

Описание проекта.

В Календаре в личном кабинете преподавателей SkyEng <https://teachers.skyeng.ru/schedule> добавлен новый функционал, личные события.

Основные требования: дать преподавателям возможность вносить в календарь собственные встречи. Они служат напоминанием, что у преподавателя что-то запланировано на это время.

Ключевые функции:

Добавление личных событий.

Удаление личных событий.

Редактирование личных событий.

Совмещение личного события и урока.

Требования к системе:

 [Документация к проекту](#)

Тестирование требований:

Требование	Вопрос к требованию	Критерий
При редактировании можно изменить: название, цвет, описание, время.	Можно ли изменить дату личного события?	Полнота
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: кликнуть в слот, нажать на плюс.	На какой плюс должен нажать преподаватель? На клавиатуре? На экране?	Однозначность
Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.	Есть ли ограничения по виду символов? Можно ли использовать смайлы? Unicode?	Полнота
Если два события происходят в одно время, отображается выше то, которое было создано последним.	При редактировании события, добавленного раньше, переместится ли оно поверх созданного позже?	Однозначность
Если два события происходят в одно время, отображается выше то, которое было создано последним.	Есть ли ограничение на максимальное количество одновременных событий?	Полнота

Декомпозиция функционала:

 [Курсовая работа №1](#)

Приемочные тест-кейсы:

<https://app.qase.io/project/CW1?case=3&suite=1>

▼ Данные для входа в Qase
Логин: lapureto@gmail.com
Пароль: KG3VAaVs4udhD4z

Приемочный тест-ран: <https://app.qase.io/public/report/70e5dfb8d4b54a5d472a31723fd82c12d488a0e9>



Функциональное тестирование:

Чек-лист функционального тестирования:  [Sitechco.ru](#)

▼ Данные для входа Sitechco
Логин: northern_man@mail.ru

Пароль: sWAunN6pivEdaHZ

Тест-ран функционального чек-листа: [Sitechco.ru](#)

Найденные баги:

Данные для входа в Jira
Логин: [lapureto@gmail.com](#)
Пароль: bjw5Rrd7SBRhP4Y

Key	Summary	T	P	Status	Resolution	Серьёзность
QJ1-12	Нельзя отменить созданный урок в расписании преподавателя	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S1 Blocker
QJ1-11	ЛС, созданное раньше, отображается выше созданного позже при переносе его в тот же слот	❌	==	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-10	ЛС, перенесенное в слот с уроком, отображается поверх урока в расписании преподавателя	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-9	Не закрывается выпадающий список в часах при вводе времени с клавиатуры в окне редактирования ЛС	❌	==	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-8	Не закрывается выпадающий список в часах при вводе времени с клавиатуры в окне добавления ЛС	❌	==	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-7	Доступен диапазон дат с понедельника указанной недели + 3 месца после в выпадающем списке при редактировании события	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-6	Доступен диапазон дат с понедельника указанной недели + 3 месца после в выпадающем списке при создании события	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-5	Окно добавления события с внесенными данными закрывается без подтверждения действия при нажатии на кнопку закрытия	❌	==	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-4	Окно добавления события с внесенными данными закрывается без подтверждения действия при клике вне границ окна	❌	==	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-3	ЛС в одном слоте расписания преподавателей выстраиваются по длительности при одинаковом времени начала	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-2	ЛС, созданное в слоте с уроком, отображается поверх урока в расписании преподавателя	❌	⬆️	TO DO	Unresolved	S3 Major
QJ1-1	Сегодняшняя дата в окне добавления события, открываемом кнопкой "+", при открытой в расписании другой неделе	❌	==	TO DO	Unresolved	S4 Minor

12 issues

Тестирование API:

Чек-лист функционального тестирования:

Данные для входа Sitechco
Логин: [northern_man@mail.ru](#)
Пароль: sWAunN6pivEdaHZ

Тест-кейсы: <https://app.qase.io/project/2CW>

Данные для входа в Qase
Логин: [lapureto@gmail.com](#)
Пароль: KG3VAaVs4udhD4z

Тест-ран: <https://app.qase.io/public/report/44989003f5930dac0df919075623d0d39658c0ed>

Бар-репорт:

T	Key	Summary	Assignee	Reporter	P	Status	Resolution	Created	Updated	Due
❌	QG2-3	Некорректно работает валидация дат. Можно указать число более 31 с последующим успешным созданием ЛС	Unassigned	Сергеев Андрей	⬆️	TO DO	Unresolved	20/Jul/23 1:42 AM	20/Jul/23 1:42 AM	
❌	QG2-2	При отправке запроса с невалидными данными код ответа 200. Сообщение об ошибке только в тексте ответа	Unassigned	Сергеев Андрей	==	TO DO	Unresolved	20/Jul/23 1:34 AM	20/Jul/23 1:34 AM	
❌	QG2-1	При работе с API можно создавать личные события с цветами, недоступными для выбора через UI	Unassigned	Сергеев Андрей	⬇️	TO DO	Unresolved	14/Jun/23 6:38 PM	17/Jun/23 2:54 PM	

3 issues

Коллекция в Postman: [Курсовая 2](#)

Выявлено, что в случае ошибки в запросе ответ возвращается со статусом 200, а описание ошибки отображается в теле ответа.

При создании либо редактировании личного события через API можно задавать значения color и backgroundColor в Hex формате, которые недоступны при создании/редактировании через интерфейс сайта.

Проведено 6 тестов, которые невозможно провести через UI: несуществующее время, несуществующая дата, цвета, недоступные на сайте, ввод названия длиннее 40 символов, ввод описания длиннее 500 символов, повторное удаление уже удаленного личного события.

Smoke-тестирование:

<https://app.qase.io/project/CW1?case=3&suite=1>

Данные для входа в Qase
Логин: [lapureto@gmail.com](#)

Test run 2023/04/20

Smoke-тестирование

Completion chart



Completion stats

- Failed (0)
- Passed (3)
- Blocked (0)
- Retest (0)
- Untested (0)
- Skipped (0)
- Invalid (0)

Completion rate

100%

Отчет о тестировании итогового проекта:

Проведено smoke, функциональное, приемочное и API тестирование личных событий.

Сроки проведения тестирования: 12.04-23.04; 10.06-14.06

Заведено 12 багов, 5 с высоким приоритетом, 6 со средним и 1 с низким. Ссылки приложены в соответствующих разделах отчета.

По итогу тестирования новый функционал считаю не готовым для использования конечными пользователями.

Некорректно работает: выбор даты в окне создания события; ввод времени с клавиатуры; отображение событий друг относительно друга по времени создания.

Ключевой функционал работоспособен, но требуется исправление багов до релиза.

Проведено регрессионное тестирование функционала расписания:

[Sitechco.ru](#)

▼ Данные для входа Sitechco

Логин: [northern_man@mail.ru](#)

Пароль: sWAunN6pivEdaHZ

Результаты прохождения чек-листа: [Sitechco.ru](#)

По итогам регрессионного тестирования выявлено, что не работает функционал отмены уроков.

Бар-репорт на сломанный функционал: <https://qa1-bug1-report.atlassian.net/jira/software/c/projects/QJ1/issues/QJ1-12>