# Рубежный контроль №2. Проверка практических навыков

#### 1 Цель

Проверка навыков по верстке сайтов, приобретенных за время обучения.

### 2 Задание

Необходимо создать сайт магазина, продукция выбирается студентом. Сайт должен быть информативен и выглядеть красиво.

#### 3 Общие требования

Сам сайт должен иметь:

- заголовок (шапка);
- основную часть;
- футер.

В заголовке должны присутствовать навигационная панель (navbar), в которой будет переход на, как минимум, три страницы, которые будут содержать разную информацию.

В случае реализации слайд-шоу в основной части будут начисляться дополнительные баллы. Их количество зависит от качества реализации.

Из обязательных страниц должны быть следующие:

- Главная на которой представлена информация о магазине и дан обзор продукции, с которой он работает.
- Магазин на которой располагается сама продукция.

Остальные страницы оставлены на усмотрение студента.

В футере должна располагаться контактная информация магазина, копирайт и другая информация подобного типа.

# 4 Требования к выполнению

К самой странице необходимо привязать базу данных из которой будет браться информация для заполнения. При создании страницы должны быть использованы, как минимум, взаимодействие между HTML, CSS, JavaScript и PHP. За добавление на страницу каких-либо других возможностей, изученных во время учебы, начисляются дополнительные баллы.

#### 4.1 Продукция

Для продукции необходимо реализовать возможность просмотра в двух разных режимах:

Первый – в виде таблицы где представлены вся продукция. которой соответствует изображение, цена и краткое описание.

Второй — открывающийся при клике на продукт (можно реализовать в виде кнопки, которая появляется при наведении). После этого открывается отдельная страница где представлен увеличенное изображение, характеристики продукции (в зависимости что это за продукт характеристики меняются), более объемное описание и количество в наличие у магазина.

#### 4.2 Авторизация

Добавление авторизации на сайте. Авторизация должна находится в заголовке (шапке) сайта. В случае реализации регистрации и добавления различных аккаунтов начисляются дополнительные баллы.

После успешной авторизации на сайте будут доступны дополнительные возможности в виде списка покупок и формы обратной связи. При реализации возможности сохранения

# 4.3 Список покупок

Реализовать возможность добавлять и убирать покупки в специальный список. Сам список будет появляться, после авторизации на сайте магазина.

#### **4.4** Стиль

Страница должна выглядеть красиво и современно, необходимо использовать отступы, настройки положения и другие стили CSS. В зависимости от того как были применены данные настройки начисляются дополнительные баллы.

# 4.5 Требования к оформлению и содержанию страницы

Контент страницы заполняется по усмотрению студента. Навигационная панель должна содержать логотип (не обязательно тратить много времени на поиск подходящего), а также набор якорных ссылок на структурные элементы страницы.

Код сайта должен быть написан самостоятельно. Не допускается использования готовых образцов и решений из интернета. Можно использовать примеры – но переписать их по-своему.