

Реализовать Get API, которое возвращает вложенный список мировых судов.

API должно работать на основе облачной функции Yandex.Cloud  
(<https://cloud.yandex.ru/docs/functions/concepts/function>)

При вызове API нужно парсить сайт <https://sudrf.ru/index.php?id=300&var=true#sp>

В результате выполнения функции возвращается JSON, в котором выводятся все суды в вложенном виде.

Пример JSON:

```
[
  {
    "subject": {
      "name": "Алтайский край",
      "id": 22
    },
    "child_courts": [
      {
        "code": "28MS0001",
        "name": "Архаринский районный судебный участок"
      },
      {
        "code": "28MS0002",
        "name": "Белогорский городской судебный участок № 1"
      }
      // далее все остальные дочерние суды
    ]
  }
  //Далее остальные регионы и вложенные суды
]
```

При обращении к API проверяется HTTP авторизация. Логин: test, Пароль: testpass  
Если данные авторизации некорректны - возвращается код 403 и тело ответа в JSON:  
{**"error"**: "Доступ запрещен"}

В качестве результата ожидается:

- Работающий GET API Endpoint
- Код, выложенный на Gitlab, к которому есть доступ на просмотр