Список аппаратного обеспечения сайта кафедры

• Сервер: Nginx 1.13.12

• IP-адрес: 194.226.211.44

• Сетевые порты: Открыты: 80/tcp (HTTP), 443/tcp (HTTPS) Закрыт: 8080/tcp (HTTP Proxy)

Список программного и информационного обеспечения сайта кафедры

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название | Тип | Описание |
| Yandex Metrika | Аналитика и отслеживание | Бесплатный российский инструмент для увеличения конверсии сайта. Следите за ключевыми показателями сайта, анализируйте поведение посетителей, оценивайте эффективность рекламных кампаний |
| Viewport Meta | Оптимизация для мобильных устройств | На этой странице используется метатег области просмотра, что означает, что контент может быть оптимизирован для мобильного контента |
| IPhone / Mobile Compatible | Оптимизация для мобильных устройств | Веб-сайт содержит код, который позволяет странице поддерживать IPhone / мобильный контент |
| CDN JS | Сеть доставки содержимого | Сеть доставки содержимого CloudFlare  с доступными популярными фреймворками JavaScript |
| Cloudflare JS | Сеть доставки содержимого | Загружает контент из сети доставки содержимого Cloudflare |
| GravCMS | Система управления контентом | Система управления контентом с открытым исходным кодом на основе PHP |
| MathJax | Библиотеки и функции  JavaScript | MathJax - это технология JavaScript с открытым исходным кодом для красивой визуализации математического контента |
| Modernizr | Библиотеки и функции  JavaScript | Modernizr позволяет настроить таргетинг на определенные функции браузера в вашей таблице стилей |
| Lightbox | Библиотеки и функции  JavaScript | Lightbox JS - это самый простой ненавязчивый скрипт, используемый для наложения изображений на текущую страницу. Его легко настроить, и он работает во всех современных браузерах |
| nginx | Веб-серверы | Nginx [engine x] - HTTP-сервер и почтовый прокси-сервер, написанный Игорем Сысоевым |
| UTF-8 | Кодировка документа | UTF-8 - это кодировка символов переменной длины для Unicode. Это - предпочтительная кодировка для вебстраниц |
| HTML5  DocType | Стандарты документов | DOCTYPE является обязательной преамбулой для веб-сайтов HTML5 |
| X-UA-  Compatible | Стандарты документов | Позволяет веб-сайту определять, как страница отображается в Internet Explorer 8, что позволяет веб-сайту решить использовать отрисовку в стиле  IE7, а не отрисовку в IE8 |
| Meta  Description | Стандарты документов | Атрибут описания дает краткое объяснение содержимого страницы |
| Cascading Style Sheets | Стандарты документов | Каскадные таблицы стилей (CSS) - это язык таблиц стилей, используемый для описания представления документа, написанного на языке разметки. Его наиболее распространенное применение  - стилизация веб-страниц, написанных в  HTML |
| Twitter  Bootstrap | Стандарты документов | Bootstrap - это набор инструментов от Twitter, предназначенный для быстрого создания веб-приложений и сайтов |
| Javascript | Стандарты документов | JavaScript - это язык сценариев, который чаще всего используется для вебразработки на стороне клиента |
| HTML 5  Specific Tags | Стандарты документов | Эта страница содержит теги, относящиеся к реализации HTML 5 |
| WebP | Стандарты документов | WebP - это современный формат изображений, который обеспечивает превосходное сжатие без потерь и с потерями для изображений в Интернете |
| WAI-ARIA | Стандарты документов | Способ сделать веб-контент и вебприложения более доступными для людей с ограниченными возможностями. Это особенно помогает с динамическим содержимым и расширенными элементами управления пользовательским интерфейсом, разработанными с помощью Ajax, HTML, JavaScript и связанных технологий |