

Курсовая работа 1-2

Тест-план

Тестирование требований:

Требование	Вопрос к требованию	Критерий
Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.	каких символов?	Требование не соответствует критерию полнота и завершенность
Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы. На данном этапе нельзя вставлять картинки. Доступны маркдауны и ссылки.	нет ограничения на какие символы?	требование не соответствует критерию проверяемость
При редактировании можно изменить цвет	какой на какой цвет можно изменить?	требование не соответствует критерию полнота и завершенность
Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы. На данном этапе нельзя вставлять картинки. Доступны маркдауны и ссылки	нет ограничения на какие символы?	требование не соответствует критерию единичность
Цвет события — по умолчанию серый.	Можно приложить ссылку на дизайн проект?	требование не соответствует критерию полнота и завершенность

•

Декомпозиция:

Что надо тестировать:

Продукт: Календарь(личные события)

Заказчик: Skupro

Сайт: <https://teachers.skyeng.ru/schedule>

Что буду тестировать:

Операции с личными событиями

Преподаватель может использовать личные события для собственных встреч.

Они служат напоминанием, что у преподавателя что-то запланировано на это время.

Все требования по

ссылке: <https://skyengpublic.notion.site/6746e543d02c43879de0057cafe196b0>

Будут проведены следующие виды тестирования:

Smoke тестирование

Функциональное(интеграционное, на уровне компонентов)

Регрессионное тестирование

Приемочное тестирование

Тестирование API

Расписание тестовых работ:

Тестирующий	Дата	Вид тестирования
Гриднев В.А.	17.04.2023	Smoke test, Функциональное тестирование
Гриднев В.А.	21.04.23	регрессионное, приемочное тестирование
Гриднев В.А.	01.07.2023	тестирование API

Баг-репорты:

Отчет от тестировании:

По тест-кейсам было выполнено 3 приемочных проверки функционала формы личные события. Тест ран:

Также было выполнено 3 дымовых теста для проверки основного функционала формы личные события. Тест ран:

По результатам этих проверок дефектов выявлено не было.

По чек-листу функционального тестирования было проведено 38 проверок

По результатам проверок был выявлен 1 баг с приоритетом low.

По чек-листу регрессионного тестирования было проведено 38 проверок. Дефектов не обнаружено

По результатам тестирования API создана коллекция в postman



Курсовая работа 2 постман

Также были созданы тест-кейсы в на основании которых проводилось тестирование API.

По результатам тестирования API выявлен 1 дефект с приоритетом medium

Рекомендации:

Для удобства пользователей по моему мнению, необходимо добавить возможность заполнения календаря в прошедшем времени, через добавление события через кнопку плюс.

Для корректной работы сайта необходимо исключить возможность создания урока и личного события

на несуществующую дату.

Результаты:

По результатам проверки я считаю, что продукт готов к использованию. Блокирующих и критических багов не обнаружено. Все функции заявленные стейкхолдерами функционируют.

Тем не менее при проведении проверок был обнаружен баг <https://63skypro.atlassian.net/jira/software/c/projects/GT1/issues/GT1-1>, но на основной функционал он не влияет, в дальнейшем рекомендую исправить этот дефект.

По результатам тестирования API, был выявлен 1 дефект, не влияющий на корректную работу сайта, но требующий исправления <https://63skypro.atlassian.net/jira/software/c/projects/MC2/issues/MC2-1>

В целом по результатам тестирования API продукт готов к работе с пользователями, критических дефектов не обнаружено.