

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:

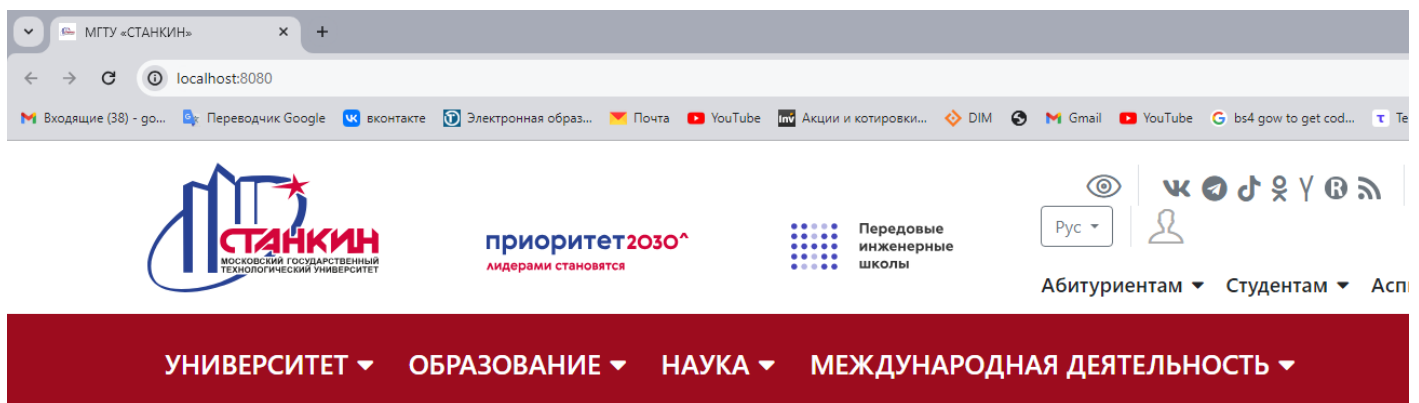
```
5 errors and 1 warning found.

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