Курсовая, 1 и 2

Описание проекта 🔗

Продукт: Онлайн-школа английского языка

Заказчик: Skyeng

Сайт: https://teachers.skyeng.ru/

Основная функциональность:

Функция расписания "Личные события". Преподаватель может использовать личные события для собственных встреч.

Требования: Документация к проекту (notion.site)

Что мы будем тестировать: тестирование документации, smoke-тестирование, функциональное тестирование, регрессионное тестирование, API

Тестовая документация:

Приёмочное тестирование: course1 | Repository | Qase (lituta@mail.ru skypro23)

Тестирование документации:

Требование	Вопрос к требованию	Критерий	
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: • кликнуть в слот	Только на свободный слот или на слот занятый другим уроком тоже?	Требование не соответствует критерию "полнота"	
Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы	Какое максимально допустимое количество символов?	Требование не соответствует критерию "корректность"	
Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.	Какие данные валидны для этого поля? Можно ли использовать смайлы, ссылки и маркдауны?	Требование не соответствует критерию "полнота"	
Дата и время — обязательный параметр.	На макете поле называется "День и время"	Вопрос по макету	
Дата и время— обязательный параметр.	Какой диапазон доступных для ввода дат? Можно ли вводить дату в прошлом? Как далеко в будущее можно планировать событие?	Требование не соответствует критерию "полнота"	
При редактировании можно изменить: • цвет,	Какие цвета события доступны для выбора?	Требование не соответствует критерию "полнота"	
При редактировании можно изменить: • время.	Можно редактировать только время начала события или продолжительность тоже?	Требование не соответствует критерию "полнота"	

Декомпозиция

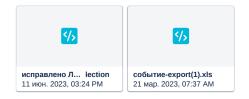
https://miro.com/welcomeonboard/Q3F3VGtINHZDZzZrZVpRSjdTalg5UE5oYjRUaWtVaEU3c2JnUnR6V21wbEtJdzBVQUVNbU5ZZHN5ZDNzWGwzc3wzNDU4NzY0NTQzNzI1NTIyNTU5fDI=?share_link_id=712910988632

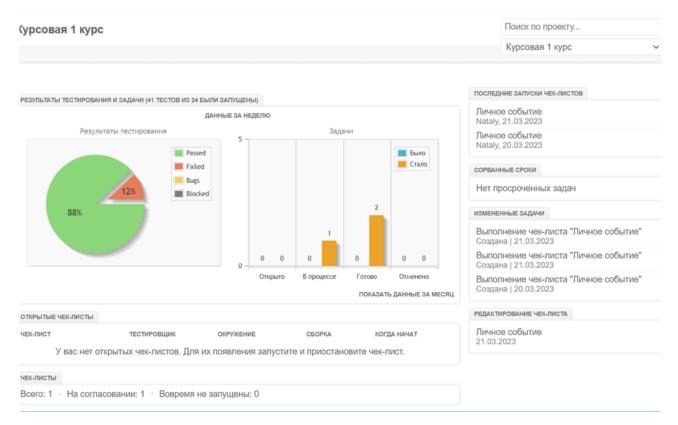
(lituta@mail.ru skypro23)

Функциональное тестирование:

Чек-лист: Sitechco.ru (lituta@mail.ru skypro23)

Postman collection & ЛИЧНЫЕ СОБЫТИЯ | Курсовая 2

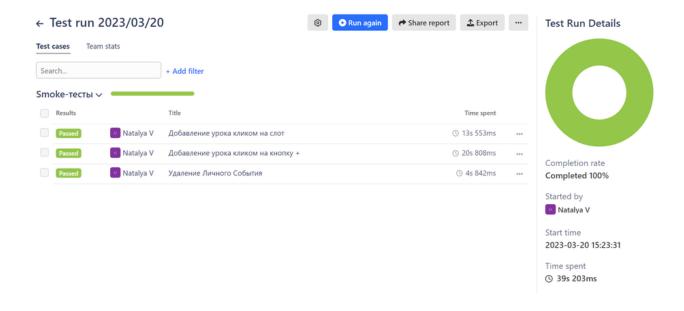




Smoke-тестирование:

Тест-кейсы: course1 | Repository | Qase (lituta@mail.ru skypro23)

 $Smoke\ Test-run:\ https://app.qase.io/public/report/0dacbc8ffe34b1a51c5d80428d8b368d16d1f265$



Расписание тестовых активностей

Виды тестирования	Период	Исполнитель
Smoke-тестирование	20.03.2023	Наталья В
Функциональное тестирование	21.03.2023	Наталья В
Регрессионное тестирование	22.03.2023	Наталья В
Тестирование АРІ	09.06.2023	Наталья В

Отчет по финальному Test-run

Статистика по найденным дефектам

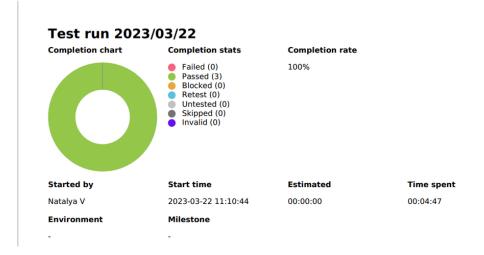
данные для входа в Jira : lituta@mail.ru skypro23

Открытые баги

Ссылка	Серьёзность	Приоритет	Статус
[GI1-1] Невозможно создать Личное Событие на границе суток - Jira (atlassian.net)	S2	P3	to do
■ DI2-3: АРІ Можно использов ать цвета, не входящие в доку ментацию квыполнению	S2	P3	to do
□ DI2-2: АРІ Можно создать ур ок, длительностью менее 1 ми нуты к выполнению	S2	P3	to do
□ DI2-1: АРІ Можно создать ур ок длительностью более суток	S2	Р3	to do

к выполнению

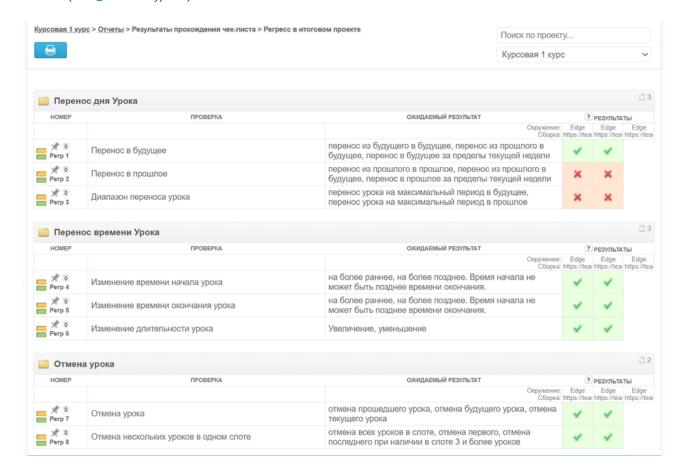
Приёмочное тестирование



https://app.qase.io/public/report/8cd018816332da6af2dfdf68e21e75f00fec0fdc

Регрессионное тестирование

Sitechco.ru (lituta@mail.ru skypro23)



В ходе тестирования были проведены: тестирование документации, смоук тестирование, тестирование функциональности, регрессионное и приёмочное тестирование. Найдены 2 дефекта

- GI1-1: Невозможно создать Личное Событие на границе суток к выполнению
- GI1-2: Невозможно перенести Личное Событие в прошлое за пределы недели к выполнению

В ходе тестирования АРІ обнаружены дефекты:

- □ DI2-3: API Можно использовать цвета, не входящие в документацию квыполнению
- □ DI2-2: API Можно создать урок, длительностью менее 1 минуты к выполнению
- DI2-1: API Можно создать урок длительностью более суток к выполнению

Выявлены проблемы документации.

Рекомендации:

Требуется доработка и исправление документации. Необходимо сделать требования более полными и корректными.

Для удобства пользователей, рекомендуется добавить возможность устанавливать личное событие на границе суток.

В текущей версии для выбора дня личного события используется выпадающий список, который позволяет устанавливать личное событие только в пределе выбранной ранее недели расписания. Из-за этого перенести Личное Событие в прошлое за пределы недели через UI невозможно. Использовать календарь было бы удобнее для выбора дня.

Четыре цвета для маркировки личных событий может быть недостаточно для учителей, которые работают с большим количеством учеников и школ.

Для одного из стейкхолдеров было важно иметь возможность установить урок, протяженностью 25 мин, однако при создании события через UІминимальный шаг времени 10 мин (соответственно именно 25 мин выбрать невозможно).

Хочется добавить функцию "удалить все Личные События" в слоте и перенос сразу группы Личных Событий. В данной сборке переносить и удалять можно только каждое ЛС по отдельности.