

Сайт на vue: локальная разработка

Локальное развертывание проекта

Склонировать к себе на компьютер репозиторий Git:

```
git@192.168.30.18: stankin-vue.git
```

Настроить ветки, запустить в репозиторий, написать, в какую ветку переключаться для работы.

Для установки, необходимо массив с проектом перенести в IDE (WebStorm/VisualStudio Code), также нам нужен Node.js определенной версии:

Supported Environments

| OS | Architecture | Node |
|--------------|--------------|--|
| Windows | x86 & x64 | 0.10, 0.12, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 |
| OSX | x64 | 0.10, 0.12, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 |
| Linux* | x86 & x64 | 0.10, 0.12, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**, 9**, 10**^, 11**^, 12**^, 13**^, 14**^ |
| Alpine Linux | x64 | 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14 |
| FreeBSD | i386 amd64 | 10, 12, 13 |

Качаем любую из списка.

Далее в консоли среды разработки пишем:

```
npm install
```

Дожидаемся установки модулей, далее можно использовать команду:

```
npm run serve
```

На нас посыпется куча ошибок, после чего должны увидеть:

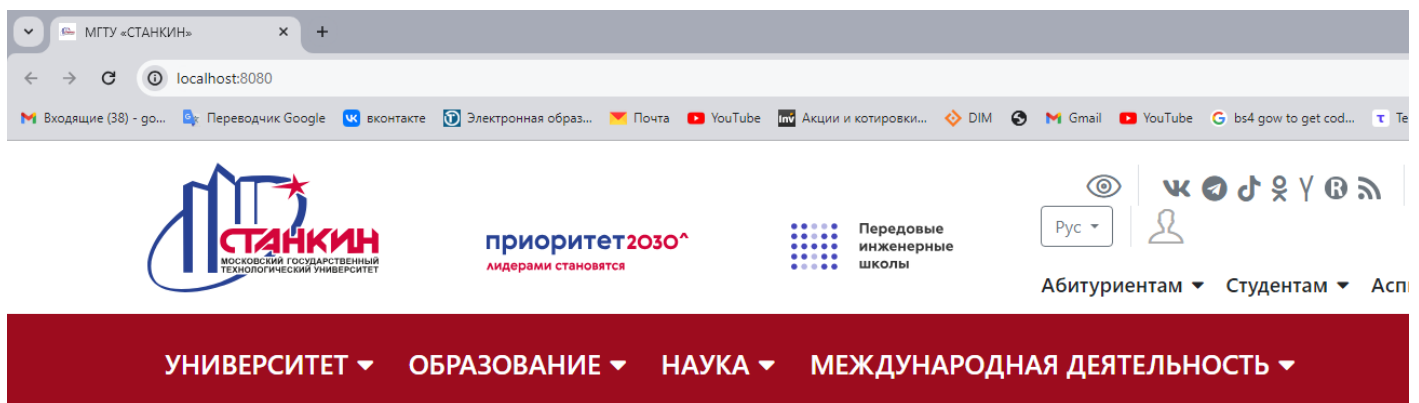
```
5 errors and 1 warning found.

You may use special comments to disable some warnings.
Use // eslint-disable-next-line to ignore the next line.
Use /* eslint-disable */ to ignore all warnings in a file.

App running at:
- Local: http://localhost:8080/
- Network: unavailable

Note that the development build is not optimized.
To create a production build, run npm run build.
```

Собственно данный адрес нам необходим для отладки внесенных изменений:



Сборка измененного проекта

После внесения изменений, необходимо собрать проект, для дальнейшего развертывания на сервере.

Для этого используется следующая команда:

```
npm run build
```

Запускаем команду, дожидаясь окончания билда, в корневой папке проекта появится zip архив, с названием `dist.zip`.

Данный архив и является билдом проекта, который мы в дальнейшем развернем на сервере.

Загрузка новой версии сайта на прод

Для загрузки необходимо подключиться через SFTP-клиент (Например, предустановленный в станкине WinSCP) к серверу станкина (`82.179.84.29`, `root`)

Сайт расположен по пути `/var/www/stankin`.

Необходимо сделать бекап всех папок, кроме `abitur`, `sveden`, `uploads`, `upload`.

Полученный после билда архив необходимо разархивировать, и заменить на сервере все папки, кроме `abitur`, `sveden`, `uploads`, `upload`.

После данных действий, можно обновлять страницу сайта с очисткой кеша, и проверять работоспособность сайта.

Если изменения применены успешно, необходимо также переопубликовать счетчик Яндекс Метрика.

Версия #3

Антон Хохоликов создал 28 June 2024 15:42:15

Антон Хохоликов обновил 28 June 2024 21:32:50