

Тестовая спецификация: тест прототипа			Page 2			
Разработано:		Начальные установки: Открыть начальную страницу				
Источник входных данных:		Цели: Проверить соответствие требованиям				
Test case #	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальные результаты	Прошёл/провалился	Тестер/дата
1	Тестирование возможности регистрации	Нажать на кнопку «Регистрация»	Переход на страницу регистрации	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
2	Тестирование возможности авторизации	Нажать на кнопку «Авторизация»	Переход на страницу авторизации	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
3	Тестирование сохранения истории решенных задач	Нажать на кнопку «история решенных задач»	Открытие блока решенных задач	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
4	Тестирование наличия выбора задачи	Нажать на кнопку «начнём»	Страница с выбором задачи	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
5	Тестирование содержания примера входных и выходных данных на странице решения задачи	Нажать на кнопку «начнём»	Описание задачи содержит примеры входных и выходных данных	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
6	Тестирования предоставления списка задач разного уровня сложности	Нажать на кнопку «начнём», затем – «выбор задачи»	Выпадающий список задач с выбором сложности	✗	Провалился	Вилисов Егор 29/10/2022
7	Тестирование наличия и функционала поля ввода кода на странице решения задачи	Нажать на кнопку «начнём» и ввести символы в поле ввода	Отображение печатаемых символом	✓	Прошёл	Вилисов Егор 29/10/2022
8	Тестирование получения результата решения задачи	Нажать на кнопку «начнём» и Нажать на кнопку «отправить»	Получение результата о правильности решения задачи	✗	Прошёл	Вилисов Егор 29/10/2022

Вывод.

Было проведено 8 теста. По результатам проверки функциональных характеристик выявлено несоответствие требованиям:

4.1.1. Сервис должен предоставлять пользователю возможность регистрации и авторизации.

4.1.2. Сервис должен сохранять историю решенных авторизованным пользователем задач.

4.2.1. Сервис должен содержать страницу выбора задачи.

4.2.2. Сервис должен содержать страницу для каждой задачи, на которой расположены поле ввода кода и кнопка проверки.

4.2.3. На сервисе должны содержаться задачи разного уровня сложности.

4.2.4. В условии задачи должны содержаться примеры входных и выходных данных.

Прототип соответствует требованиям:

4.1.3. Сервис должен сообщать о верном или неверном решении задачи