

Министерство образования и науки
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский университет ИТМО»

Факультет инфокоммуникационных технологий

Отчет по дисциплине: «Web-программирование»

Практическая работа 3

Выполнил: Борисов
Игнат Сергеевич

Группа: K3321

Проверила: Марченко Елена
Вадимовна

Санкт-Петербург

2024

Цель работы: научиться основам работы с Git и Gulp.

Ход работы

Ход работы представлен ниже на рисунках 1-16.

Примечание: код всех файлов приложен отдельно.

```
PS C:\Users\Telez\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1> gulp
[13:11:13] Using gulpfile ~\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1\gulpfile.js
[13:11:13] Starting 'default'...
[13:11:13] Starting 'serve'...
[13:11:13] Finished 'serve' after 18 ms
[13:11:13] Finished 'default' after 21 ms
[Browsersync] Access URLs:
  -----
    Local: http://localhost:3000
  External: http://172.16.0.2:3000
  -----
    UI: http://localhost:3001
  UI External: http://172.16.0.2:3001
  -----
[Browsersync] Serving files from: ./
```

Рисунок 1. Процесс задания 1

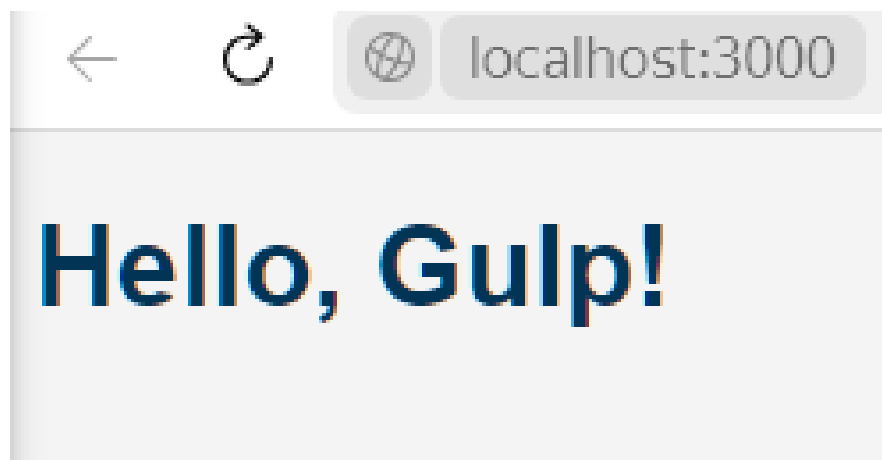


Рисунок 2. Страница задания 1

```
PS C:\Users\Telez\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1> gulp parallel
[13:15:57] Using gulpfile ~\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1\gulpfile.js
[13:15:57] Starting 'parallel'...
[13:15:57] Starting 'task1'...
[13:15:57] Starting 'task2'...
Task 1 completed
[13:15:57] Finished 'task1' after 1.91 ms
Task 2 completed
[13:15:57] Finished 'task2' after 2.24 ms
[13:15:57] Finished 'parallel' after 5.3 ms
PS C:\Users\Telez\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1> gulp sequential
[13:16:04] Using gulpfile ~\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1\gulpfile.js
[13:16:04] Starting 'sequential'...
[13:16:04] Starting 'task1'...
Task 1 completed
[13:16:04] Finished 'task1' after 1.09 ms
[13:16:04] Starting 'task2'...
Task 2 completed
[13:16:04] Finished 'task2' after 983 μs
[13:16:04] Finished 'sequential' after 5.14 ms
PS C:\Users\Telez\OneDrive\Документы\ИТМО\WEB-программирование\lab3\task1> █
```

Рисунок 3. Задание 1: параллельный и последовательный запуск

```

13 #
14 # For example:
15 #
16 #      102.54.94.97      rhi
17 #      38.25.63.10      x.a
18
19 # localhost name resolution
20 #   127.0.0.1      localho
21 #   ::1            localho
22
23 127.0.0.1      test.site
24
25
26
27

```

Рисунок 5. Изменение hosts

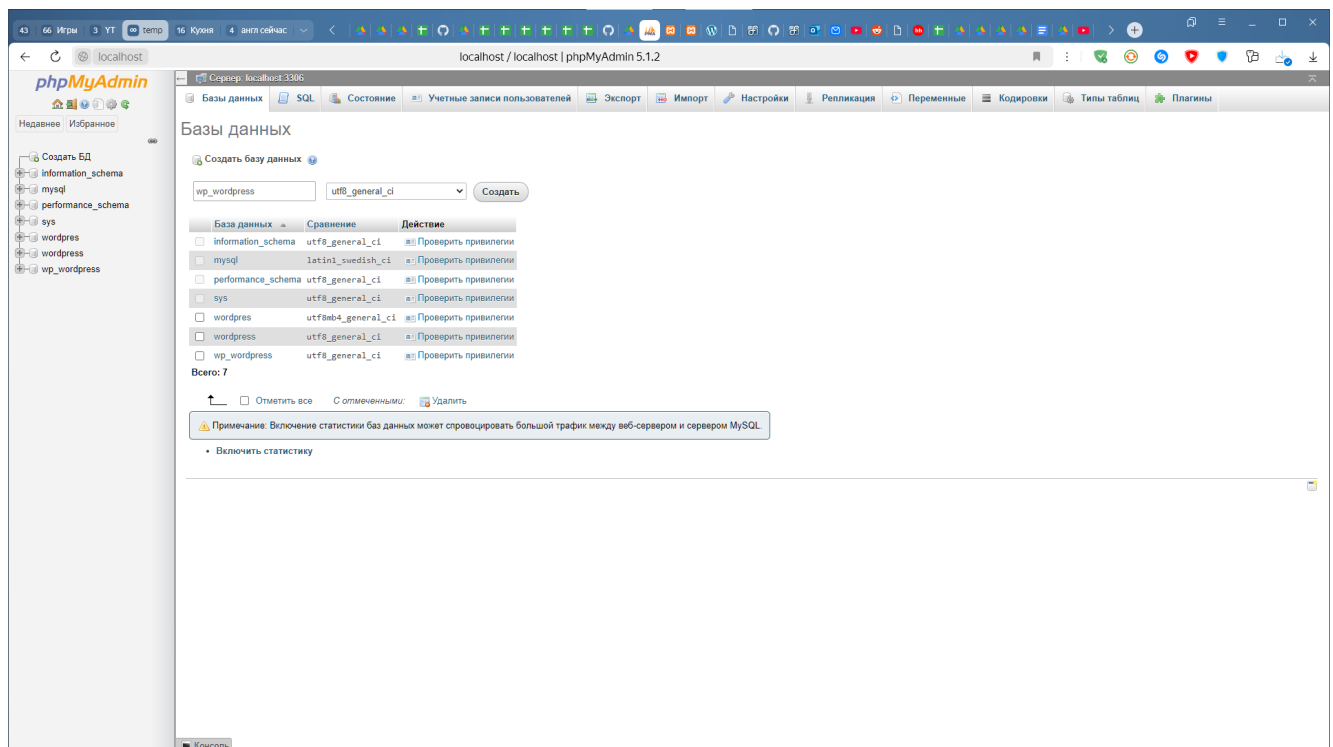


Рисунок 6. Консоль Phpmyadmin

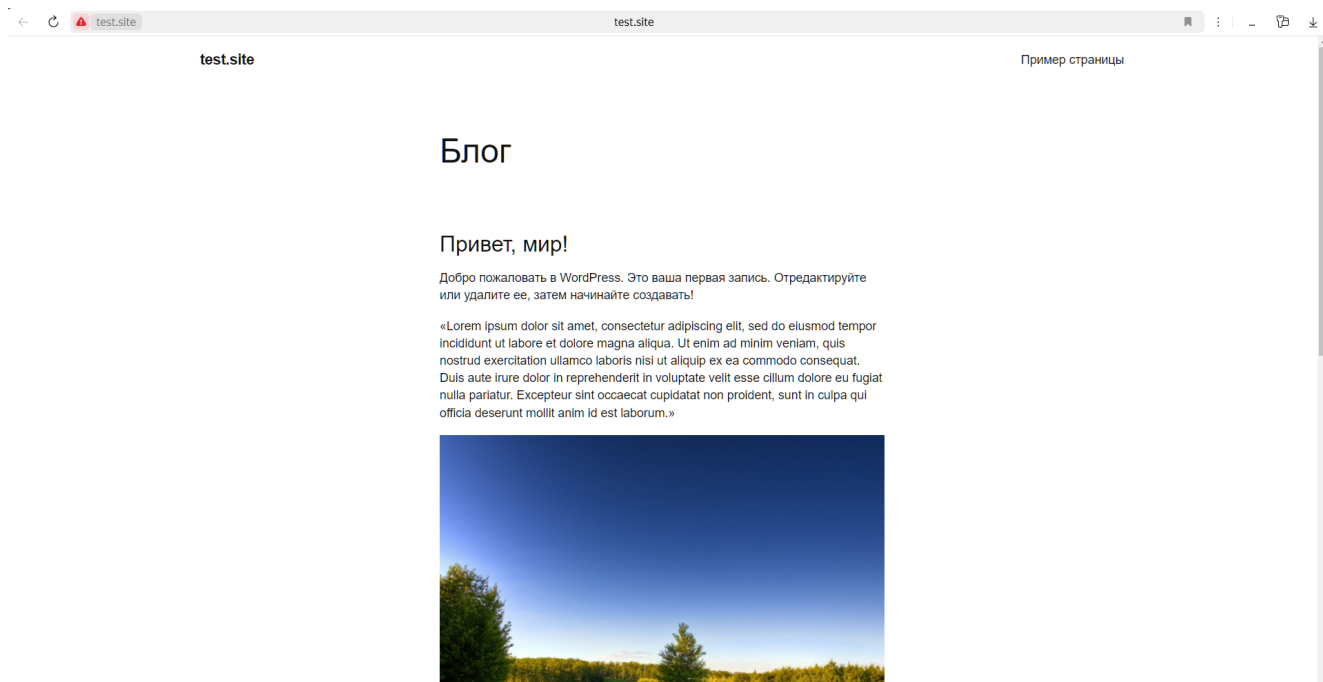


Рисунок 7. Итоговая страница

Вывод

В данной работе были выполнены все упражнения, благодаря чему были тщательно изучены основы работы с Gulp и Wordpress.