

API HTTP-сервиса «Фестивали»

Общая информация

- HTTP-сервис: **Фестивали**
- RootURL: fest
- Основной маршрут обмена: PUT /v1/{ИмяМетода}
- Технически в публикации 1С обычно используется путь вида /hs/fest/v1/{ИмяМетода}.

Общие правила для PUT /v1/{ИмяМетода}

- Тело запроса: JSON.
- Обязательное поле тела: ВерсияПриложения.
- Если версия ниже допустимой, возвращается JSON:
 - Удачно = false
 - Ошибка = «Необходимо обновить приложение...»
 - СсылкаНаНовуюВерсию = «<https://rusclimbing.ru/climbfest/>»
- Успешный HTTP-код обычно 200, бизнес-ошибки идут в JSON-поле Ошибка.

Команды

Авторизация и профиль

check_email

- Назначение: проверка существования пользователя по email.
- Вход:
 - ЭлектроннаяПочта
- Выход JSON:

```
{  
  "Удачно": true,  
  "Ошибка": "",  
  "ПользовательСуществует": true  
}
```

new_email

- Назначение: создание пользователя по email.
- Вход:
 - ЭлектроннаяПочта
- Выход JSON:

```
{  
  "Удачно": true,  
  "Ошибка": ""  
}
```

auth_email

- Назначение: подтверждение кода и выдача токена.
- Вход:
 - ЭлектроннаяПочта
 - КодПроверки
- Выход JSON:

```
{  
  "Удачно": true,  
  "Ошибка": "",  
  "ПользовательАвторизован": true,  
  "Токен": "..."  
}
```

- Нюанс реализации: в одной из веток может вернуться JSON false вместо структуры.

Списки/справочники

get_festlist

- Вход: без дополнительных полей.
- Выход JSON: {Удачно, Ошибка, Фестивали:[...]}.
 - Поля элемента Фестивали:
 - Код, Наименование, Начало, Окончание, Место, ДатыДляКалендаря, ОписаниеДляПриложения, СетыПослеОплаты, Страница
 - Оферта, СогласиеПДн, СетОбязателен, НесколькоЗачетов, РасчетРезультатовНаСервере
 - РазмерГруппы, КлубныйЗачет, СемейныйЗачет, СтуденческийЗачет
 - ИспользоватьУровеньЛазания, УровеньЛазанияОбязателен, ИспользоватьСтаж, СтажОбязателен
 - ИспользоватьКласс, КлассОбязателен, ИспользоватьГород, ГородОбязателен
 - ИспользоватьТелефон, ТелефонОбязателен, ИспользоватьРазряд, ИспользоватьБылНаМесте
 - ИспользоватьПакеты, ИспользоватьПромокоды, УчитыватьПопытки, УчитыватьФлешРедпойнт

get_linklist

- Вход: Фестиваль (код).
- Выход: {Удачно, Ошибка, Ссылки:[{Код, Наименование, АдресСсылки, Порядок}]}.

get_regionlist

- Вход: без дополнительных полей.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Регионы:[{Код, Наименование}]}.

get_categorylist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Зачеты:[...]}.
Поля Зачеты: Код, Наименование, Порядок, НуженСопровождающий, КоличествоСетов, ЦенаПоСетам, ТрассТрудность, ТрассБоулдеринг, ТрассМультипитч, ЗолотоМ, СереброМ, БронзаМ, ЗолотоЖ, СереброЖ, БронзаЖ.

get_packagelist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Пакеты:[{Код, Наименование, Порядок, НуженРазмер}]}.

get_discountlist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Скидки:[{Код, Наименование, Скидка, Порядок, ПоПромокоду}]}.

get_doplist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Допы:[{Код, Наименование, Цена, ЕстьСвойство, НаименованиеСвойства}]}.

get_questlist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Вопросы:[...]}.
Поля Вопросы: Код, Наименование, Порядок, Описание, Обязательный, ДопускаетсяНесколькоОтветов, ВариантыОтветов.

get_optionlist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, СвойстваДопов:[{Код, Наименование, ДопКод}]}.

get_doctypelist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, ВидыДокументов:[{Код, Наименование, Порядок}]}.

get_levellist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, УровниЛазания:[{Код, Наименование}]}.

get_experienclist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Стажи:[{Код, Наименование}]}.

get_classlist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Классы:[{Код, Наименование}]}.

get_setlist

- Вход: Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Сеты:[...]}.
 - Поля Сеты: Код, Наименование, Начало, СвободныхМест, Зачеты, Цена.

get_sizelist

- Вход: без дополнительных полей.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Размеры:[{Код, Наименование}]}.

Проверки и расчёты

check_category

- Вход:
 - Фамилия, Имя, Отчество, ДатаРождения
 - Фестиваль, УровеньЛазания, Стаж
- Выход:

```
{  
  "Удачно": true,  
  "Ошибка": "",  
  "Зачет": "...",  
  "Скидка": "...",  
  "Сет": "...",  
  "Пакет": "..."
```

```
}
```

check_promo

- Вход: Промокод, Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Принят, Скидка}.

get_amount

- Вход: ТокенПользователя, Код.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Сумма}.

get_groupamount

- Вход: ТокенПользователя, Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Сумма}.

get_preamount

- Вход: ТокенПользователя, Фестиваль, Пакет, Зачет.
- Опционально: Скидка, Сеты (массив кодов).
- Выход: {Удачно, Ошибка, Сумма}.

Участники

add_participant

- Назначение: создание участника.
- Основные входные поля:
 - ТокенПользователя, Фестиваль, Регион
 - Фамилия, Имя, Отчество, НетОтчества, ДатаРождения, Пол
 - Сопровождающий1, Сопровождающий2, ЭтоСтудент
 - ЭтоЛидерСемьи, СемьяНазвание, ЭтоЛидерКлуба, КлубНазвание
 - Сет1, Сет2
- Дополнительные/условные поля:
 - Код, Пакет, УровеньЛазания, Стаж, Класс, Разряд, РазмерОдежды
 - Сет3, Сет4, Сет5, Промокод, Телефон, Город, БылНаМесте
 - СемьяКод, ПарольСемьи, КлубКод, ПарольКлуба, Ответы
- Выход: {Удачно, Ошибка, Код}.

edit_participant

- Назначение: изменение участника (тот же обработчик, что add_participant).
- Важно: для редактирования обязательен Код участника.

- Выход: {Удачно, Ошибка, Код}.

add_participant_bycode

- Вход: ТокенПользователя, Фестиваль, Код, Пароль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Код}.

delete_participant

- Вход: ТокенПользователя, Код.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Код}.

get_participantlist

- Вход: ТокенПользователя, Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Участники:[...]}.
 - Поля элемента Участники:
 - Код, Фамилия, Имя, Отчество, Пол, ДатаРождения, ГодРождения, Регион, Город, Телефон
 - Разряд, БылНаМесте, КатегорияТрудность, КатегорияБоулдеринг
 - Зачет, Пакет, Скидка, СтатусСкидки, ЭтоСтудент, СлотРегистрации
 - Оплачен, Проверен, ОшибкаПроверки, Допущен
 - Сопровождающий1, Сопровождающий2, Сет1, Сет2, Сет3, Сет4, Сет5, Пароль
 - УровеньЛазания, Стаж, Класс
 - ЭтоЛидерСемьи, СемьяНазвание, СемьяПароль, СемьяКод
 - ЭтоЛидерКлуба, КлубНазвание, КлубПароль, КлубКод

get_paylink

- Вход: ТокенПользователя, Код.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Ссылка}.

get_grouppaylink

- Вход: ТокенПользователя, Фестиваль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Ссылка}.

Трассы и результаты

get_routelist

- Вход: ТокенПользователя, КодУчастника, Пароль.
- Выход: {Удачно, Ошибка, Трассы, КатегорииТрасс}.
- Поля элемента Трассы:
 - Код, Наименование, Номер, ТипКод, КатегорияКод, ЕстьЗона

- Баллы, БаллыРедпойнт, БаллыЗона
- КодГруппы, ЭтоГруппа
- ДатаПролаза, ПролезТолькоЗону, МультипитчВерхняяСтраховка, МультипитчИТО, ПопытокТоп, ПопытокЗона

save_results

- Вход:
 - ТокенПользователя, КодУчастника, Пароль
 - Трассы (массив)
- Поля элемента Трассы:
 - КодТрассы, ДатаПролаза, МультипитчВерхняяСтраховка, МультипитчИТО, ПролезТолькоЗону, ПопытокТоп, ПопытокЗона
- Выход: {Удачно, Ошибка}.

save_oneresult

- Вход:
 - ТокенПользователя, КодУчастника, Пароль
 - Трасса (объект)
- Поля Трасса:
 - КодТрассы, Пролез, ДатаПролаза, МультипитчВерхняяСтраховка, МультипитчИТО, ПролезТолькоЗону, ПопытокТоп, ПопытокЗона
- Выход: {Удачно, Ошибка}.

From:

<http://127.0.0.1:8000/doc/> - Документация портала ФСР

Permanent link:

<http://127.0.0.1:8000/doc/climbfest/api?rev=1776256663>

Last update: **15.04.2026 12:37**

