



**VII поволжская открытая олимпиада
по информационным технологиям
«Волга ИТ – 2014»**

**НОМИНАЦИЯ
«ВЁРСТКА»**

ЗАДАНИЕ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

Общие требования

- html5 + css3 в полный рост (скруглённые уголки, тени, нестандартные шрифты и т.д.)
- принцип graceful degradation
- оптимизация графики
- оптимальность css и html
- внимание к мелочам

Частные требования

1 Эффекты

1.1 Для всех активных элементов предусмотреть hover-эффекты (даже если они не предусмотрены в макете)

1.2 Все hover-эффекты должны быть выполнены с использованием transition (за исключением спрайтовых hover);

2 Шапка

2.1 Категории верхнего меню должны переключаться при наведении мыши.

Подкатегории в остальных пунктах заполнить произвольно

3 Карточка товара

3.1 При щелчке по миниатюре должно меняться большое изображение. При наведении мыши на большое изображение должен включаться эффект лупы, выполненный любым способом

3.2 Должны работать звёздочки рейтинга. При клике должно фиксироваться количество выбранных звёзд.

4 Характеристики

4.1 Табы должны быть самописным решением с поддержкой хеш-навигации (при перезагрузке страницы должен выбираться ранее открытый таб)

4.2 При клике на кнопку «Задать вопрос консультанту» должно появляться всплывающее окно с формой.

5 Сопутствующие товары

5.1 Список сопутствующих товаров должен быть представлен в виде циклического слайдера.

6 Баннеры

6.1 Баннеры должны быть изначально черно-белыми, а при наведении мышью окрашиваться.

7 Подвал

7.1 Подвал сайта должен быть прижат к низу страницы вне зависимости от количества контента на странице.

Весь текст (за исключением логотипов) должен быть именно текстом

ПРОЧЕЕ

Если у тебя возникли вопросы, в большинстве случаев это повод найти ответ самостоятельно.

Не спеши отдавать код, проверь всё и сделай оптимально. Задание довольно объёмное.