен– Документ [] не найден в XDS– Error [Bad Gateway (502)]	<p>Ошибка федеральной системы РЭМД. По данным ошибка требуется переотправка документов на уровне шлюза ГИС СК («Нетрики»), просьба по данным ошибкам писать в МИАЦ СК для переотправки документов. Также вы можете самостоятельно осуществить переотправку документов через МИС «КСАМУ».</p>
<p>[CANT_BUILD_CERT_CHAIN_TO_ACCREDITED_CA_CERT]: Срок действия сертификата сотрудника истек или еще не наступил. Индекс сотрудника [0] или [CANT_BUILD_CERT_CHAIN_TO_ACCREDITED_CA_CERT]: Не удалось построить цепочку сертификатов до Головного УЦ(сертификат организации выдан не аккредитованным УЦ или один из сертификатов цепочки не действителен)</p>	<p>У подписанта истек срок действия сертификата. Нужно заменить ЭЦП подписанта. Если подписантов несколько подписанты считаются: 0, 1, 2 и т.д. в порядке даты и времени подписания по возрастанию.</p>
<p>[INCONSISTENT_DIGESTS]: Набор содержит отличающиеся хеш-суммы по одинаковым алгоритмам</p>	<p>Сформированный документ и его подпись не сопоставились. Необходимо переподписать.</p>

<p>[NOT_UNIQUE_ASSOCIATION]: Создаваемая связь документов уже существует: [09.21.1155.107625320] [INCLUDES] [09.21.1162.099139202]</p> <p style="text-align: center;">или</p> <p>[NOT_UNIQUE_PROVIDED_ID]: Документ с идентификатором 'C5105C8B-B2EA-40CA-BBF6-98A0E23366CC' уже зарегистрирован</p>	<p>Документ зарегистрирован. При повторном запросе документа со стороны РЭМД, отправляется ответ, что данный документ уже зарегистрирован. Позже документ сменит статус на «6. Документ зарегистрирован»</p>
<p>[NO_SPECIALITY]: На дату создания документа для указанного вида требуется указание специальности подписанта. Не указана специальность подписанта с индексом [0]</p>	<p>В программе необходимо проверить указание специальности подписантов в поле «Код НСИ» Росминздрав» в карточке специальности или сверить указанные данные с данными в ФРМР по специалисту.</p>
<p>[PATIENT_MPI_MISMATCH]: Указанное значение [Имя пациента] не соответствует данным ГИП Пациент найден по локальному идентификатору</p> <p style="text-align: center;">или</p> <p>[PATIENT_MPI_MISMATCH]: Указанное значение [ЕНП] [0992879739000021] не соответствует данным ГИП [204498171]. Пациент найден по локальному идентификатору</p>	<p>Данная ошибка глобальная. Если регистрация данного документа очень важна, то следует обратиться к администратору или разработчикам. Или создать нового пациента в базе, а карточку старого пациента закрыть.</p>
<p>[PERSON_NOT_FOUND]: В REST-службе ФРМР не найден сотрудник со СНИЛС [13507834354]</p> <p style="text-align: center;">или</p> <p>Ошибка с текстом типа: «На дату подписания документа отсутствует личное дело сотрудника»</p>	<p>Сотрудник с данным СНИЛС не оформлен в вашей организации в ФРМР. Необходимо обратиться к системному администратору или ответственному за ведение ФРМР (обычно отдел кадров).</p>
<p>[PERSON_POST_IN_FRMR_MISMATCH]: Указанная должность сотрудника не соответствует занимаемой им должности в организации [1.2.643.5.1.13.13.12.2.9.611:7 1.2.643.5.1.13.13.12.2.9.611:7] на дату создания документа [08.12.2021] по данным ФРМР. Сотрудник с индексом [0]</p>	<p>Данные в «КСАМУ» не соответствуют данным в ФРМР, обратитесь к системному администратору. В данном случае РЭМД возвращает коды должностей, по которым имеется запись в ФРМР. Ответственному лицу за ФРМР требуется исправить данные в ФРМР или в МИС «КСАМУ».</p> <p>Если данные по сотруднику совпадают как на ФРМР и МИС «КСАМУ», возможно, на сервере необходимо принудительно запустить синхронизацию, чтобы данные были сопоставлены.</p>
<p>SIGNATURE_DECODING_ERROR]: Ошибка декодирования ЭП с индексом [0]: В подписи отсутствует атрибут [1.2.840.113549.1.9.4].</p>	<p>Проблемы с электронной подписью одного из подписантов, обратитесь к системному администратору. Администратору необходимо проверить корректно ли установлена подпись или переустановить её.</p>

<p>[VALIDATION_ERROR]: Ошибка валидации схематрона: У1-7. Все элементы //telecom со схемой "tel:" должны соответствовать следующему регулярному выражению: tel:\+?[-0-9().]+ Как минимум одна цифра ДОЛЖНА остаться в номере телефона после удаления всех разделителей.</p> <p>Путь: /ClinicalDocument[1]/recordTarget[1]/patientRole[1]/telecom[1]/@null Flavor or matches(@value, '^09().)+\$ ^([\^t].+[t\^e].* te[\^l].*)\$')</p>	<p>Ошибка заполнения номера телефона пациента. Необходимо проверить номер телефона пациента или представителя пациента, исправить данные и заново подписать документ предварительно сняв все подписи.</p>
<p>[VALIDATION_ERROR]: Ошибка валидации схематрона</p>	<p>В документе не верно заполнены данные. Обратитесь к системному администратору или разработчику.</p>
<p>[VALIDATION_ERROR].....</p>	<p>Ошибка валидации документа. Необходимо обратиться к системному администратору или в поддержку ООО «Медицина ИТ».</p>
<p>[VALUE_MISMATCH_METADATA_AND_FRMR]: Указанные данные сотрудника [22.06.1977] не соответствуют данным ФРМР [22.07.1977]. Сотрудник с индексом [0]</p>	<p>Не совпадает дата рождения врача, указанная в ФРМР и в «КСАМУ». Необходимо сверить, и исправить ошибку.</p>
<p>Дата подписания документа [10.12.2021 15:13:55] врачом [ФИО врача] меньше даты создания документа [14.12.2021 16:18:50]</p>	<p>Если ошибка висит долго (более суток) требуется переподписать документ.</p>
<p>СНИЛС [131-100-102 54] пациента не прошел проверку</p>	<p>Указан не верно СНИЛС пациента. Требуется проверить СНИЛС пациента и указать корректный в карточке пациента или соответствующем документе.</p>
<p>Не удалось вычислить OID ТВСП МО: нарушен порядок передачи идентификатора ТВСП МО</p>	<p>Необходимо выполнить настройку справочника отделений согласно пункту 2.3. Необходимо указать идентификаторы в каждом отделении МО</p>
<p>У пациента отсутствует СНИЛС</p>	<p>Требуется указать СНИЛС в карточке пациента и через некоторое время, убедившись по логам что пациент был выгружен в ИЭМК осуществить перевыгрузку документа</p>
<p>Code: ValidationError; Message: Организация не привязана к РМИС [emdr-rmis-1746]</p>	<p>Вам необходимо обратиться к МИАЦ СК чтобы вашу организацию привязали к ГИ СК в подсистеме РЭМД. Только МИАЦ СК может направить заявку привязки организации к ГИС для РЭМД.</p>
<p>Создатель этой ошибки не указал Reason...</p>	<p>Документ не доставлен в ГИС СК «Нетрику». Подробное описание ошибки, а также запрос и ответ можно получить в логе выгрузки в ИЭМК «Нетрики» во вкладке «Ошибки РЭМД/ВИМИС»</p>

Не заполнен Номер полиса	Некоторые СЭМД требуются обязательность заполнения номера полиса. Данная ошибка формируется самой МИС КСАМУ и документ не отправляется в ГИС СК.
Не заполнен Документ, удостоверяющий личность	Некоторые СЭМД требуются обязательность заполнения полных данных о документе удостоверяющем личность.
Не заполнен Паспортные данные	Проверьте что все поля в документе заполнены, в том числе информация об органе выдавшем документе и его коде, дате выдачи документа. Данная ошибка формируется самой МИС КСАМУ и документ не отправляется в ГИС СК.
Доступ к сервису временно запрещён - для системы, соответствующей идентификатору 0879cf75-10f3-83fd-f597-0eb9f5233f25, превышен лимит запросов к сервису	Данная ошибка свидетельствует о превышении лимиты выгрузки из ГИС СК в РЭМД. Такие документы как правило должны перегружаться ГИС СК автоматически. В случае если документ с данной ошибкой сохраняется продолжительное время (более 2 суток) можете обратиться в поддержку МИАЦ СК.
Не удалось вычислить OID ТВСП МО: нарушен порядок передачи идентификатора ТВСП МО.	Проверьте чтобы у всех подписантов документа и у автора документа в их отделениях был указан верный «Код НСИ Нетрика» для их отделения.
Если сообщение начинается с CA_INACCESSIBILITY	Необходимо перевыгрузить документы на уровне МИАЦ

В случае если документ находится в статусе «Ожидает регистрации» длительное время (2 и более дня) требуется обратиться в поддержку МИАЦ для перегрузки документа, или осуществлять повторную выгрузку через МИС «КСАМУ» через меню **«Перевыгрузить все документы»** предварительно отобразив необходимые документы. За подробностями статуса документа просьба обращаться в МИАЦ СК, также вы можете получить доступ к порталу <https://remd.egisz.rosminzdrav.ru/> уровня доступа «Администратор МО» отправить заявку по форме приложения №1 в поддержку ЕГИСЗ по адресу egisz@rt-eu.ru Работа с порталом осуществляется согласно инструкции <https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials/3017>.

Revision #6

Created 8 July 2024 08:17:35

Updated 8 July 2024 09:20:35

1 6