### Создание организации - POST {xocт}/api/v1/de/organization

Запрос на создание организации.

### **Авторизация**

Требуется.

#### Заголовок запроса

| Заголовок     | Тип данных             | Обязательность | Описание       |
|---------------|------------------------|----------------|----------------|
| Authorization | Bearer <token></token> | +              | Токен          |
|               |                        |                | аутентификации |

### Тело запроса

| Эл  | емент       | Тип данных | Обязательность | Описание            |
|-----|-------------|------------|----------------|---------------------|
| nar | ne          | String     | +              | Наименование        |
|     |             |            |                | организации         |
| inn |             | String     | +              | ИНН организации     |
| ogr | n           | String     | +              | ОГРН организации    |
| kpr | )           | String     | +              | КПП организации     |
| ado | dress       | String     | +              | Адрес организации   |
| reg | ion         | String     | +              | Субъект РФ          |
| pho | ne          | String     | -              | Телефон организации |
| hea | ad          | object[]   | +              | Массив с данными    |
|     |             |            |                | руководителя        |
|     |             |            |                | организации         |
|     | inn         | String     | -              | ИНН ФЛ              |
|     | snils       | String     | +              | СНИЛС               |
|     | position    | String     | +              | Должность           |
|     | firstName   | String     | +              | Имя                 |
|     | middleName  | String     | -              | Отчество            |
|     | lastName    | String     | +              | Фамилия             |
|     | citizenship | String     | -              | Гражданство (для    |
|     | ·           |            |                | иностранного        |
|     |             |            |                | гражданина)         |

#### Пример тела запроса

```
"lastName": "Иванович",
    "citizenship": "123"
}
]
```

## Валидация

| Параметр                      | Проверка   | Ошибка   |
|-------------------------------|--|--|
| name                          | ограничение в 1000 символов  | Наименование организации не должно превышать 1000 знаков |
| inn                           | паттерн для валидного ввода данных ([0-9]{1}[1-9]{1} [1-9]{1}[0-9]{1}) [0-9]{8}                          | ИНН организации<br>должен состоять из<br>10 цифр         |
| ogrn                          | паттерн для валидного ввода данных [0-9]{13}   | ОГРН должен состоять из 13 цифр                          |
| kpp                           | паттерн для валидного ввода данных ([0-9]{1}[1-9]{1} [1-9]{1}[0-9] {1})([0-9]{2})([0-9A-Z]{2})([0-9]{3}) | КПП должен<br>состоять из 9 знаков                       |
| adress                        | ограничение в 1000 символов  | Адрес не должен превышать 1000 знаков                    |
| region                        | паттерн для валидного ввода данных [0-9]{1}[1-9]{1} [1-9]{1}[0-9]  | Указано<br>некорректное<br>значение Субъекта<br>РФ       |
| phone                         | (если заполнено) проверка, что содержатся только цифры. Допускается указание + в начале.                 | Указано некорректное значение Телефон организации        |
| Для каждого<br>элемента head: |  |  |
| inn                           | (если заполнено) паттерн для валидного ввода данных ([0-9]{1}[1-9]{1}[0-9]{1})[0-9]{10}                  | ИНН физического лица должен состоять из 12 цифр          |
| snils                         | паттерн для валидного ввода данных [0-9]{3}[0-9]{3}[0-9]{3}[0-9]{2} или [0-9]{3}[0-9]{3}[0-9]{2}         | Указано некорректное значение параметра СНИЛС            |
| position                      | ограничение в 50 символов  | Должность руководителя не должна превышать 50 знаков     |
| firstName                     | ограничение в 60 символов  | Имя руководителя не должно превышать 60 знаков           |
| lastName                      | ограничение в 60 символов  | Фамилия руководителя не должна превышать 60 знаков       |
| middleName                    | (если заполнено) ограничение в 60 символов   | Отчество<br>руководителя не                              |

|  | должно превышать |
|--|------------------|
|  | 60 знаков        |

# Алгоритм работы метода

- 1. Проверить, существует ли организация в системе по inn:
  - а. если найдена, вернуть ошибку 400 с текстом "Организация уже зарегистрирована".
  - b. если не найдена. Сохранить данные в справочнике organizations. Сгенерировать id организации.

#### Ответ

Пример ответа:

```
{
   "id": "a862c6b9-3592-42b7-b7b4-d7f4fb995670"
}
```