

Приёмочные тест-кейсы

Ссылка на сыют в Qase.io : <https://app.qase.io/project/K1K?previewMode=side&suite=1&tab=>

log: crysis.deryabin@gmail.com

pass: 1234QWER

Тестирование требований

Требование	Вопрос к требованию	Критерий
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: <ul style="list-style-type: none">• кликнуть в слот,• нажать на плюс	<i>Кликнуть в слот</i> - имеется ввиду свободный день или день с уже назначенными занятиями или событиями? Лучше написать кликнуть на день	Требование не соответствует критериям «Корректность» и «Проверяемость»
При добавлении личного события: <ul style="list-style-type: none">• Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов	<i>Не более чем 40 символов</i> - это сколько? Имеется ввиду, что максимальное количество символов 40?	Требование не соответствует критерию «Завершенность»
<ul style="list-style-type: none">• Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы	<i>Нет ограничения на символы</i> - что имеется ввиду? Можно ввести бесконечное количество символов? Или же это требование касается используемых для заполнения поля: языка, спец. символов и смайликов?	Требование не соответствует критерию «Завершенность»
При редактировании можно изменить: <ul style="list-style-type: none">• название,• цвет,• описание,• время	Несоответствие макету. <i>При редактировании можно изменить:</i> <ul style="list-style-type: none">• <i>название события,</i>• <i>день и время,</i>• <i>описание,</i>• <i>цвет события.</i>	Требование не соответствует критерию «Корректность»
Если два события происходят в одно время, отображается выше то, которое было создано последним	Сохранение нового события и отредактированного происходят одинаково? Если да, то тогда отредактированное станет самым новым, даже если было создано раньше	Требование не соответствует критерию «Непротиворечивость»

Декомпозиция

Ссылка на Miro: [🗺 Личные события \(K1K\)](#)

Тест-план

Что надо тестировать?

- Функционал элемента "Личные события"
- От компании "Skyeng"
- На сайте: [Изучение английского языка в онлайн-школе Skyeng](#)
- В среде Windows 11 (браузер Google Chrome v.114.0.5735.110)

Что тестируем?

Основные требования: преподаватель может использовать личные события для собственных встреч, они служат напоминанием, что у преподавателя что-то запланировано на это время.

- Преподаватель может добавлять личные события
- Преподаватель может редактировать личные события
- Преподаватель может удалять личные события.

Все требования можно посмотреть по ссылке: [Документация к проекту](#)

Будут проведены следующие виды тестирования:

- Функциональное
- UX/UI
- API

Как буду тестировать?

Функциональное и нефункциональное тестирование:

- тест-кейс <https://app.qase.io/project/K1K?case=7&suite=2&tab=>
- чек-лист [Sitechco.ru](#) | [Курсовая, 1 курс](#) (🔵 - валидные проверки, 🔴 - невалидные)
- тест-кейс API <https://app.qase.io/project/K2K> - три теста возможно реализовать только через API
- коллекция Postman https://api.postman.com/collections/27307413-b854b2c5-0754-4639-98f9-a2e128e17736?access_key=PMAT-01H2BTCA7G9BD2KBDDYPKSTRS3

Регрессионное тестирование:

- чек-лист [Регресс в итоговом проекте](#)

Smoke тестирование:

- тест-кейс <https://app.qase.io/project/K1K?case=7&suite=2&tab=>

Когда буду тестировать?

Тип тестирования	Дата
Функциональное тестирование	22.03.2023
UI тестирование	22.03.2023
UX тестирование	22.03.2023
API	07.06.2023

Где будут результаты тестирования?

Баг репорты новый функционал: [K1K-4: Баги по функции "Личные события"](#) **TO DO**

Баг репорты регресс: [K1K-5: Баги в регресс прогоне](#) **TO DO**

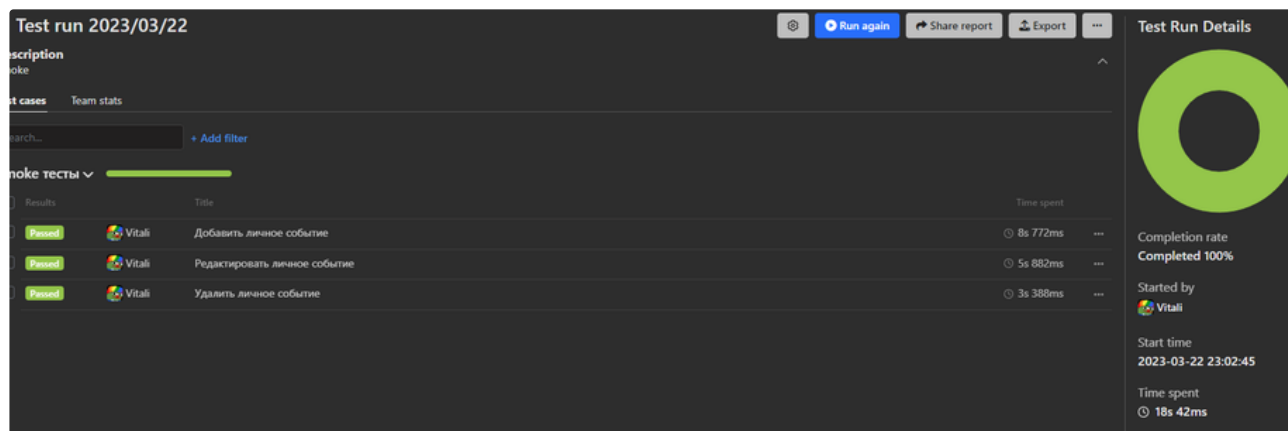
Отчётность по тестированию

Отчет о тестировании итогового проекта

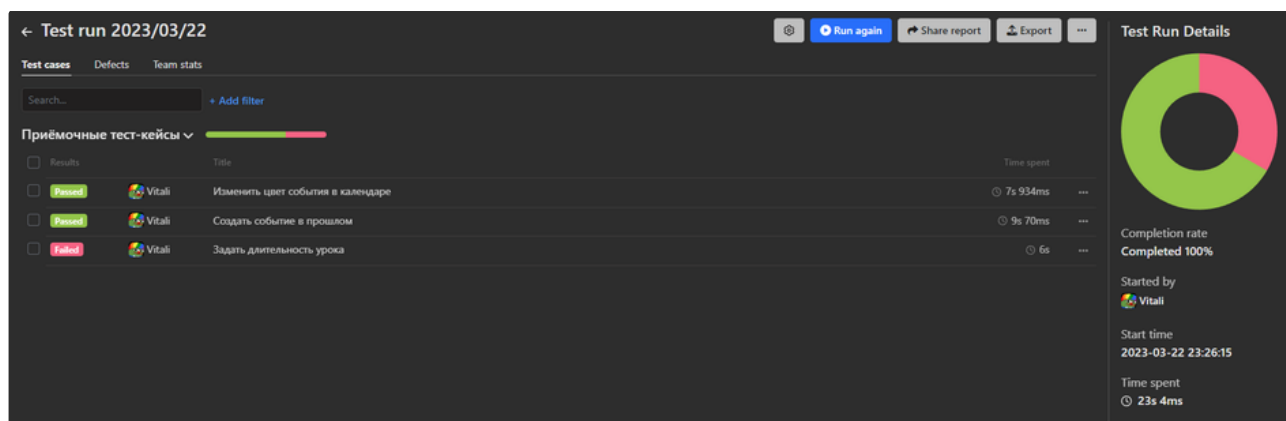
- Выполнение задания суммарно заняло два дня
- Виды тестирования, применённые в процессе: *функциональное, UX и UI*
- Суммарно обнаружено три бага, один **2 минорных** и **1 мэйджор**

Отчёт по функциональному тестированию: [Sitechco.ru](https://sitechco.ru)

Тест ран smoke кейсов был успешно пройден <https://app.qase.io/run/K1K/dashboard/1>



Тест ран приёмочных кейсов дал одну ошибку (ссылка на тест ран: <https://app.qase.io/run/K1K/dashboard/3>)




Основываясь на результатах, полученных в ходе проверок, можем говорить о том, что новый функционал (**личные сообщения**) **практически** готов к выпуску, так как **100%** из того, что должна уметь новая функция, реализуется в полном объёме.

Несмотря на то, что имеющиеся проблемы могут быть исправлены позже и минимально скажутся на пользовательском опыте, всё-таки стоит корректно описать функционал и убедиться в его непротиворечивости, т.к. skyeng большая площадка и не стоит пренебрегать мелочами.

Анализ по API

По итогам проведённого тестирования можно сказать, что сайт работает исправно, тест ран пройден с ошибками, так как были проведены невалидные проверки. В респонсах невалидных проверок верно указаны причины ошибок.

Курсовая работа (2 курс) - Run results

 Ran today at 19:49:53 · [View all runs](#)

Source	Environment	Iterations	Duration	All tests	Avg. Resp. Time
Runner	none	1	6s 85ms	24	211 ms

RUN SUMMARY

					1
▶	POST	Create event_incorrect date_nocolor	1 0		
▶	POST	Create event_no date given	1 0		
▶	POST	Create event_past_valid_last year	1 0		
▶	POST	Create event_past_invalid	1 0		
▶	POST	Create event_present_valid	1 0		
▶	POST	Create event_future_invalid	1 0		
▶	POST	Create event_future_valid_next month	1 0		
▶	POST	Create event_future_valid_tomorrow	1 0		
▶	POST	Create event_to a day with an event	1 0		
▶	POST	Update event_past_valid_last year_updAll	1 0		
▶	POST	Update event_present_updAll	1 0		
▶	POST	Update event_future_valid_next month_up...	1 0		
▶	POST	Update event_future_valid_tomorrow_updAll	1 0		
▶	POST	Update event_to a day with an event Copy	1 0		
▶	POST	Delete event_past_valid_last year	2 0		
▶	POST	Delete event_present_valid	2 0		
▶	POST	Delete event_future_valid1	2 0		
▶	POST	Delete event_future_valid2	2 0		
▶	POST	Delete event_edc_valid	2 0		