

## Программные расширения и темы оформления для публикации тематической справочной информации на веб-сайте кафедры.

### Плагины

#### 1. **toc (Оглавление):**

- **Описание:** Автоматически генерирует оглавление для страниц с длинным текстом.
- **Важность:** Облегчает навигацию по длинным страницам справочной информации, позволяя быстро переходить к нужным разделам.
- **Рекомендации по использованию:** Используйте четкие и информативные заголовки для разделов и подразделов справочной информации.

#### 2. **page-toc (Альтернатива ТОС, может быть более гибкой):**

- **Описание:** Более продвинутый плагин для создания оглавлений, с дополнительными настройками.

#### 3. **archives (Архивирование устаревшей информации):**

- **Описание:** Создает архив старых версий справочной информации.
- **Важность:** Позволяет сохранять доступ к устаревшей информации, но при этом не загромождать основной раздел справочника.

#### 4. **glossary (Создание глоссария терминов):**

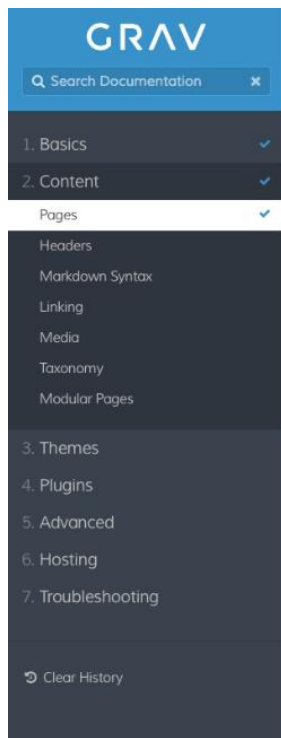
- **Описание:** Плагин, позволяющий создавать глоссарий терминов и автоматически связывать их с определениями на страницах сайта.
- **Актуальность для справочника:** Обеспечивает удобный доступ к определениям сложных терминов, используемых в справочной информации.
- **Пример использования:** При первом упоминании термина в тексте добавляется ссылка на его определение в глоссарии.

#### 5. **anchors (Автоматическое создание якорей для заголовков):**

- **Описание:** Автоматически добавляет якоря (anchor links) к заголовкам на страницах, позволяя создавать ссылки на конкретные разделы страницы.
- **Актуальность для справочника:** Облегчает создание ссылок на конкретные разделы справочной информации, что полезно при создании оглавлений или при ссылках на разделы из других страниц.

### Темы

**Learn2** (для сайта кафедры с акцентом на справочную информацию):

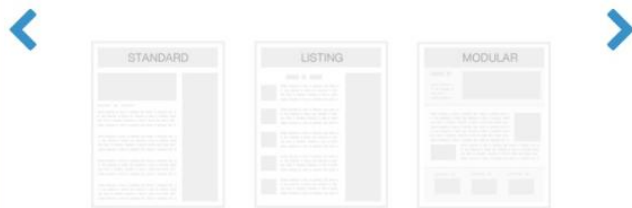


## Pages

In Grav-speak, **pages** are the fundamental building blocks of your site. They are how you write content and provide navigation in the Grav system.

Combining content and navigation ensures that the system is intuitive to use for even the most inexperienced of content authors. However, this system, in conjunction with powerful taxonomy capabilities, is still powerful enough to handle complex content requirements.

Grav natively supports **3 types of pages** that allow you to create a rich selection of web content. Those types are:



- **Описание:** Стандартная тема Grav Learn. Предназначена для создания сайтов документации.
- **Особенности:**
  - Легкая и минималистичная (для высокой производительности).
  - Полностью адаптивная.
  - CSS на основе SCSS (для легкой настройки).
  - Создана специально для предоставления удобной для чтения документации.
  - Поддержка иконок Fontawesome.
- **Поддерживаемые шаблоны страниц:**
  - Шаблон "Документы".
  - Шаблон "Глава".
  - Шаблон просмотра ошибок.
- **Преимущества (почему хорошо подходит для справочной информации):**
  - **Ориентация на документацию:** Тема изначально разработана для представления технической документации, руководств и другой справочной информации.
  - **Чистый и лаконичный дизайн:** Позволяет сосредоточиться на контенте, не отвлекаясь на излишние элементы.

- **Удобная навигация:** Двухколоночная структура (боковая панель для навигации и основная область для контента) облегчает ориентацию в больших объемах информации.
- **Хорошая типографика:** Тема имеет хорошую типографику "из коробки", что делает текст легко читаемым.
- **Адаптивность:** Сайт будет корректно отображаться на всех устройствах.

## **Шаги по адаптации Learn2 для сайта кафедры (с акцентом на справочную информацию):**

### **1. Установка и активация темы Learn2:**

- `bin/gpm install learn2`

### **2. Настройка основных параметров темы:**

- Скопировать `user/themes/learn2/learn2.yaml` в `user/config/themes/learn2`
- Настроить название сайта, логотип (если требуется), социальные ссылки и другие параметры.

### **3. Организация контента:**

- Создайте отдельные страницы для каждого раздела справочной информации.
- Используйте структуру папок для организации страниц по категориям.

### **4. Использование шаблона "Документы" или "Глава":**

- При создании страниц справочной информации используйте шаблон "Документы" или "Глава" (в зависимости от структуры контента).

### **5. Настройка боковой панели навигации:**

- Тема Learn2 автоматически генерирует навигацию в боковой панели на основе структуры страниц.
- Убедитесь, что навигация понятна и удобна для пользователей.
- При необходимости добавьте или измените пункты меню.

### **6. Интеграция плагинов**