**ТМК: Работа с заявкой**

**Проверка интеграционного взаимодействия**

**Перечень сценариев тестирования:**

**1.** [**Подготовка тестовой среды и возможности проведения тестирования 1**](#_Toc83981131)

**2.** [**Базовый сценарий для МИС в роли направляющей МО по созданию заявки 2**](#_Toc83981132)

**3.** [**Базовый сценарий для МИС в роли целевой МО по получению данных заявки 3**](#_Toc83981133)

**4.** [**Базовый сценарий для МИС в роли направляющей МО по получению данных по заявке (из ответа) 3**](#_Toc83981134)

**5.** [**Предоставление результатов для оценки выполненного тестирования 4**](#_Toc83981135)

| № п/п | Шаг | Действие | Ожидаемый результат и его обработка |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Подготовка тестовой среды и возможности проведения тестирования** | | |
| 1.1 | **Получить токен доступа для отладки.**  **Адрес стенда, где осуществления отладки:**  <http://rNN-rc.zdrav.netrika.ru/tm-core>  **, где NN – код региона**  Тестовый маршрут: смотрите в файле «Описание бизнес процесса».  **Контрольные примеры по данному маршруту представлены в описании интеграционных профилей.** | **Выполняется отправкой письма с запросом предоставления информации на электронный адрес службы сопровождения сервиса.** | **Получено ответное письмо в течение 2 рабочих суток.** |
| 1.2 | Проверка выполненных настроек по полученным идентификаторам | Проверка соединения с сервисом может быть осуществлена отправкой запроса версии сервиса | Получен ответ с указанием версии сервиса |
| 1.3 | Обеспечить возможность сохранять содержимое отправляемых запросов и получаемые ответы для возможности оценки выполненного тестирования | Средства выполнения самостоятельно выбираются специалистом, проводящим тестирование | После прохождения тестирования, в подготовленных материалах должна быть однозначная связь с выполняемым шагом тестирования, отправленным запросом и полученным ответом |
| **2.** | **Базовый сценарий для МИС в роли направляющей МО по созданию заявки** | | |
| 2.1 | МИС направляющей МО отправляет запрос получение сведений о возможности подать заявку по тестовому маршруту с фильтром по метаданных заявки "Urgency": "3" | POST запрос {{url}}/api/Queries/GetAvailableTransitions/{по тестовому маршруту | **Получены сведения об идентификаторе перехода для создания заявки** |
| 2.2 | МИС направляющей МО отправляет запрос на получение сведений об операции создания заявки | GET запрос {{url}}/api/Queries/GetTransition/{transitionId} | **Получены сведения об условиях выполнения операции создания заявки** |
| 2.3 | МИС направляющей МО отправляет запрос на получение описания json-схемы описания структуры передаваемых по заявке данных | GET запрос {{url}}/api/Queries/GetSchema/{scheaId} | **Получена** json-схема описания структуры передаваемых по заявке данных |
| 2.4 | МИС направляющей МО отправляет запрос на создание заявки. В качестве целевой указывается своя же организация. | POST запрос {{url}}/api/Fhir/StartNewProcess по тестовому маршруту | **Получены сведения о создании заявки. В частности, системный идентификатор заявки и человек ориентированный идентификатор** |
| **3.** | **Базовый сценарий для МИС в роли целевой МО по получению данных заявки** | | |
| 3.1 | МИС целевой МО отправляет запрос на получение списка заявок доступных для действия | POST запрос {{url}}/api/Queries/GetTransitionAvailableProcesses | Получены идентификаторы переходов доступные пользователю для дальнейшего действия. |
| 3.2 | МИС целевой МО отправляет запрос на получение сведений об операции создания заявки | POST запрос {{url}}/api/Queries/GetTransition/{transitionId} | **Получены сведения об условиях выполнения операции создания заявки** |
| 3.3 | МИС целевой МО отправляет запрос на получение описания json-схемы описания структуры передаваемых по заявке данных | POST запрос {{url}}/api/Queries/GetSchema/{scheaId} | **Получена** json-схема описания структуры передаваемых по заявке данных |
| 3.4 | МИС целевой МО отправляет запрос на создание заявки. В качестве целевой указывается своя же организация. | POST запрос {{url}}/api/Fhir/MoveToStage по тестовому маршруту | **Получены сведения об обновлении заявки. В частности, идентификатор нового статуса** |
| **4.** | **Базовый сценарий для МИС в роли направляющей МО по получению данных по заявке (из ответа)** | | |
| 4.1 | МИС целевой МО отправляет запрос, позволяющий загрузить файл. В качестве целевой указывается своя же организация. | POST {{url}} /api/orgs/files?org\_id=[org\_id]&apikey=[apiKey]&token=[token]  form 'file=@/Путь к файлу' | Получена ссылка (идентификатор) download\_url загруженного файла в ответе |
| 4.2 | МИС направляющей МО отправляет запрос на получение сведений о имеющейся заявке | GET запрос {{url}} /api/Queries/GetProcess/{processId} | Получены данные о заявке |
| 4.3 | МИС направляющей МО отправляет запрос на получение контекста заявки содержащий идентификатор заключения | POST {{url}}/api/Queries/GetProcessContext | **Получен набор данных (объекта контекста), собранного при работе с заявкой.** Получена ссылка на файл, прикрепленный к заявке. |
| **5.** | **Предоставление результатов для оценки выполненного тестирования** | | |
| 5.1 | Предоставить результаты тестирования для оценки службой сопровождения сервиса | **Выполняется отправкой письма на электронный адрес службы сопровождения сервиса.**  **В письме обязательно должны быть сведения о переписке выполненной на шаге** 1.1 | **Получено ответное письмо с оценкой результатов тестирования** |