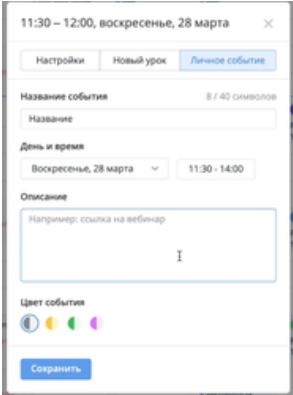


# Пример оформления Тест плана

Приемочные тест-кейсы: <https://ссылка>

Логин: **Логин** Пароль: **Пароль**

Тестирование требований:

Требование	Вопрос к требованию
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: <ul style="list-style-type: none"><li>• кликнуть в слот,</li></ul>	Что за слот, где располагается?
	Нет описания кнопки “Сохранить”. Она всегда активна или только при условии заполнения обязательных полей? Событие сохраняется автоматически?
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: <ul style="list-style-type: none"><li>• кликнуть в слот,</li><li>• нажать на плюс.</li></ul>	“Личное событие” открывается по умолчанию или нужно переходить по вкладкам?
При добавлении личного события: <ul style="list-style-type: none"><li>• Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.</li></ul>	Какое минимальное количество символов? Что будет если оставить поле пустым? Что будет если ввести 41 символ? Какие языки поддерживает поле? Разрешено ли вводить спец. символы, символы юникода, цифры? Разрешены ли пробелы в начале и конце? Принимает ли символы в верхнем регистре или только в нижнем? Пробелы тоже символ, поле примет 5 пробелов?

Дата и время — обязательный параметр.	Какой формат поля даты? Какой формат поля время? Присутствует Плейсхолдер в поле Дата и время? Диапазон значения ЧЧ и ММ в поле время? Какие максимальные и минимальные даты принимает поле дата?
Описание — необязательно для заполнения, нет ограничения на символы. На данном этапе нельзя вставлять картинки. Доступны маркдауны и ссылки.	Какие языки поддерживает поле? Принимает ли символы в верхнем регистре или только в нижнем? Реализован ввод командой Ctrl + C, Ctrl + V? Разрешено ли вводить спец. символы, символы юникода, цифры? Допускаются ли пробелы в начале и конце? Присутствует Плейсхолдер? Какой формат ссылки? Нет пояснения, что такое “маркдауны”
Для того чтобы отредактировать личное событие, необходимо кликнуть на него и нажать «Редактировать».	Нажимать кнопку “Сохранять” не нужно? Сохраняется автоматически при закрытии? Кнопка “Сохранить” активна если ничего не редактировать?
Если событие и урок совпадают по времени, урок отображается всегда выше всего.	Как это выше всего? Где отображается?
Если два события происходят в одно время, отображается выше то, которое было создано последним.	Как это выше? События могут быть одного цвета, как это отображается? Два события - это урок и личное событие или 2 личных события?

Декомпозиция: [https://miro.com/app/board/uXjVOaBJDJc=/?share\\_link\\_id=384194081051](https://miro.com/app/board/uXjVOaBJDJc=/?share_link_id=384194081051)

## Тест-план

**Продукт:** Веб-приложение для учителей.

**Заказчик:** Skyeng

**Сайт:** Главная страница

«Личные события» на вкладке «Расписание» (Логин: **Логин** Пароль: **Пароль**)

**Основные требования (главная user-story):** Новый функционал календаря — личные события.

Преподаватель может использовать личные события для собственных встреч.

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

Все требования можно посмотреть по ссылке: <https://skyengpublic.notion.site/ССЫЛКА>

Будут проведены следующие виды тестирования:

- Функциональное (на уровне системы, на уровне интеграции, на уровне компонентов)
- UX/UI
- Нагрузочное
- Тестирование безопасности
- Проверка совместимости
- Проверка производительности
- Проверка доступности
- Тестирование API

Функциональное тестирование:

<https://chlist.sitechco.ru>, [qase.io](https://qase.io), [jira](https://jira)

Логин: **Логин** Пароль: **Пароль**

#### **1** Добавление личного события

- чек-лист <https://chlist.sitechco.ru/project/ССЫЛКА>

#### **2** Редактирование личного события

- чек-лист <https://chlist.sitechco.ru/project/ССЫЛКА>

#### **3** Удаление личного события

- чек-лист <https://chlist.sitechco.ru/project/ССЫЛКА>

#### **4** Вкладка “Расписание”

- чек лист <https://chlist.sitechco.ru/project/ССЫЛКА>

#### **5** Негативные проверки

- чек лист <https://chlist.sitechco.ru/project/27552/ССЫЛКА>

#### **6** Smoke тестирование

- тест кейс <https://app.qase.io/project/ССЫЛКА>

#### **7** Регресс в итоговом проекте

- Чек лист <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 8 Тестирование API

- Тест-кейсы <https://app.qase.io/project/> [ссылка](#)
- Коллекция Postman



### План расписания работ

Необходимо проверить программный продукт на соответствие основным требованиям.

Тестировщик: Елихов Егор

Вид тестирования	Период тестирования
Функциональное тестирование	17.12 - 19.12
Тестирование API	19.12 - 20.12
Тестирование нагрузки	20.12 - 21.12
Проверка совместимости	21.12 - 22.12
Проверка производительности	22.12 - 23.12
Проверка доступности	23.12 - 24.12
Тестирование безопасности	24.12 - 25.12
Тестирование UI/UX	25.12 - 26.12

## Отчет о тестировании

Функциональное тестирование:

<https://chlist.sitechco.ru/project/>, [qase.io](https://app.qase.io/), [jira](#)

Логин: [Логин](#) Пароль: [Пароль](#)

## 1 Добавление личного события

- Успешно пройдено 100% (9 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 2 Редактирование личного события

- Успешно пройдено 100% (8 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 3 Удаление личного события

- Успешно пройдено 100% (6 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 4 Вкладка “Расписание”

- Успешно пройдено 71% и 29 % Fail (5 проверок успешно, 2 проверки Fail, всего 7 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 5 Негативные проверки

- Успешно пройдено 33% и 67% Fail (2 проверки успешно, 4 проверки Fail, всего 6 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 6 Smoke тестирование

- Успешно пройдено 100% (3 Smoke теста)
- Test runs <https://app.qase.io/run/> [ссылка](#)

## 7 Регресс в итоговом проекте

- Успешно пройдено 100% (7 проверок)
- Test runs <https://chlist.sitechco.ru/project/> [ссылка](#)

## 8 Тестирование API

- Успешно пройдено 100% (10 проверок + запросы на удаление событий, чтобы не засорять расписание)

## Баг репорты

1 Баг-репорты по функциональному тестированию (на уровне системы, на уровне интеграции, на уровне компонентов)

- Приоритет: High

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

- Приоритет: Medium

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

## 2 Баг-репорты по нефункциональному тестированию

- Приоритет: High

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)

- Приоритет: Medium

<https://atlassian.net/jira/software/projects/>



XY1-15 - Ошибка верстки формы "Личное событие" при создании нового события К выполнению

## 3 Баг-репорты по тестирование API

- Приоритет: Medium

<https://atlassian.net/jira/software/projects/> [ССЫЛКА](#)



XY1-17 - Не учитывается часовой пояс в теле ответа на API запрос при создании "Личного события" К выполнению

## Рекомендации

Для удобства пользования считаю, что необходимо доработать:

1. Верстку формы “Создание события” - При использовании Mozilla Firefox, вылезают вертикальный скрол в форме создания события  
[https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/)
2. Верстку вкладки “Расписание” - При использовании Google Chrome и Mozilla Firefox появляется горизонтальный скрол во вкладке “Расписание”  
[https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/)
3. Верстку поля “Описания” - При работе с созданным личным событием невозможно прочитать описание события, если используется более 300 символов, описание уходит за рамки формы при использовании Opera, Chrome, Яндекс Браузеров  
[https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/) При использовании Mozilla Firefox, вылезают горизонтальные скролы в форме [https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/)
4. Баги полей “Новое событие” и “Описание” хоть и не являются Блокирующими и Критическими, но тоже требуют исправления  
[https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/)

Общие рекомендации:

1. Внедрить тестирование требований, необходимо чётко определить рамки проекта, свои требования и ожидания до начала работы.
2. Начать тестирование, как можно раньше.
3. Наладить взаимодействие тестировщиков и разработчиков, обратная связь от пользователей.
4. Больше уделить внимания дизайну проекта.
5. Не пытаться исправить все проблемы сразу. Правильно расставить приоритеты и начать исправлять более серьёзные проблемы.

## Результаты

По результатам проверки считаю, что новый функционал “Личные события” готов к выпуску при условии, что будут доработаны ошибки верстки вкладки “Расписание” с приоритетом: **High** [https://atlassian.net/jira/software/projects/ ссылка](https://atlassian.net/jira/software/projects/) и остальной функционал расписания не сломался. Требуется уточнение по работе полей ввода “Новое событие” и “Описание” считается ли багом использование символов юникода, спец.

символов, символов других алфавитов, т.к. в ТЗ об этом ничего не сказано. Ссылка на баг-репорты.

По результатам тестирования API, было выявлено 2 **Medium** бага, которые появляются только при проверке через API и 1 баг, который дублирует тот, что был обнаружен на Функциональном тестировании <https://atlassian.net/jira/software/projects/> **ссылка**.

По результатам исследовательского тестирования основной системы считаю, что старый функционал **работает**. Новый функционал “Личные события” на работу основной системы (старый функционал) не повлиял. Продукт можно выпускать, как только будут получены уточнения по полям ввода “Новое событие” и “Описание” и исправлены ошибки верстки с приоритетом: **High**.