|  |  |
| --- | --- |
| Метод | Ожидаемый результат |
| Class accessMenu | |
| accessToken(User) : Token | Создание токена для переданного пользователя |
| checkToken(Token) : bool | Проверка уже имеющегося токена |
| dellToken(Token) : bool | Удаление конкретного токена |
| Class AccessComp | |
| autorizationToken(User) : Token | Авторизация токена в системе |
| generationToken() : Token | Генерация токена |
| Class AccessRepo | |
| getKey(User) : Token | Возвращение токена конкретного пользователя |

Е2Е тестирование

UAT тестирование

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| User case | Действие | Ожидаемый результат |
| Подключение | Регистрация/Авторизация пользователя в системе | Авторизация пользователя или создание новой учетной записи |
| Уборка | Выбор в меню конкретного пылесоса, добавление нового, сканирование зон для уборки, выбор расписания и зон для уборки | После авторизации/регистрации появляется окно меню, где можно подключить пылесос к системе или же выбрать имеющейся, также можно произвести сканирование помещения и выбрать конкретные зоны для уборки и настроить расписание. |
| Обслуживание | Меню проверки состояния пылесоса и статистика | В данном меню можно:  1. Проверить актуальность программного обеспечения и при необходимости обновить его.  2. Проверить техническое состояние датчиков пылесоса.  3. Просмотреть статистику |