

Упражнения для запоминания настроек подмены в Fiddler Everywhere

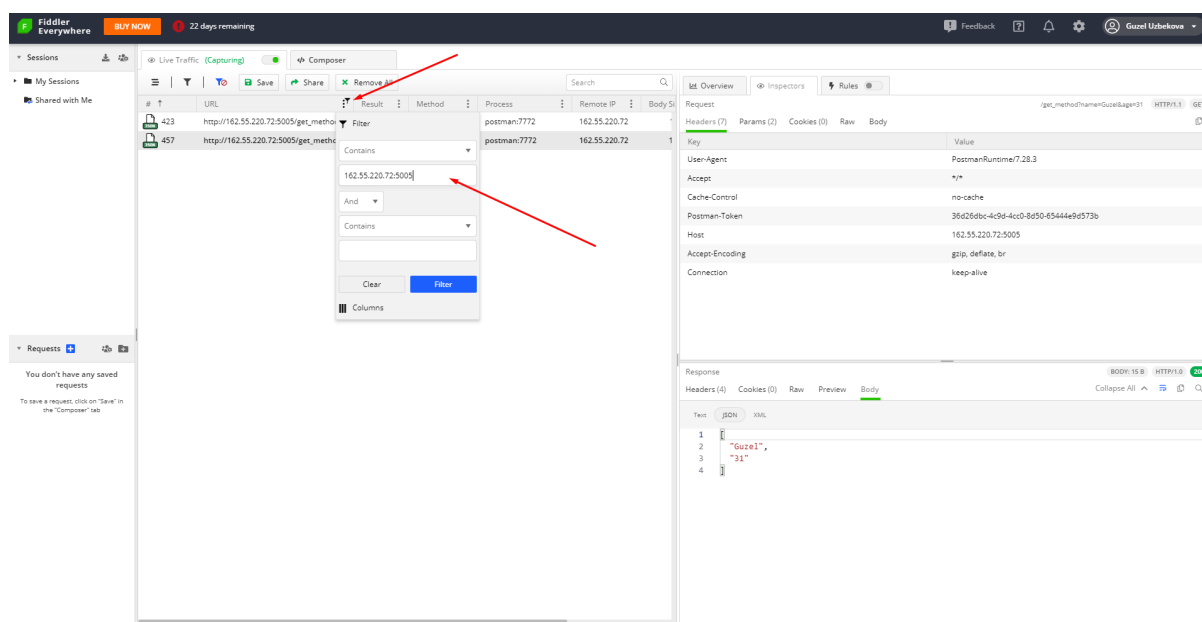
Ex_0:

Сфокусироваться на ниже перечисленных запросах

Protocol: http

IP: 162.55.220.72

Port: 5005



Ex_1:

Method: GET

EndPoint: /get_method

request url params:

name: str

age: int

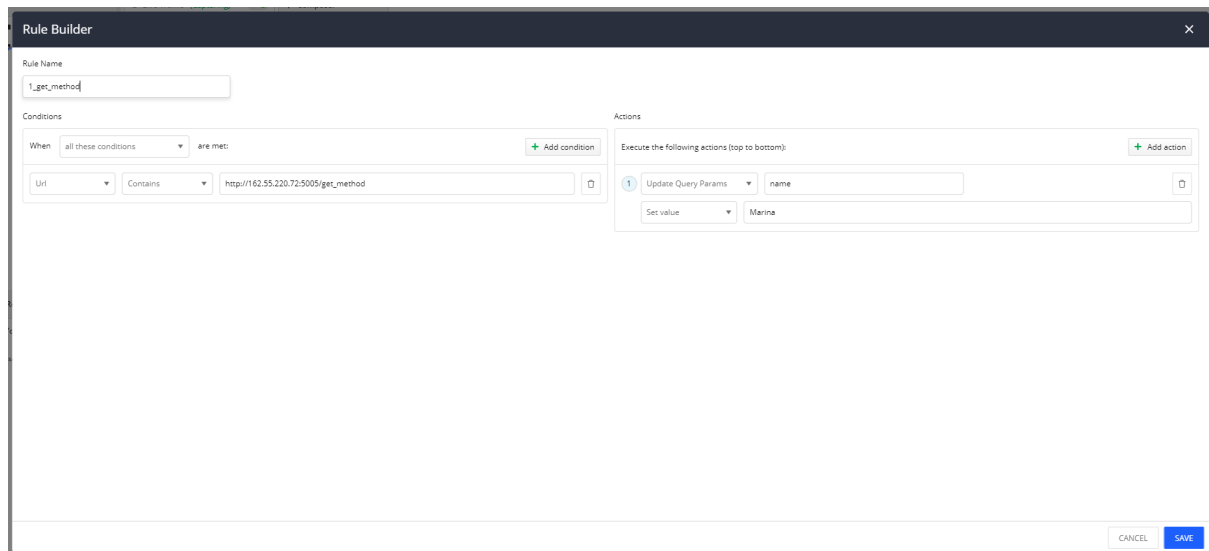
response:

```
[  
  "Str",  
  "Str"  
]
```

Task:

- Подменить url в Fiddler чтобы в запросе ушло имя которые вы вписали в Postman, а вернулось то, которое вы подставили в Fiddler.

Решение:



Ex_2:

Method: POST

EndPoint: /user_info_3

request form data:

name: str

age: int

salary: int

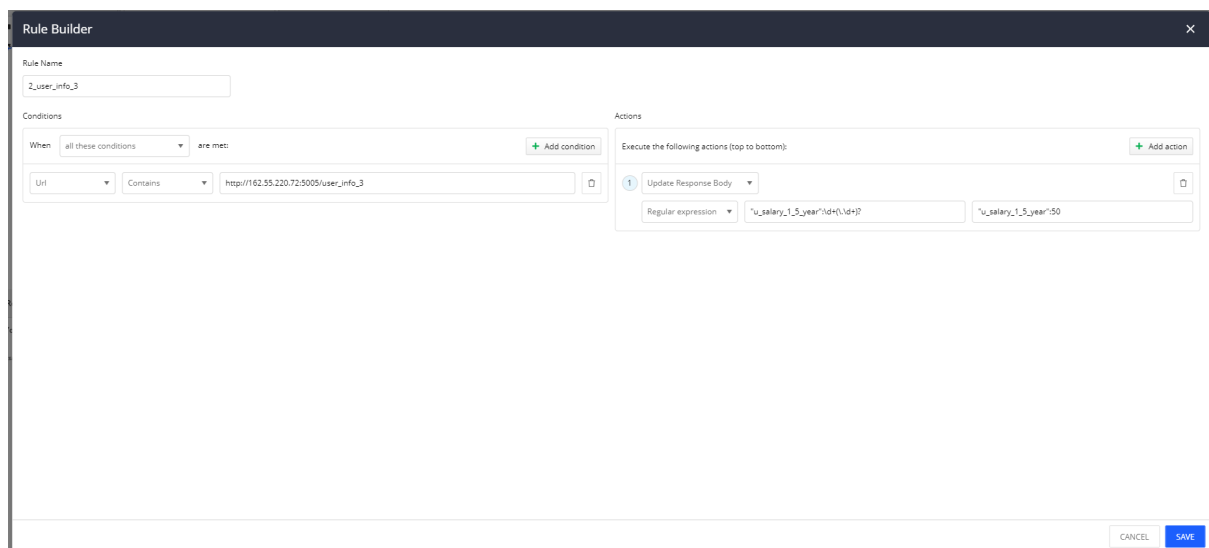
response:

```
{'name': name,  
  'age': age,  
  'salary': salary,  
  'family': {'children': [['Alex', 24], ['Kate', 12]],  
            'u_salary_1_5_year': salary * 4}}
```

Task:

- Подменить body в Fiddler так чтобы в запросе ушла salary которую вы вписали в Postman, а в u_salary_1_5_year цифра вернулась меньше оригинальной из запроса.

Решение:



Ex_3:

Method: GET

EndPoint: /object_info_1

request url params:

name: str

age: int

weight: int

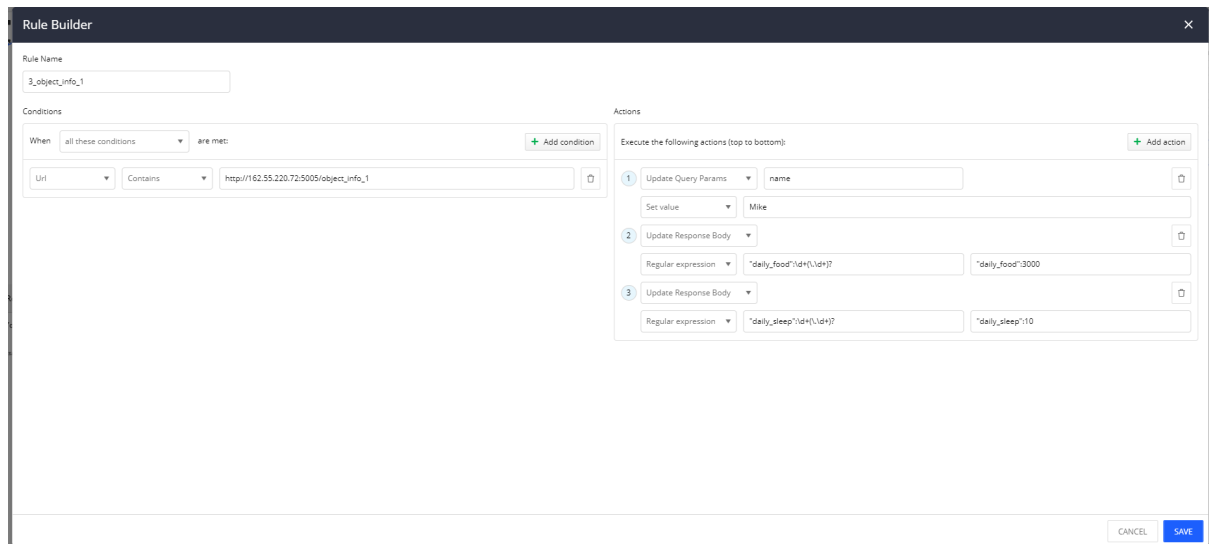
response:

```
{'name': name,  
  'age': age,  
  'daily_food': weight * 0.012,  
  'daily_sleep': weight * 2.5}
```

Task:

- Подменить параметры запроса в Fiddler так, чтобы в Postman пришел ответ где другое name, daily_food > weight из запроса, а daily_sleep < weight из запроса.

Решение:



Ex_4:

Method: GET

EndPoint: /object_info_3

request url params:

name: str

age: int

salary: int

response:

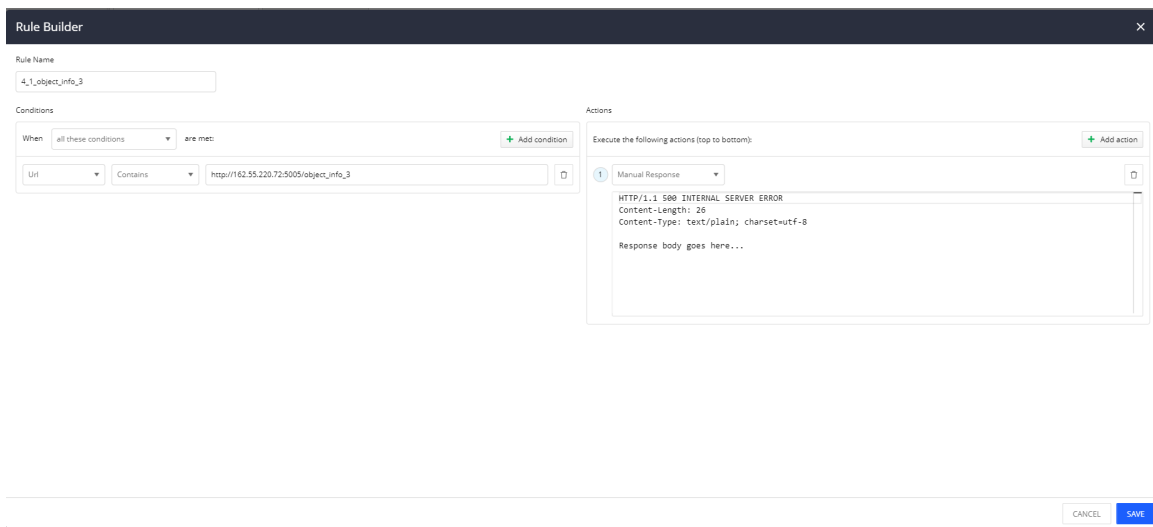
```
{'name': name,
  'age': age,
  'salary': salary,
  'family': {'children': [['Alex', 24], ['Kate', 12]],
    'pets': {'cat':{'name':'Sunny',
      'age': 3},
      'dog':{'name':'Luky',
        'age': 4}},
    'u_salary_1_5_year': salary * 4}
```

Task:- Сделать через Fiddler так, чтобы сервер вернул 500 код.

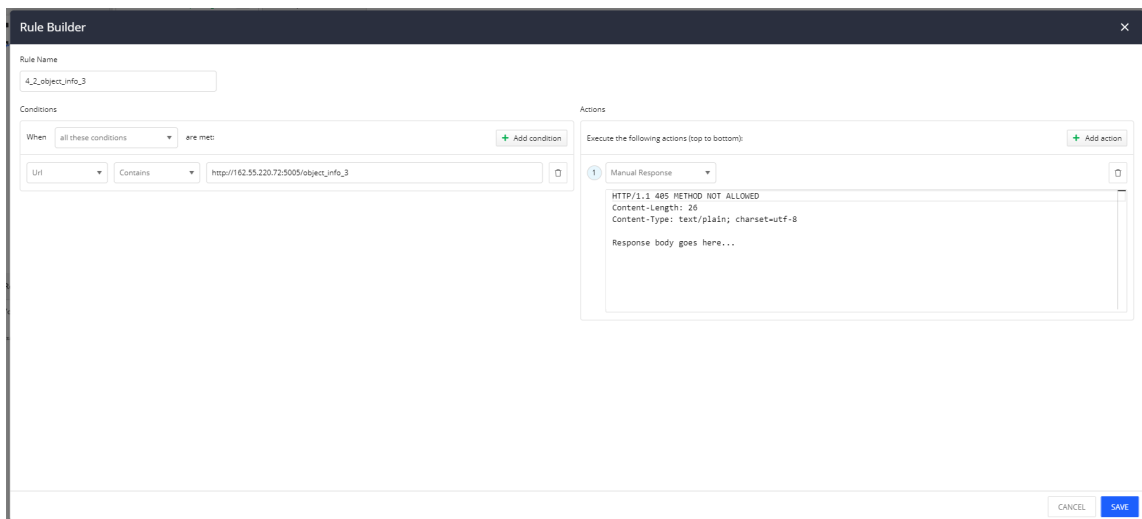
- Сделать через Fiddler так, чтобы сервер вернул 405 код.

Решение:

1) 500 INTERNAL SERVER ERROR:



2) 405 METHOD NOT ALLOWED:



Ex_5:

Method: GET

EndPoint: /object_info_4

request url params:

name: str

age: int

salary: int

response:

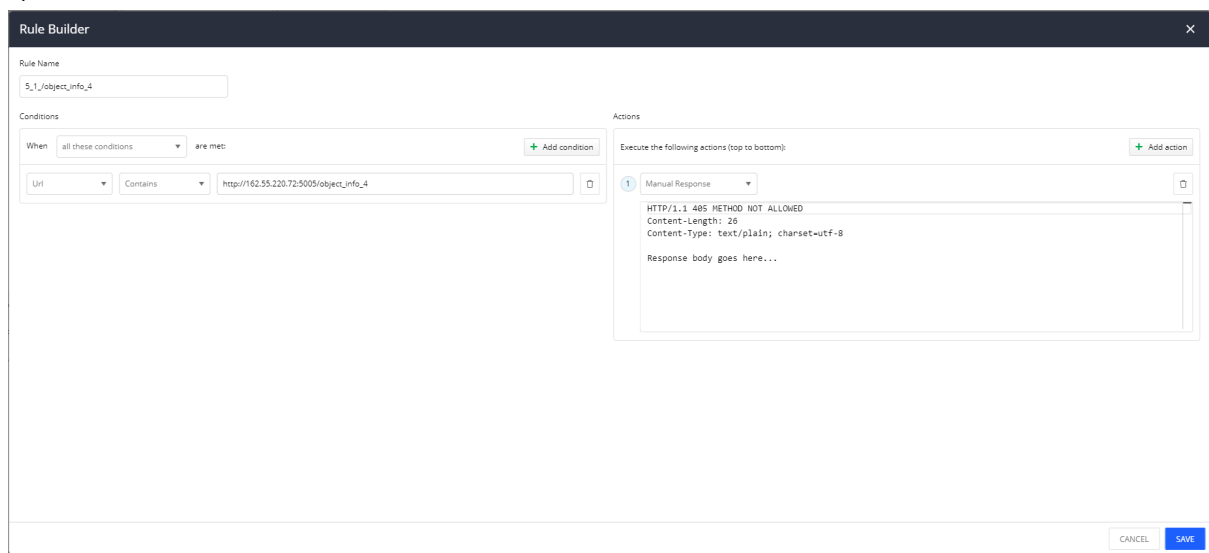
```
{'name': name,  
  'age': int(age),  
  'salary': [salary, str(salary * 2), str(salary * 3)]}
```

Task:

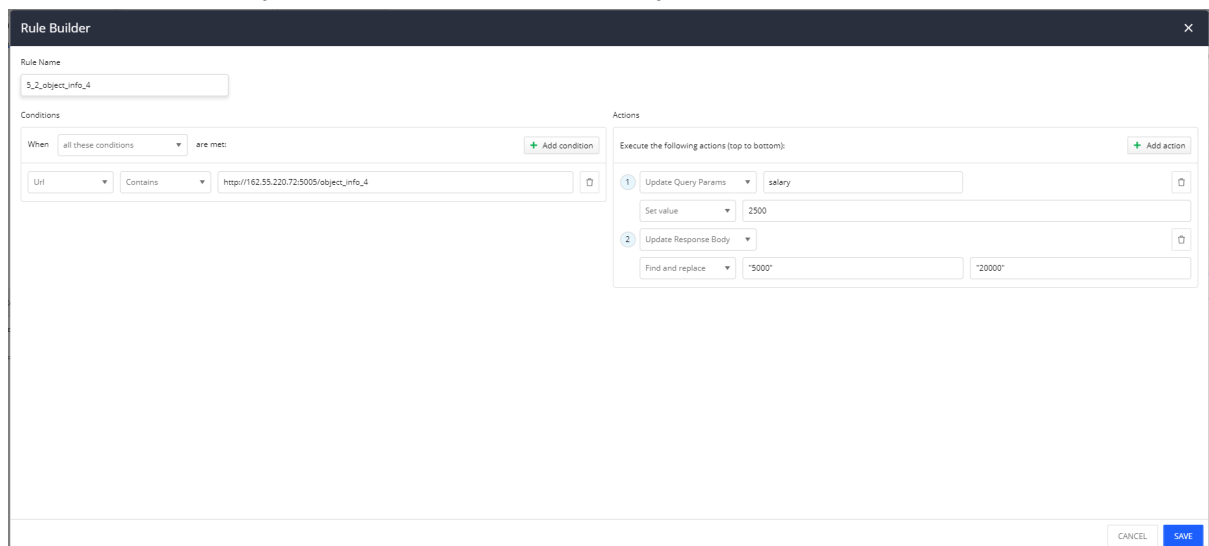
- Сделать через Fiddler так, чтобы сервер вернул 405 ошибку.
- Подменить salary в request
- Подменить (salary * 2) в response

Решение:

1) 405 METHOD NOT ALLOWED:



2) Подменить salary в request. Подменить (salary * 2) в response



Ex_6:

Method: POST

EndPoint: /user_info_2

request form data:

name: str

age: int

salary: int

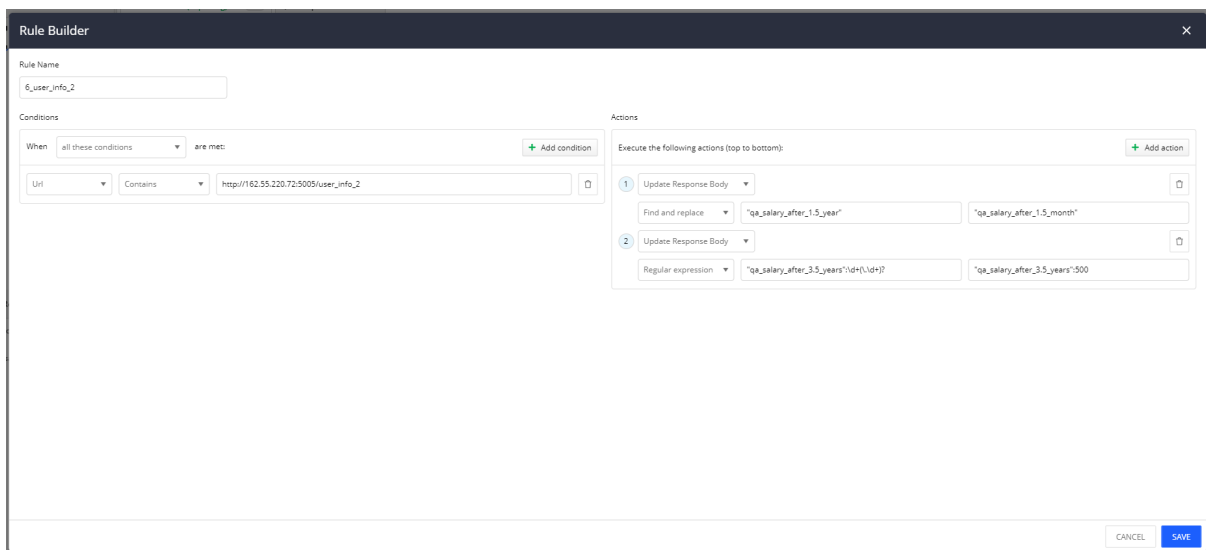
response:

```
{'start_qa_salary': salary,
  'qa_salary_after_6_months': salary * 2,
  'qa_salary_after_12_months': salary * 2.7,
  'qa_salary_after_1.5_year': salary * 3.3,
  'qa_salary_after_3.5_years': salary * 3.8,
  'person': {'u_name': [user_name, salary, age],
    'u_age': age,
    'u_salary_5_years': salary * 4.2}
}
```

Task:

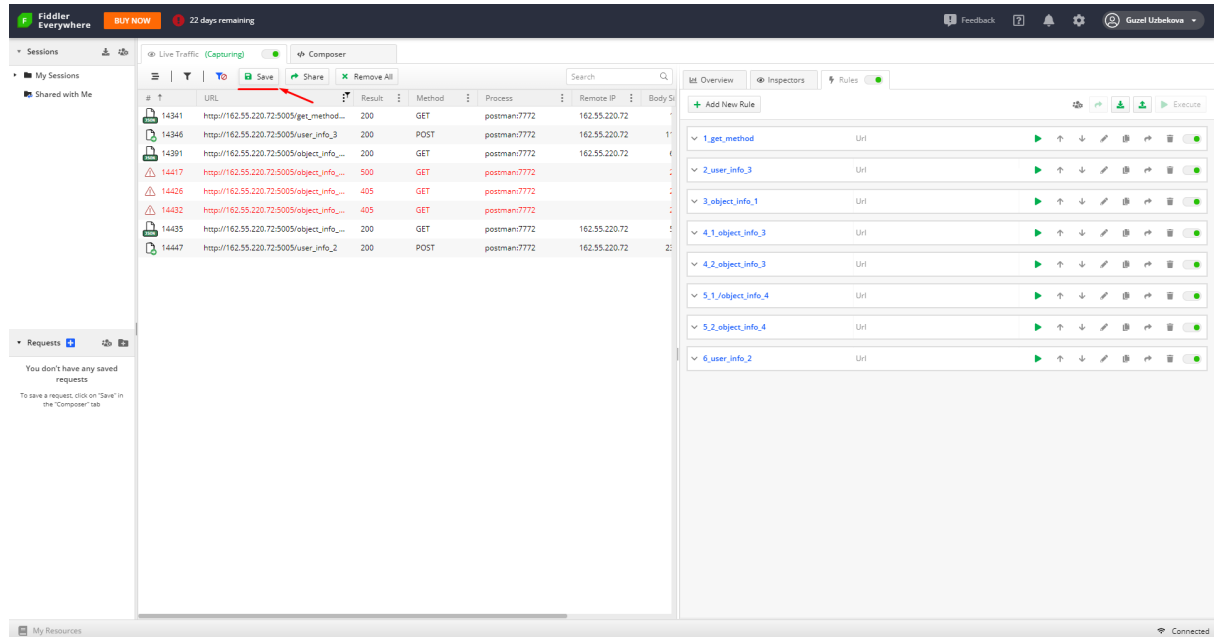
- Сделать через Fiddler так, чтобы в Postman вернулся ответ, в котором qa_salary_after_1.5_year переименовано в qa_salary_after_1.5_month
- Сделать так чтобы qa_salary_after_3.5_years было меньше user_info_2qa_salary_after_12_months в response

Решение:

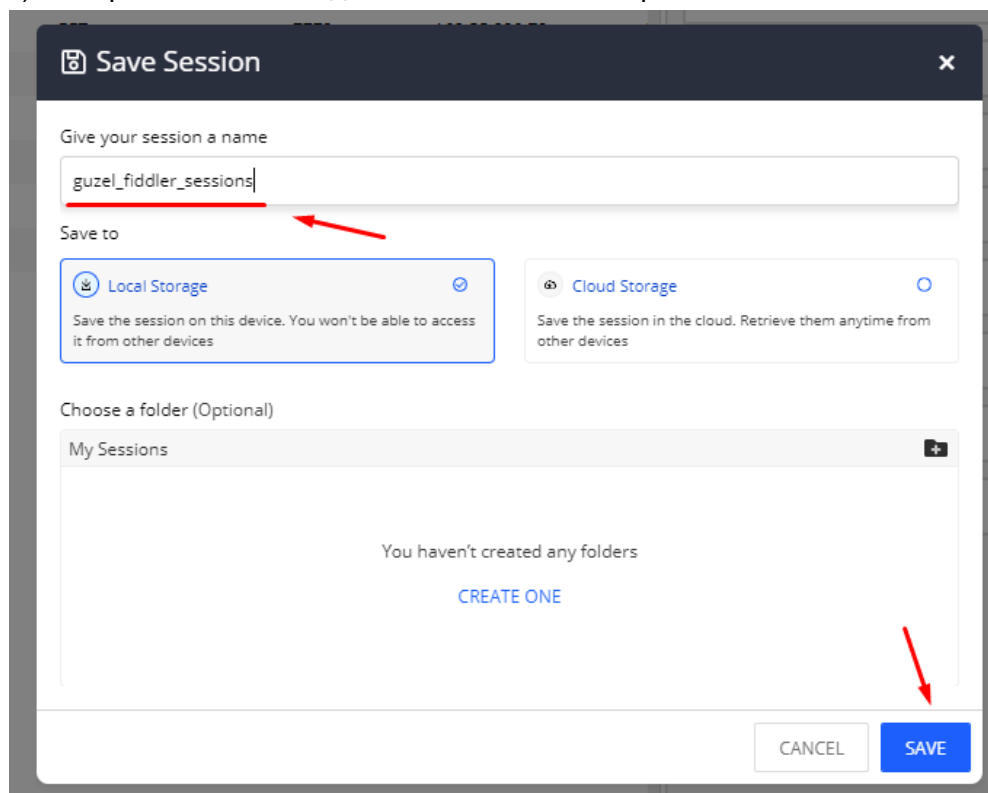


Экспорт настроек Fiddler:

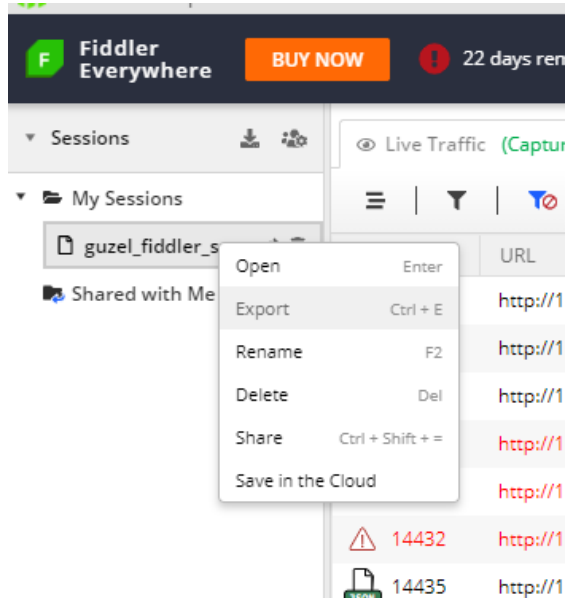
1) В Live Traffic кликаем на кнопку Save:



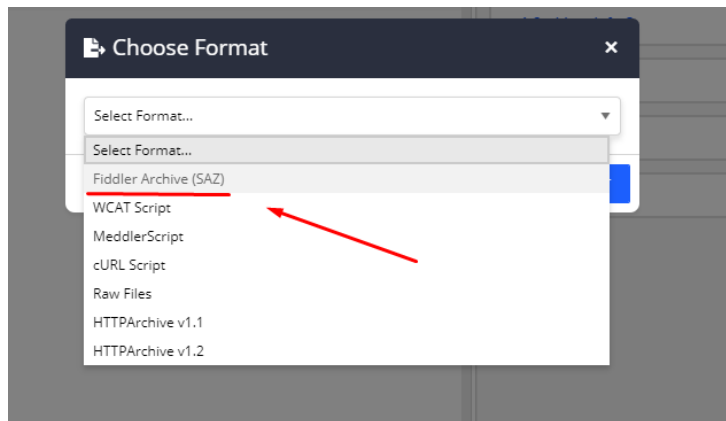
2) В открывшемся окне даем имя сессии и сохраняем:



3) Наводим курсор на нашу сессию и правой кнопкой мыши выбираем Export:



4) Выбираем формат сохранения:



5) Выбираем в какую папку сохранить и кликаем Save:

