

1) принимающий задачу и складывающий в очередь, реализованную в сервисе

POST => http://localhost:8080/task/add

```
{
  "title": "Task",
  "description": "Description",
  "time": "2023-01-01T12:00:00",
  "status": "NEW"
}
```

Можно назначить исполнителя сразу: (Если он есть)

```
"performerId": "1"
```

2) считывающий 3 задачи из реализованной очереди и складывающий их в БД несколькими потоками(PostgreSQL).

GET => http://localhost:8080/task/record

3) выдающий все задачи из базы в списке с сокращенными данными (id, title, status).

GET => http://localhost:8080/task/all

4) выдающий задачу по id с полным описанием.

GET => http://localhost:8080/task/{id} -> http://localhost:8080/task/1

5) меняющий задачу по id (все кроме id и performer).

PUT => http://localhost:8080/task/{id}/edit -> http://localhost:8080/task/1/edit

```
{
  "title": "New Title",
  "description": "New Description",
  "status": "WORK"
}
```

6) назначить на задачу исполнителя.

PUT => http://localhost:8080/task/{id}/assign -> http://localhost:8080/task/1/assign
(Если уже создан работник с id = 1)

```
{
  "performerId": "1"
}
```

7) CRUD операции с сущностями Workers. Не забыть показывать краткую информацию по задачам, назначенным на исполнителя.

Create

POST => http://localhost:8080/workers/create

```
{
  "name": "Danil",
  "position": "Manager",
  "avatar": "https://sait.com/avatar.png"
}
```

Read (ALL)

GET => <http://localhost:8080/workers>

Read {ID}

GET => <http://localhost:8080/workers/{id}> -> <http://localhost:8080/workers/1>

Update

PUT => <http://localhost:8080/workers/{id}/update> -> <http://localhost:8080/workers/1/update>

```
{  
  "name": "new Danil",  
  "position": "Developer",  
  "avatar": "https://sait.com/new_avatar.png"  
}
```

Delete

DELETE => <http://localhost:8080/workers/{id}/delete> -> <http://localhost:8080/workers/1/delete>

краткая информация по задачам

GET => <http://localhost:8080/workers/{id}/tasks> -> <http://localhost:8080/workers/1/tasks>