report1.3.md 2025-03-02

Пальчук Герман Андреевич

Задание 1.3. ИСР

Задание:

Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение сайта кафедры. Составить список используемого программного обеспечения, задействованных технологий.

Сайт кафедры

URL: https://ict.herzen.spb.ru

Аппаратное и программное обеспечение

• Сервер: Nginx 1.13.12

• CMS: Grav

• Основной IP-адрес сервера: 194.226.211.44

• Обратные прокси: Nginx

Используемые технологии

Фронтенд

• **UI-фреймворк:** Bootstrap 4.0.0

• Графика: MathJax 2.7.0

• Подсветка кода: Highlight.js

• Библиотека для работы с HTML5: Modernizr 2.6.2

• Галереи изображений: Lightbox • JavaScript-библиотека: jQuery 3.3.1

Аналитика и безопасность

• Аналитика: Yandex.Metrika

• CDN: Cloudflare, cdnjs

• Издатель SSL-сертификата: GlobalSign (GCC R6 AlphaSSL CA 2023)

• SSL-сертификат: Действителен с 21 марта 2024 по 22 апреля 2025

Сетевые порты

- 80/tcp (HTTP) и 443/tcp (HTTPS) открыт
- 8080/tcp (HTTP Proxy) закрыт

Информационное обеспечение

• Язык контента: Русский (Cyrillic)