

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

**ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ ПО КУРСУ  
«ТЕХНОЛОГИИ WEB-ИЗДАТЕЛЬСТВА»**

Учебно-методическое пособие

Составитель

Д. А. Бабич

Воронеж  
Издательский дом ВГУ  
2016

## СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка.....	4
Лабораторная работа № 1. Подготовка web-страницы .....	6
Лабораторная работа № 2. Создание страницы новостей в программе Adobe Dreamweaver .....	7
Лабораторная работа № 3. Разработка личной web-страницы в программе Dreamweaver .....	8
Лабораторная работа № 4. Использование облачных технологий .....	10
Лабораторная работа № 5. Создание рекламной публикации на основе облачных технологий .....	11
Лабораторная работа № 6. Создание странички с ссылками на RSS-ленты сторонних сайтов.....	12
Лабораторная работа № 7. Поиск и фильтрация информации в сети Интернет .....	13
Лабораторная работа № 8. Публикация web-страницы в сети Интернет с использованием FTP-технологии передачи данных .....	14
Библиографический список .....	15

## Лабораторная работа № 1

### ПОДГОТОВКА ВЕБ-СТРАНИЦЫ

1. Откройте программу «Dreamweaver» создайте HTML-страницу.
2. Разместите на странице таблицу в следующем виде:


3. Расположите в верхней строке (т.е. «шапке») название web-сайта.
4. В левой и правой колонке, соответственно, – панель навигации и архив новостей.
5. Верхнее поле в среднем столбце: меню web-сайта, нижняя строка – «подвал», где находятся описания компании, копирайты, год и другая второстепенная информация.
6. Создайте на основе данного шаблона web-страницу на заданную преподавателем тему, сохраните в формате HTML, после чего в отчете прокомментируйте текст полученной web-страницы.

## Лабораторная работа № 2

### СОЗДАНИЕ СТРАНИЦЫ НОВОСТЕЙ В ПРОГРАММЕ ADOBE DREAMWEAVER

1. В программе «Dreamweaver» создайте HTML страницу.
2. С помощью пункта «Изменить – Свойства страницы» задайте приятный фон для страницы (например, светло-желтый).
3. Также для гиперссылок укажите цвет коричневый и уберите отображение подчеркивания для гиперссылок.
4. Далее наберите на странице четыре новости по заданной тематике и краткое описание к ним.
5. Заголовок новости должен представлять собой гиперссылку на страницу с полным описанием новости. Гиперссылка на страницу создается в нижней панели программы – ссылка, где необходимо выбрать соответствующую страницу.
6. Таким образом, в работе должно быть: главная страница с перечнем новостей и четыре страницы с их полным описанием.

*Пример страницы:*

#### **2.09.2013 В ВГУ состоялась праздничная встреча первокурсников**

В этот день первокурсники впервые пришли на занятия в университет, где их радостно встретили Ректор университета, деканы. Студентов ожидала праздничная программа, выдача студенческих билетов и зачетов.

#### **3.09.2013 Первый учебный день**

В этот день студентам рассказывают об основных программах, по которым они будут обучаться, проверяют их знания.

# Лабораторная работа № 3

## РАЗРАБОТКА ЛИЧНОЙ WEB-СТРАНИЦЫ

### В ПРОГРАММЕ DREAMWEAVER

Любая веб-страница, содержащая разделенный контент, разрабатывается на основе таблицы или группы таблиц. Программа «Dreamweaver» имеет много средств по работе с таблицами. Целью данной работы будет разработка собственной web-страницы с использованием таблиц, графики, текста и средств редактирования.

1. С помощью инструмента «Таблица» (Вставка – Таблицы) поместите на форму основу таблицы:

Панель навигации	Область фотографии	Данные
		Стена
Возможные друзья	Друзья	

2. В свойствах строки таблицы задайте цвет фона (Нижняя панель – Фон).

3. Далее добавьте в таблице жирным заголовок «**Личная таблица**».

4. Ниже разместите изображение (Вставка – Изображение), напротив которого напишите свое имя и фамилию. Выделите светло-голубым цветом. Строчкой ниже добавьте свои данные (год и место рождения и т.д).

5. В итоге должна получиться web-страница, отдаленно напоминающая страницу в социальной сети (с контактными данными, друзьями и новостями).

## Лабораторная работа № 4

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

1. Целью данной лабораторной работы является изучение основ работы и коммуникаций с облачными сервисами.
2. Зарегистрируйтесь в сервисе «Shiftdit» и «Dropbox».
3. Произведите синхронизацию в сервисе «Shiftdit» с диском «Dropbox», на котором и будет располагаться дальнейшая работа.
4. Средствами первого сервиса создайте web-страничку (index.htm) – статью (сложный рерайтинг) на заданную тему (формат статьи приведен в таблице ниже).
5. В таблице ссылок на источники сделайте гиперссылки на реальные источники. В итоге необходимо с диска «Dropbox» скачать данный файл на локальный диск.

#### Заголовок

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.  
Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст  
статьи. Текст статьи.

Изображение к  
статье

№	Ссылка	Название сайта

Источники: