**✅ Задания:**

**🔹 1. Установи Jest и ESLint**

bash

npm install --save-dev jest eslint

📄 package.json

json

"scripts": {

"test": "jest",

"lint": "eslint ."

}

**🔹 2. Добавь users.test.js**

js

const request = require('supertest');

const app = require('../app'); // express()

test('GET /ping', async () => {

const res = await request(app).get('/ping');

expect(res.statusCode).toBe(200);

});

**🔹 3. Настрой GitHub Actions**

📄 .github/workflows/ci.yml

yaml

name: Basic CI

on:

push:

branches: [main]

jobs:

test:

runs-on: ubuntu-latest

steps:

- uses: actions/checkout@v3

- uses: actions/setup-node@v3

with:

node-version: 18

- run: npm install

- run: npm run lint

- run: npm test

**🔹 4. (опц.) Покрытие кода**

bash

npm install --save-dev jest --coverage

**🎯 Результат:**

* Тесты ✅
* ESLint проверка ✅
* Всё запускается автоматически в Actions