

«Курсовая 1 и 2 курс»

1. Приемочные тест-кейсы.

[Qase.io](#)

2. Тестирование требований

Требование	Вопрос к требованию	Критерий
Мы добавили в календарь новый элемент — “личные события”.	Как выглядит элемент “личные события”? Как урок?	Полнота
Преподаватель может добавить личное событие двумя способами: <ul style="list-style-type: none">• кликнуть в слот,• нажать на плюс.	Где расположен “плюс” для добавления события и как выглядит? Как на макете?	Завершенность
Название — обязательный параметр, но не более чем 40 символов.	Какие символы допускается вводить? Все символы без исключения(смайлы, спецсимволы, иероглифы, латиницу и кириллицу и т.д.)? Или только какие-то конкретные? Какой минимум символов?	Полнота
Дата и время — обязательный параметр	Формат будет выглядеть как на макете?	Полнота
Цвет события — по умолчанию серый.	Сколько цветов должно быть всего? и какие?	Проверяемость, завершенность

3. Декомпозиция

[miro](#)

ТЕСТ-ПЛАН

Продукт:	Расписание. Раздел “Личные события”
Заказчик:	Skypro
Сайт:	skyeng
Автор:	Лукьянова И.

Основная функциональность:

- Возможность добавлять личное событие в раздел расписание

- Возможность удалить личное событие
- Возможность редактировать личное событие
- Возможность совмещать личное событие и урок
- Отображение личного события в расписании

Основные требования:

Главная user story

✓ Требования

Марья Ивановна.

Преподает сразу в нескольких школах (трех). Очень важно, чтобы в ее расписании она сразу могла увидеть наглядно, какой ученик из какой школы придет. Важной функциональностью является то, чтобы была возможность все события в календаре разделить по цветам — так ей будет достаточно просто ориентироваться в календаре.

Анастасия Петровна.

Обычно пользуется своим календарем. Поэтому в систему заносит все прошедшие события в конце месяца, чтобы ей начисляли за это заработную плату. Самый распространенный сценарий — создать все события за месяц уже в следующем месяце. Например, события, которые у нее были в январе, она будет заносить в систему только в феврале.

Кирилл Егорович.

Имеет очень много учеников, а также ведет множество предметов. Например, если он готовит ученика на олимпиаду, то ему нужно 2,5 часа на урок, а если это первоклассник — то 35 минут. Самый минимальный урок для него — 25-минутный по обществознанию, а вот максимальный — 9 часов 40 минут (готовил мальчика на олимпиаду).

Виды тестирования:

- Функциональное тестирование
- Smoke тестирование
- Регрессионное тестирование
- Приемочное тестирование
- Тестирование API

Тестовая документация:

 [Документация к проекту](#)

✓ Получение расписания

POST /v2/schedule/events

Parameters

Try it out

Name

Description

Событие через API в прошлом

Accept-Language

string

(header)

Запрашиваемые языки,
подробнее <https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/HTTP/Headers/Accept-Language>

EventsRequest * required

(body)

Example Value | Model

```
{
  "from": "2019-10-28T00:00:00+03:00",
  "till": "2019-11-03T23:59:59+03:00",
  "onlyTypes": [
    "slot",
    "event"
  ],
  "statuses": [
    "without_status"
  ]
}
```

Parameter content type

application/json

Responses

Response content type application/json

Code

Description

200

Эндпоинт для слотов и событий расписания преподавателя

Example Value | Model

```
{
  "data": {
    "events": [
      {
        "eventId": "string",
        "startAt": "2018-06-20T11:38:53+00:00",
        "durationSeconds": 2399,
        "type": "string",
        "payload": {}
      }
    ],
    "optionalEvents": [
      {
        "eventId": "string",
        "startAt": "2018-06-20T11:38:53+00:00",
        "durationSeconds": 2399,
        "type": "string",
        "payload": {}
      }
    ],
    "slots": [
      {
        "startAt": "2018-06-20T11:38:53+00:00",
        "durationSeconds": 2399,
        "type": "string",
        "payload": {
          "single": [
            "string"
          ]
        }
      }
    ]
  }
}
```

Курсовая работа

Response content type application/json

Code

Description

200

Эндпоинт для слотов и событий расписания преподавателя

Example Value | Model

```
{
  "regular": [
    "string"
  ],
  "isRecommended": true,
  "regularClassInfo": {
    "classRegularId": 2399,
    "student": {
      "person": {
        "id": 2399,
        "name": {
          "first": "string",
          "last": "string",
          "firstTransliterated": "string",
          "lastTransliterated": "string"
        },
        "avatarUrl": "string",
        "skype": "string",
        "email": "string",
        "phone": "string"
      },
      "balance": 2399,
      "educationServiceId": 2399,
      "serviceTypeKey": "string",
      "avatarColor": "string",
      "studentBonus": {
        "classCount": 2399,
        "level": "string"
      }
    }
  }
}
```

Example Value | Model

```

    },
    "group": {
      "id": 2399,
      "name": "string",
      "nameTransliterated": "string",
      "members": [
        {
          "id": 2399,
          "name": {
            "first": "string",
            "last": "string",
            "firstTransliterated": "string",
            "lastTransliterated": "string"
          },
          "avatarUrl": "string",
          "skype": "string",
          "email": "string",
          "phone": "string"
        }
      ],
      "avatarColor": "string"
    }
  ],
  "availableSlotGroups": [

```

Example Value | Model

```

{
  "name": "no_rescheduling_group",
  "description": {
    "en": "Substitutes",
    "ru": "Замены"
  },
  "color": "#000FFF",
  "sorter": 1,
  "slotTypes": [
    {
      "name": "inv_no_rescheduling",
      "description": {
        "en": "Substitutes",
        "ru": "Замены"
      },
      "sorter": 1
    }
  ]
},
"errors": [
  {
    "property": "string",
    "error": {
      "message": "string",
      "code": "string",
      "extra": {}
    }
  }
]
}

```

▼ Создание Личного события

POST **/v2/schedule/createPersonal** Создание персонального события

Parameters

Try it out

Name

Description

AddPersonalEvent * required

(body)

Example Value | Model

```

{
  "startAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00",
  "endAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00",
  "title": "string",
  "description": "string",
  "color": "string",
  "backgroundColor": "string"
}

```

Parameter content type

application/json

Responses

Response content type

application/json

Code	Description
200	<div> <div>CW. CreatePersonalEventResponse</div> <div>Example Value Model</div> <div> <pre>{ "data": { "eventId": "string", "startAt": "2018-06-20T11:38:53+00:00", "durationSeconds": 2399, "type": "string", "payload": {} }, "errors": [{ "property": "string", "error": { "message": "string", "code": "string", "extra": {} } }] }</pre> </div> </div>

▼ Редактирование Личного события

POST

/v2/schedule/updatePersonal

Обновление персонального события, oldStartAt - необязательный параметр, но необходим для производительности

Parameters

Try it out

Name	Description
<div>UpdatePersonalEvent</div> <div> <div>required</div> <div>(body)</div> </div>	<div>Example Value Model</div> <div> <pre>{ "startAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00", "endAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00", "title": "string", "description": "string", "color": "string", "backgroundColor": "string", "id": 0, "oldStartAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00" }</pre> </div> <div> <div>Parameter content type</div> <div>application/json</div> </div>

Responses

Response content type application/json

Code	Description
200	<div> <div>CW. UpdatePersonalEventResponse</div> <div>Example Value Model</div> <div> <pre>{ "data": { "eventId": "string", "startAt": "2018-06-20T11:38:53+00:00", "durationSeconds": 2399, "type": "string", "payload": {} }, "errors": [{ "property": "string", "error": { "message": "string", "code": "string", "extra": {} } }] }</pre> </div> </div>

▼ Удаление Личного события

POST

/v2/schedule/removePersonal

Удаление персонального события, oldStartAt - необязательный параметр, но необходим для производительности

Parameters

Try it out

Name

Description

RemovePersonalEvent

required

(body)

Example Value | Model

```
{
  "id": 0,
  "startAt": "2019-10-28T00:00:00+03:00"
}
```

Parameter content type

application/json

Responses

Response content type

application/json

Code

Description

200

CW. ConventionalApiResponseDTO

Example Value | Model

```
{
  "errors": {
    {
      "property": "string",
      "error": {
        "message": "string",
        "code": "string",
        "extra": {}
      }
    }
  }
}
```

Расписание тестовых работ:

Тестировщик	Тестовая работа	дата
Ирина Л.	Курсовая 1 этап(1 курс)	до 14.05.23
Ирина Л.	Курсовая 2 этап(1 курс)	до 21.05.23
Ирина Л.	Курсовая 3 этап(1 курс)	до 28.05.23
Ирина Л.	Курсовая 4 этап(1 курс)	до 1.06.23
Ирина Л.	Курсовая (2 курс)	до 16.08.23

Баг-репорты

Баг-репорты

Jira

Баг-репорты

- CW1-1: Грамматическая ошибка в поле "Название" при добавлении Личного события




К ВЫПОЛНЕНИЮ
- CW1-2: При добавлении Личного события в поле "Название" текст с латиницы переводит на кириллицу

К ВЫПОЛНЕНИЮ
- CW1-3: При добавлении Личного события поле "Дата" допускает ввод даты из прошлого более, чем на месяц

К ВЫПОЛНЕНИЮ
- CW1-4: Грамматическая ошибка в поле "Дата" при добавлении Личного события

К ВЫПОЛНЕНИЮ
- CW1-5: При добавлении Личного события в поле "Время" не корректно отображается время по умолчанию

К ВЫПОЛНЕНИЮ

-  CW1-6: При добавлении Личного события в поле "Описание" текст с латиницы переводит на кириллицу [к выполнению](#)
-  CW1-7: При добавлении Личного события к запланированному уроку в расписание "Личное событие" отображается выше урока [к выполнению](#)
- все баг-репорты:  Jira баг-репорты.doc

Отчет о тестировании

Окружение

- Windows10 Домашняя+ ОС 64-разрядная Версия 22H2+Google Chrome Версия 113.0.5672.92 (Официальная сборка), (64 бит)
- Windows10 Домашняя+ ОС 64-разрядная Версия 22H2+ Яндекс браузер версия 23.1.5.708(64-bit)