Техническое задание

Оглавление

Общие требования………………………………………………………………………… 3

Требования к дизайну сайта……………………………………………………………… 4

Требования к функциональности сайта…………………………………………………. 6

Требования к содержимому сайта……………………………………………………….. 7

Согласование и подписи сторон…………………………………………………………. 17

Общие требования

Сайт должен быть разработан с использованием системы управлением сайтами WordPress, OpenCart. После окончания работ необходимо обеспечить возможность Заказчику самостоятельно вносить изменения (редактировать) в структуру и содержимое сайта.

По окончании работ Исполнитель обязан предоставить полностью функционирующий сайт, исходные графические материалы по дизайну, все необходимые данные для доступа к системе управления сайтом (аккаунты, пароли, адреса серверов и т.п.).

Требования к дизайну сайта

Дизайн должен быть выдержан в пастельных тонах. Использовать преимущественно бордово-черные цвета. Дизайн сайта должен быть выполнен с использованием языка HTML и CSS, при необходимости для создания отдельных графических элементов допустимо использование технологии JavaScript.

Сайт должен корректно отображаться в браузерах Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Safari.

Необходимо создать структуру (шаблон) сайта, состоящую из следующих элементов:

1. “шапка” (хедер). В данном блоке необходимо расположить логотип, название компании.
2. блок отображения меню главного меню сайта. Данный блок должен содержать перечень всех основных страниц. Требования к меню будут изложены далее. Меню должно поддерживать иерархическую структуру, дочерние элементы меню должны быть “выпадающими” (данный эффект необходимо создать с использованием языка JavaScript). Меню должно располагаться слева на сайте;
3. Блок отображения нескольких последних новостей;
4. Блок для вакансий проекта;
5. Блок баннеров, графической информации;
6. “подвал” (футер) сайта. В данном блоке необходимо разместить краткую контактную информацию о системе;

Требования к функциональности сайта

Необходимо обеспечить возможность предоставлять пользователям информацию на английском, русском, китайском, итальянском, и японских языках. Пользователь должен иметь возможность сменить локализацию (язык) сайта.

Сайт должен позволять пользователям:

1. осуществлять навигацию по сайту (переход между страницами);
2. скачивать (при наличии необходимых прав доступа) различного рода документы и файлы;
3. изменять язык сайта с русского на английский и наоборот;

Система управления сайтом должна позволять:

1. управлять страницами сайта (добавлять, удалять, изменять их содержимое);
2. управлять элементами меню;
3. добавлять/изменять/удалять новости на сайте;
4. загружать на сайт графический материал (фото-видео изображения, рекламу и т.д.).

Требования к содержимому сайта

Необходимо создать следующие страницы сайта:

1. главная страница сайта;
2. страница “О нас”;
3. страница “Контакты”;
4. страница “История развития двигателей”;
5. страница “Вакансии”;
6. страница “Главная страница”;
7. страница “Магазины”
8. страница просмотра новостей сайта.

Необходимо создать меню навигации по сайту. Меню должно состоять из следующих элементов:

1. Главная страница
2. История развития двигателей
3. Вакансии
4. Контакты
5. О нас

Детальное описание страниц сайта

**Главная страница**

Вначале данной страницы необходимо вставить изображение (логотип) с названием производителя.

Ниже необходимо описать назначение двигателя. На какие предметные области он рассчитан.

На главной странице сайта, а также на всех остальных страницах сайта, в “футере” (подвале) страницы необходимо разметить краткую контактную информацию и информацию о правообладании сайтом (авторском праве). Контактная информация будет предоставлена дополнительно.

**Страница “О нас”**

На данной странице необходимо разместить краткую информацию двигателях производимых данной компанией.

Ниже краткой информации о предприятии необходимо разметить изображения сертификатов и лицензий. Необходимые изображения будут предоставлены дополнительно.

**Страница “Контакты”**

На данной странице необходимо разместить контактную информацию. Контактная информация будет представлена дополнительно.

**Страница “История развития двигателей”**

На данной странице необходимо разместить информацию об истории развитии двигателей. Информация об истории будет предоставлена дополнительно.

**Страница “Вакансии”**

На данной странице необходимо разместить информацию о вакансиях в компании данного сайта. Эта информация предоставляется отдельно.

**Страница “Новости”**

На данной странице необходимо обеспечить возможность просматривать все новости компании. Управлять новостями должен администратор сайта (добавлять, редактировать, удалять новость).

На главной странице сайта должен располагаться элемент, отображающий несколько последних новостей (2-3 новости). С краткого описания новости должна быть возможность перейти на данную страницу новостей.

Согласование и подписи сторон

Техническое задание согласованно и принято в разработку.

**От  Исполнителя:**                **От Заказчика:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)       \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

           (Подпись)                  (Подпись)

        М.П.               М.П.