

Вариативная самостоятельная работа 2.2

Раздаточный материал.

Use Case Diagram - Digital Directory "Neural Networks"

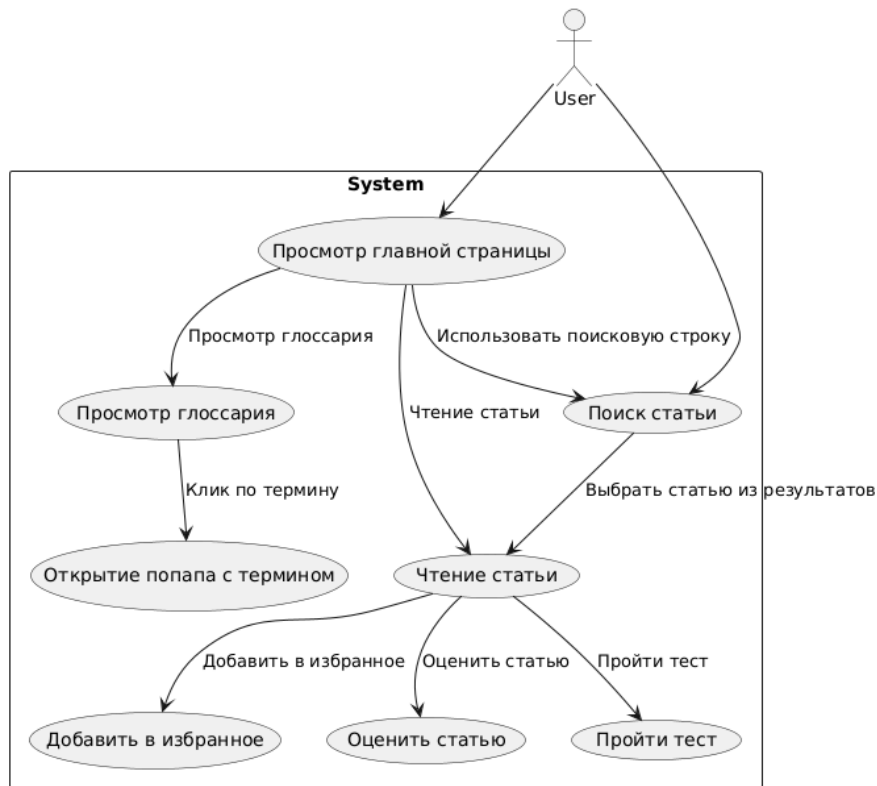


Диаграмма вариантов использования.

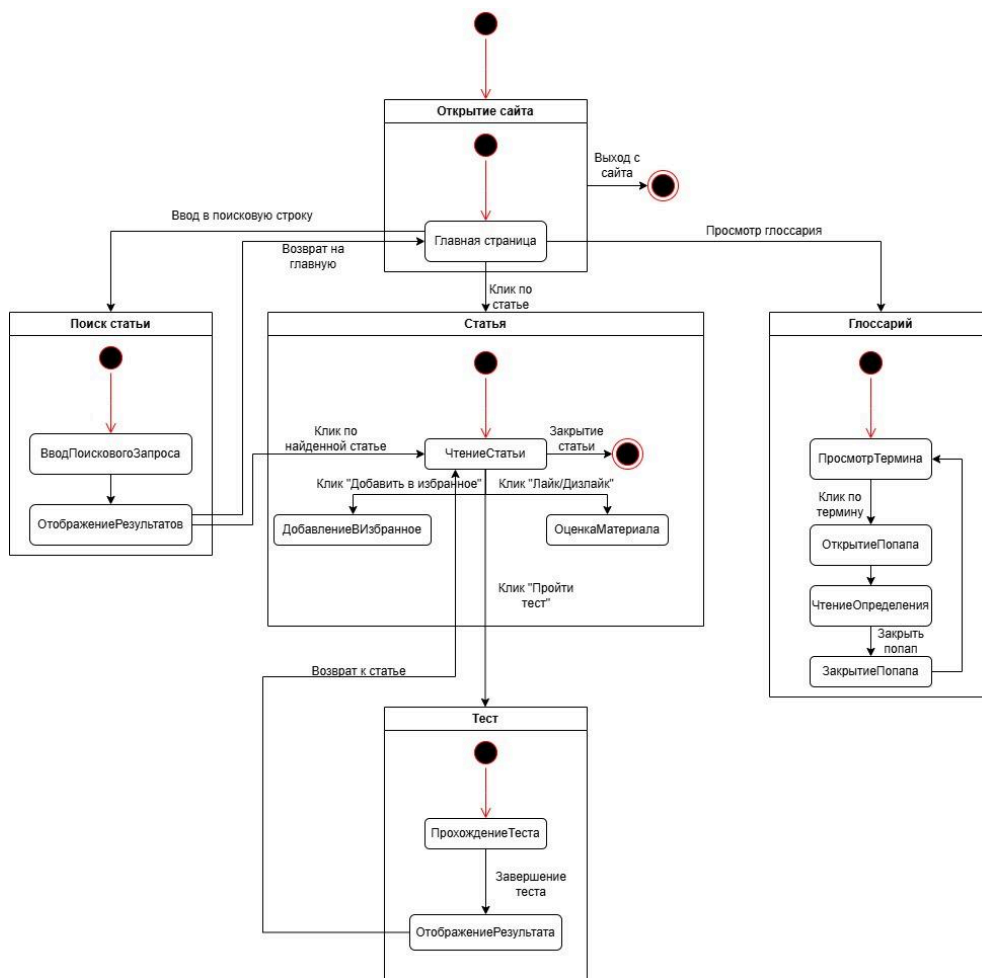


Диаграмма состояний.

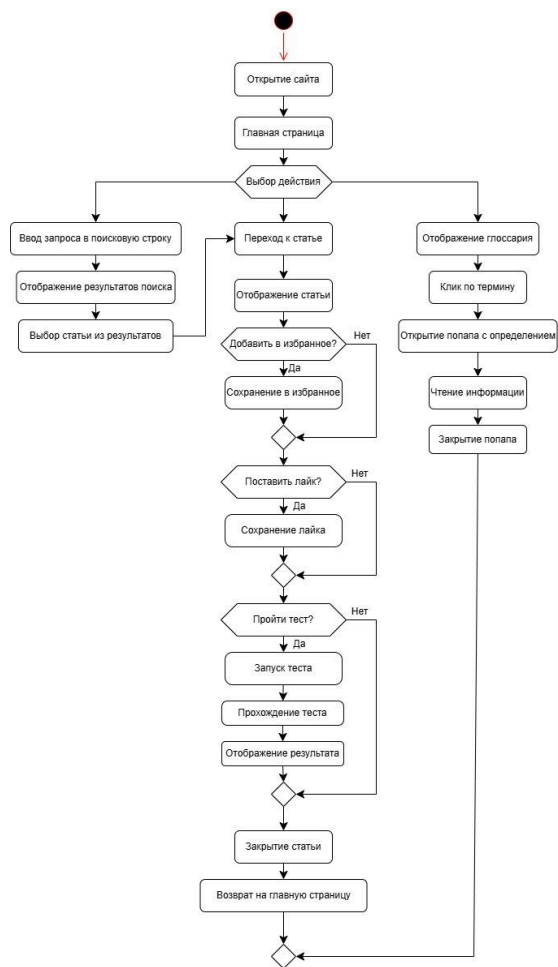
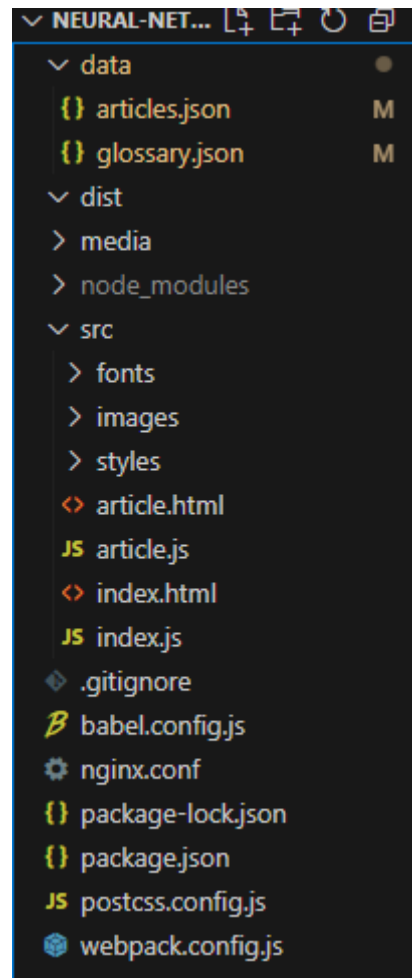


Диаграмма деятельности.



Файловая структура проекта.

```
const path = require('path');
const HtmlWebpackPlugin = require('html-webpack-plugin');
const { CleanWebpackPlugin } = require('clean-webpack-plugin');
const MiniCssExtractPlugin = require('mini-css-extract-plugin');
const CopyPlugin = require('copy-webpack-plugin');

module.exports = {
  entry: {
    main: './src/index.js',
    article: './src/article.js',
  },
  output: {
    path: path.resolve(__dirname, 'dist'),
    filename: '[name].js',
    publicPath: '',
  },
  mode: 'development',
  devServer: {
    static: [
      {
        directory: path.resolve(__dirname, 'dist'), // основная сборка
      },
      {
        directory: path.resolve(__dirname, 'data'), // данные
        publicPath: '/data',
      },
      {
        directory: path.resolve(__dirname, 'media'), // медиа
        publicPath: '/media',
      },
    ],
    open: true,
    compress: true,
    port: 8080,
    hot: true,
  }
}
```

Настройка Webpack. Webpack.config.js - module.exports.

```

module: {
  rules: [
    {
      test: /\.js$/,
      use: 'babel-loader',
      exclude: '/node_modules/'
    },
    {
      test: /\..(png|svg|jpg|gif|woff(2)?|eot|ttf|otf)$/,
      type: 'asset/resource',
    },
    {
      test: /\.css$/,
      use: [MiniCssExtractPlugin.loader, {
        loader: 'css-loader',
        options: {
          importLoaders: 1
        }
      },
      'postcss-loader'
    ]
  ],
},
plugins: [
  new HtmlWebpackPlugin({
    template: './src/index.html',
    filename: 'index.html',
    chunks: ['main'], // подключает только main.js
  }),
  new CleanWebpackPlugin(),
  new MiniCssExtractPlugin(),
  new CopyPlugin({
    patterns: [
      { from: 'data', to: 'data' },
      { from: 'media', to: 'media' }
    ]
  }),
  new HtmlWebpackPlugin({
    filename: 'article.html',
    template: './src/article.html',
    chunks: ['article']
  })
]
}

```

Настройка Webpack. Настройка module и plugins.

```
nginx.conf
1  server {
2      listen 80;
3      server_name example.com;
4
5      root /Users/Mika/neural-network-rb/dist;
6      index index.html;
7
8      location / {
9          try_files $uri $uri/ =404;
10     }
11
12     location /articles/ {
13         root /Users/Mika/neural-network-rb;
14         add_header Content-Type application/json;
15     }
16
17     location /media/ {
18         root /Users/Mika/neural-network-rb;
19     }
20 }
21
```

Настройка nginx. Nginx.conf.

ВСЁ О ВСЕХ НЕЙРОСЕТЯХ

НЕЙРОСЕТЬ 1

Описание нейросети.
Ее функционал,
внешний вид,
назначение.
Описание нейросети.

НЕЙРОСЕТЬ 1

Описание нейросети.
Ее функционал,
внешний вид,
назначение.
Описание нейросети.

НЕЙРОСЕТЬ 1

Описание нейросети.
Ее функционал,
внешний вид,
назначение.
Описание нейросети.

ГЛОССАРИЙ

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

Здесь будет термин

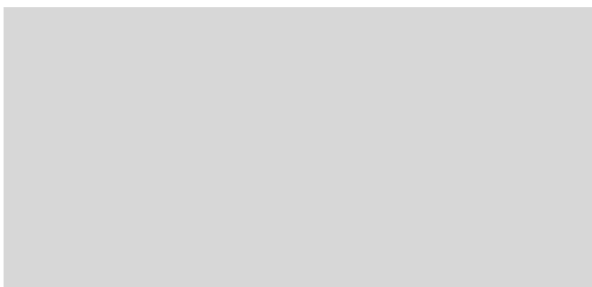
Здесь будет термин



НАЗВАНИЕ НЕЙРОСЕТИ

Подробное описание нейросети, краткая история, основная задача, решаемая нейросетью. Подробное описание нейросети, краткая история, основная задача, решаемая нейросетью. Подробное описание нейросети, краткая история, основная задача, решаемая нейросетью. Подробное описание нейросети, краткая история, основная задача, решаемая нейросетью.

[Попробуйте сами!](#)



Макет статьи.