|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 6 – Тестирование | | | | | |
| **Идентификатор** | **Приоритет** | **Заглавие и шаги выполнения** | **Ожидаемый результат** | **Фактический результат** | **Статус** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | |
| T\_01 | крайне высокий | **Регистрация нового пользователя**   1. Открыть бот в Telegram. 2. Запустить бота 3. Ввести полное имя и возраст. | 1. Появление информации для ознакомления. 2. Вывод сообщения с требованиями для регистрации. 3. Появляется главное меню с кнопками «Список тем», «Лидеры», «Мой счёт». | 1. Информация для ознакомления отображена. 2. Сообщение с требованиями для регистрации отображено. 3. Главное меню с кнопками «Список тем», «Лидеры», «Мой счёт» отображается. | Пройдено | |
| Т\_02 | крайне высокий | **Переход в список тем**  1. Нажать кнопку «Список тем» в главном меню.  2. Нажать на одну из тем. | 1.Вывод сообщения с 5 темами и соответствующими кнопками.  2.Вываод сообщения с теорией и кнопкой «Начать тест». | 1. Сообщение с 5 темами и кнопками отображается.  2. Сообщение с теорией и кнопкой отображается. | Пройдено | |
| Т\_03 | крайне высокий | **Тестирование ответов на вопросы**   1. Нажать кнопку «Начать тест». 2. Ответить на первый вопрос. 3. Ответить на второй вопрос. | 1. Бот отправляет сообщение о правильности ответа и итоговый результат. 2. Отображается первый вопрос с примером. 3. Бот отправляет сообщение о правильности ответа. 4. Бот отправляет сообщение о правильности ответа и итоговый результат. | 1. Бот корректно сообщает о правильности ответов и отображает результат. 2. Первый вопрос с примером отображается. 3. Бот корректно сообщает о правильности ответа. 4. Бот корректно сообщает о правильности ответа и итоговый результат. | Пройдено | |
| Т\_04 | высокий | **Проверка функциональности главного меню**  1. Завершить регистрацию нового пользователя.  2.Убедиться, что после регистрации отображается главное меню.  3. Нажать каждую кнопку в главном меню для проверки переходов. | 1. Успешно завершить регистрацию нового пользователя.  2. Главное меню отображает кнопки «Список тем», «Лидеры» и «Мой счёт».  3. Бот корректно переходит в выбранные разделы (Список тем, Лидеры, Мой счёт). | 1. Регистрация нового пользователя завершилась успешно.  2. Главное меню с кнопками «Список тем», «Лидеры», «Мой счёт» корректно отображается.  3. Бот корректно выполняет переходы в указанные разделы. | Пройдено | |

Продолжение таблицы 6

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| Т\_05 | высокий | **Просмотр лидеров**  1. Нажать кнопку «Лидеры» в главном меню. | 1. Появляется таблица лидеров с местом пользователей их именами и количеством верных ответов. | 1. Таблица лидеров с местом пользователей их именами и количеством верных ответов отображается. | Пройдено |
| Т\_06 | высокий | **Просмотр личного счёта**  1. Открыть 1. Нажать кнопку «Мой счёт» в главном меню. | 1. Отображается информация о пользователе и кнопка для сброса правильных ответов. отделяются черными сплошными линиями. | 1. Информация о пользователе и кнопка сброса отображаются. | Пройдено |
| Т\_07 | средний | **Сброс правильных ответов**  1. Нажать кнопку «Сбросить счёт» в разделе «Мой счёт». | 1. Бот отправляет сообщение о сбросе и обновляет данные в таблице.  . | 1. Бот корректно сообщает о сбросе и обновляет данные. | Пройдено |
| Т\_08 | средний | **Проверка обработки некорректных ответов**  1. Ответить на вопросы теста неправильно. | 1. Бот отправляет сообщение с указанием верного ответа. | 1. Бот корректно сообщает об ошибке и предоставляет верный ответ. | Пройдено |
| Т\_09 | средний | **Проверка отображения данных при пустом списке лидеров**  1. Убедиться, что в таблице лидеров нет записей. | 1. Бот отображает сообщение о пустой таблице. | 1. Бот корректно отображает сообщение о пустой таблице. | Пройдено |
| Т\_10 | средний | **Обновление данных при завершении задания**  1. Завершить тест с верным ответом. | 1. Поле `is\_correct` обновляется в таблице `user\_progress`. | 1. Поле `is\_correct` корректно обновляется. | Пройдено |