

## СОЗДАНИЕ САЙТА С ДИНАМИЧЕСКИМ ОТОБРАЖЕНИЕМ СТРАНИЦ

студент гр. 10115112 Носевич Е.Ч.

*Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Мочалов В.В.*

Создание сайта с динамическим отображением страниц.

Целью работы являлось разработка веб-сайта с динамическим отображением страниц. Информация, размещенная на сайте, отображает процесс создания самого сайта. т.е. получился сайт о создании сайта.

Для работы с динамическим сайтом на локальном компьютере необходимо установить локальный сервер Denwer.

CMS- это «движок» и «сердце» сайта и инструмент для эффективного решения рутинных задач по размещению информации и редактированию или созданию контента. Для разработки сайта была выбрана CMS Joomla. После установки локального сервера инсталляция CMS Joomla проходит достаточно просто. Когда мы прописали базу данных, заходим в phpMyAdmin – панель администрирования базы MySQL и база данных будущего сайта. После установки Joomla заходим в админ – панель сайта и производим необходимые настройки. Джумла имеет богатый встроенный функционал, но при этом это расширяемая CMS, позволяет подключать модули, плагины и шаблоны сторонних производителей. На настроенной Joomla мы начинаем в соответствии с разработанной ранее структурой сайта создавать необходимые категории, материалы, пункты меню, в результате наполнения сайта контентом получаем готовый сайт.

Современные CMS позволяют быстро и качественно создавать сайты любой сложности, интернет-магазины, блоги, бизнес-сайты, практически не отвлекаясь непосредственно на процесс программирования, а занимаясь дизайном сайта и наполнением (контентом).