

## ВВЕДЕНИЕ

Будет проводиться по большей части тестирование документации, т.е. соответствия системы заявленным функциональным и нефункциональным требованиям. Выбор тестирования документации обеспечен тем, что будет проводиться перекрёстное тестирование проектов: я буду тестировать проект моего напарника, а он — мой.

## ОБЪЕКТ ТЕСТИРОВАНИЯ

“Tutors.by” – это веб-приложение, главные риски связаны с людьми, которые пользуются приложением, необходимо чтобы интерфейс был максимально быстрым, это достигается с помощью асинхронного ајах запросов.

Атрибуты качества:

- Корректное отображение данных
  - Информация, полученная с сервера, должна корректно расшифровываться и отображаться в диалоговом окне.
- Безопасность работы
  - Необходимо дать защиту информации, если репетитор, хочет ограничить доступ к своим обучающим материалам.

## РИСКИ

Практически все риски проекта связаны с соединением с сервером и с доступом к нему.

- Соединение разорвано
- Сервер перегружен и не отвечает на запросы

## АСПЕКТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ

Вход в приложение – введя соответствующий логин и пароль для сервиса, пользователь попадает на главное окно приложения.

- Тестирование основного функционала
  - Выполнить поиск по репетиторам
  - Выполнить поиск по предметам
  - Подписать на предмет
  - Зайти в роли репетитора
  - Создать группу
  - Добавить студентов
  - Поставить оценки
- Производительность
  - Для улучшения работы используется коммит сервер и RSignal, когда сервер уведомляет клиента об окончании операции
- Интерфейс
  - Интерфейс синтаксически корректен

## ПОДХОДЫ К ТЕСТИРОВАНИЮ

- Для проверки корректности работы системы необходимо использовать браузер GoogleChrome последней версии.

## ТЕСТОВЫЕ СЦЕНАРИИ

ID	1
Назначение	Поиск репетитора
Сценарий	1. Заходим в приложение 2. Жмём репетиторы 3. Вводим часть имени репетитора
Ожидаемый результат	Отображение репетитора подходящих по критерию
Результат:	Тест не пройден.

ID	2
Назначение	Выполнить поиск по предметам
Сценарий	1. Заходим в приложение 2. Жмём предметы 3. Вводим часть имени предмета
Ожидаемый результат	Отображение репетитора подходящих по критерию
Результат:	Тест не пройден.

ID	3
Назначение	Выставление оценки
Сценарий	1. Заходим как репетитор 2. Выставляем оценку 3. Заходим как студент
Ожидаемый результат	Должно быть оповещение об оценке
Результат:	Тест не пройден.

ID	4
Назначение	Тестирование функционала создания группы
Сценарий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбираем функцию создания группы</li> <li>2. Добавляем студенты</li> <li>3. Заходим, как добавленный студент как студент</li> </ol>
Ожидаемый результат	Должно быть оповещение о группе
Результат:	Тест не пройден.

## ВЫВОДЫ

В проекте отсутствует заявленная функциональность, однако присутствует приятный дизайн интерфейса.