

Веб-приложение для учителей от Skyeng

Приемочные тест-кейсы

ссылка на проект в qase.io: <https://app.qase.io/project/CW1?view=1>

Тестирование требований

Ссылка на требования: <https://skyengpublic.notion.site/282e0bc0c4c342bd8081a8c34fcec026>

Требование	Вопрос к требованию	Критерий (необязательно)
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: <ul style="list-style-type: none">• кликнуть в слот,• нажать на плюс.	В чем отличие этих двух вариантов добавления? Различаются ли формы?	Полнота
Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.	Есть ли ограничение на минимальное количество символов в названии? От одного? Какие символы можно вводить в поле? Русский алфавит, английский, цифры?	Полнота
Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы. На данном этапе нельзя вставлять картинки. Доступны маркдауны и ссылки.	Какова максимальная длина поля?	Корректность, проверяемость
<i>Совмещение личного события и урока.</i> Если событие и урок совпадают по времени, урок отображается всегда выше всего.	Возможно ли добавить личное событие, если на это время уже был ранее запланирован урок? Должно ли выдаваться какое-либо оповещение в случае, если время уже было занято ранее? Что происходит, если на время, где уже запланировано личное событие, создать урок? Будет ли выдаваться сообщение о их совмещении?	Полнота
Если два события происходят в одно время, отображается выше то, которое было создано последним.	Через добавление личного события через “плюс”, показываются ли другие события, запланированные на это же время? Если да, то как выглядят сообщения?	Полнота

Декомпозиция

Ссылка на работу в Miro: https://miro.com/app/board/uXjVOgwgFDo=

Тест-план

Что надо тестировать?

Продукт: веб-приложение для учителей от Skyeng: вкладка «Расписание», только работа с личными событиями.

Заказчик: компания Skyeng

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

Что буду тестировать?

Основные требования: проверить программный продукт для учителей. Преподаватель может использовать личные события для собственных встреч.

Операции с личными событиями:

- Добавление личных событий
- Удаление личных событий
- Редактирование личных событий
- Совмещение личного события и урока

Все требования можно посмотреть по ссылке:

<https://skyengpublic.notion.site/282e0bc0c4c342bd8081a8c34fcec026>

Будут проведены следующие виды тестирования:

- функциональное
- регрессионное
- Smoke
- API

Как буду тестировать?

Функциональное тестирование:

- чек-лист: <https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/1349841/details>

Регрессионное тестирование:

- чек-лист: <https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/1350305/details>

Smoke-тестирование:

- тест-кейс: <https://app.qase.io/project/CW1?view=1>

Api:

- тест-кейс: <https://app.qase.io/project/CW1?previewMode=side&suite=3&view=1>

Когда буду тестировать?

Виды тестирования	Период
Smoke-тестирование	20.10.2022
Функциональное тестирование	21.10.2022
Регрессионное тестирование	21.10.2022
Api	09.01-10.01.2023

Где будут результаты тестирования?

Баг-репорты

<https://elenaqa31.atlassian.net/jira/software/projects/JB1/boards/12>

Баг-репорты по новому функционалу:

[JB1-1](#) - В расписании при совпадении личных событий и урока, урок не отображается выше событий

[JB1-2](#) - В расписании при совпадении по времени личных событий, событие короче по длительности введенное последним перекрывается более длительным

Баг-репорты регресс тестирования:

[JB1-3](#) - В расписании урок создается в закрытые слоты

[JB1-4](#) - В расписании при переносе урока, возможно выбрать дату/время закрытых, для создания и переносов уроков, слотов

[JB1-5](#) - В расписании не происходит отмена урока при заполнении формы по отмене урока

Баг-репорты по API:

[JB1-7](#) - При отправке невалидных данных через API в Postman при создании личного события возвращается неверный код ответа

Отчет о тестировании итогового проекта

Тестовая документация

Функциональное тестирование:

- чек-лист: <https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/1349841/details>

Регрессионное тестирование:

- чек-лист: <https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/1350305/details>

Smoke-тестирование:

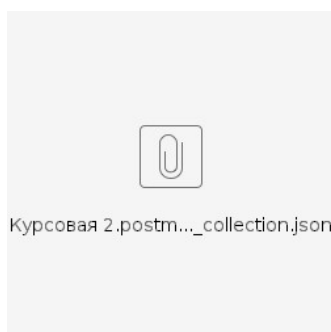
- тест-кейс: <https://app.qase.io/project/CW1?view=1&suite=2>

Приемочное тестирование:

- тест-кейс: <https://app.qase.io/project/CW1?view=1&suite=1>

Api:

- коллекция в Postman:



Сроки выполнения

Виды тестирования	Период	Исполнитель
Smoke-тестирование	20.10.2022	Елена З.
Приемочное тестирование	21.10.2022	Елена З.
Функциональное тестирование	21.10.2022	Елена З.
Регрессионное тестирование	21.10.2022	Елена З.
Api	09.01-10.01.2023	Елена З.

Отчет по результатам Test Run

Smoke-тестирование: <https://app.qase.io/run/CW1/dashboard/1>

Test Run Details



Completion rate
Completed 100%

Приемочное тестирование: <https://app.qase.io/run/CW1/dashboard/2>

Test Run Details



Completion rate
Completed 100%

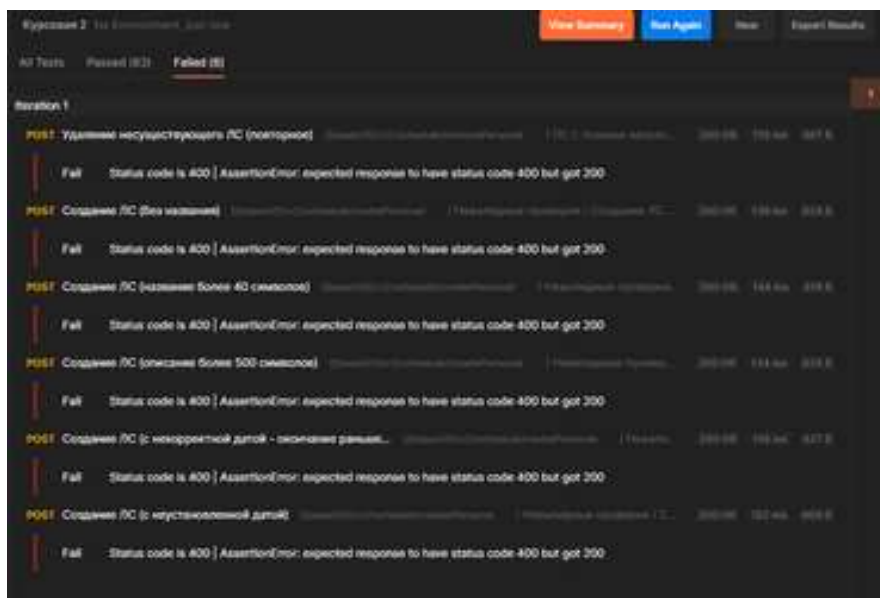
Функциональное тестирование:
<https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/result/232472/details>

Регрессионное тестирование:
<https://chlist.sitechco.ru/project/36172/checklist/result/232514/details>

ПО ЗАДАНЫМ ПАРАМЕТРАМ ПОИСКА НАЙДЕНО ЧЕК-ЛИСТОВ - 2

<input type="checkbox"/> ЧЕК-ЛИСТ	ДАТА	СБОРКА	ОКРУЖЕНИЕ	ТЕСТИРОВЩИК	КОММЕНТАРИЙ	РЕЗУЛЬТАТ
<input type="checkbox"/> Регресс в итоговом про...	21.10.2022	coursework 1	Windows 10, Яндекс...	Елена		<div><div></div></div>
<input type="checkbox"/> Личные события	20.10.2022	coursework 1	Windows 10, Яндекс...	Елена		<div><div></div></div>

Тестирование Api:



Статистика по найденным дефектам

Баг-репорты: <https://elenaqa31.atlassian.net/jira/software/projects/JB1/boards/12>

Открытые баги:

Ссылка	Серьезность	Приоритет
JB1-5 - В расписании не происходит отмена урока при заполнении формы по отмене урока	S1 Blocker	High
JB1-4 - В расписании при переносе урока, возможно выбрать дату/время закрытых, для создания и переносов уроков, слотов	S2 Critical	High
JB1-3 - В расписании урок создается в закрытые слоты	S2 Critical	High
JB1-2 - В расписании при совпадении по времени личных событий, событие короче по длительности введенное последним перекрывается более длительным	S3 Major	Medium
JB1-1 - В расписании при совпадении личных событий и урока, урок не отображается выше событий	S3 Major	Medium

JB1-7 - При отправке невалидных данных через API в Postman при создании личного события возвращается неверный код ответа	S3 Major	Medium
JB1-6 - Ошибка верстки: отображается горизонтальная полоса прокрутки у календаря в яндекс.браузере	S4 Minor	Low

Вывод

Продукт к выпуску не готов. Новый функционал можно будет запускать после исправления багов по основному функционалу расписания.

При тестировании API при попытке создания личных событий с невалидными значениями и при удалении несуществующего события, возвращается неправильный код ответа - 200.

Рекомендации

Основная рекомендация: исправить баги с серьезностью S1-S3. Распределить баги согласно приоритету и серьезности для быстрого исправления.