

# Аппаратное, программное и информационное обеспечение сайта кафедры.

Выполнил: Нахатакян Артур, ИВТ 3 курс

Используемое программное обеспечение:

## **Веб-сервер:**

- Nginx

## **Система управления контентом:**

- GravCMS

## **Плагины Grav:**

- add-page-by-form: добавление новых страниц через форму.
- admin-addon-user-manager: управление пользователями в панели администратора.
- admin-power-tools: дополнительные функции для опытных пользователей.
- bootstrapper: интеграция Bootstrap в Grav.
- events: управление и отображение событий на сайте.
- gravstrap: объединение возможностей Grav и Bootstrap.
- form: создание и обработка форм.

## **Задействованные технологии:**

- HTML, CSS, JavaScript
- Git
- Sass/SCSS
- Bootstrap
- jQuery

## **Конфигурация Grav (на основе файла system.yaml):**

- absolute\_urls: false (относительные URL-адреса)
- intl\_enabled: true (поддержка интернационализации)
- cache: enabled: true (включен кэш)
- home: alias: /home (псевдоним главной страницы)
- log: true (включено логирование)
- theme: ict (используемая тема)
- media: upload\_limit: 256MB (лимит загрузки файлов)
- errors.display: 1 (отображение только важных ошибок)
- wrapped-site: false (сайт не работает из другой оболочки)
- markdown: extra: true (расширенная поддержка Markdown)
- session: enabled: true (сессии включены)
- session: timeout: 30 минут (время жизни сессии)
- session: secure: false (сессии не требуют HTTPS)
- pages: type: regular (обычные шаблоны страниц)

- reverse\_proxy\_setup: false (сайт не за обратным прокси)
- gpm: official\_gpm\_only: true (установка только официальных плагинов)