# ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №8. Знакомство с Drupal

Задание №1

Скачайте и установите CMS **Drupal 10** с официального сайта: <https://www.drupal.org/download>.

Задание №2

Установите нестандартную тему (можно скачать с официального сайта). Поменяйте логотип сайта, название, фавикон. Поменяйте слоган сайта.

Задание №3

Установите и покажите работу модулей дляDrupal (минимум 5). Примеры:

* **Colorbox** предназначен для галерей изображений <http://drupal.org/project/colorbox>
* **Admin Toolbar** улучшает стандартную панель инструментов Drupal (меню администратора в верхней части вашего сайта), преобразовывая ее в раскрывающееся меню, обеспечивая быстрый доступ ко всем страницам администрирования https://www.drupal.org/project/admin\_toolbar
* **Paragraphs** https://www.drupal.org/project/paragraphs
* **111 Panels** позволяет администратору сайта создавать собственные макеты для многократного использования https://www.drupal.org/project/panels
* **Webform** модуль для создания форм и опросов в Drupal https://www.drupal.org/project/webform
* **Views Slideshow** используется для создания слайд-шоу любого контента (а не только изображений), который может отображаться в представлении. https://www.drupal.org/project/views\_slideshow
* **111 IMCE** файловый менеджер с поддержкой персональных папок <http://drupal.org/project/imce>
* **CKEditor Media Plugin** https://www.drupal.org/project/ckeditor\_media\_embed
* **111 Display Suite** https://www.drupal.org/project/ds
* **Color Button** <https://www.drupal.org/project/colorbutton>
* **Chosen** <https://www.drupal.org/project/chosen>
* **111 Taxonomy menu** https://www.drupal.org/project/taxonomy\_menu

Задание №4

Настройте алиасы на сайте с помощью модуля формирования URL адресов **Pathauto** (для корректной работы также нужны **Chaos tool suite** и **Token**) и обеспечьте отображение метаданных с помощью связки модулей **Metatag** и **Real-time SEO for Drupal**.

Задание №5

Создайте каталог ноутбуков (минимум 10 наименований) любой фирмы производителя (с указанием номера модели и фотографии) с помощью модуля **Таксономия** (Taxonomy), создав свой тип материалов, так, чтобы при создании статьи нужно было заполнять дополнительное поле с указанием термина.

*Пример: марка ноутбуков Lenovo, которая содержит серию G, серию N и серию V. Тогда при создании Таксономии название словаря будет «Lenovo», а термины «серия G», «серия N» и «серия V».*