**Домашнее задание**

1. Главным ресурсом сервера является **tasks**.
2. Операции (ендпоинты) для ресурса:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **HTTP-метод** | **URI** | **Описание** | **Ожидаемые коды ответа (успешный/неуспешный)** |
| 1. | GET | /tasks | Получить список всех задач. | **200 OK**  500 Internal Server Error |
| 2. | GET | /tasks/{id} | Получить данные одной конкретной задачи. | **200 OK**  404 Not Found (если задача не найдена)  500 Internal Server Error |
| 3. | POST | /tasks | Создать новую задачу. Тело запроса (JSON): {«title»: «строка», «completed»: false} | **201 Created**  400 Bad Request (невалидные данные)  500 Internal Server Error |
| 4. | PATCH | /tasks/{id} | Частично обновить задачу (например, отметить как выполненную). Тело: {«completed»: true} | **200 OK**  404 Not Found  400 Bad Request  500 Internal Server Error |
| 5. | DELETE | /tasks/{id} | Удалить задачу с указанным id. | 204 No Content (или 200 OK)  404 Not Found  500 Internal Server Error |