

Введение

Для кого написана эта книга?

О чем рассказывается в этой книге?

Как создавалась книга?

Анализ литературы

Что необходимо для работы с книгой?

Поддержка читателей

Об авторах

Глава 1. Язык разметки гипертекста HTML

Общие сведения и терминология

Указание относительного пути к файлам и имена файлов

Состояние рынка браузеров

Стандарт W3C — консорциум Всемирной паутины

Структура HTML-документа, основные теги

Создание списков и вставка графики

Создание гиперссылок и каскадные таблицы стилей

Таблицы

Фреймы

Экспорт в формате HTML из Word, Excel и Access

Глава 2. Язык скриптов JavaScript

Структура HTML-документа с использованием JavaScript

Основы языка JavaScript

Взаимодействие с тегами формы

Доступ из JavaScript к свойствам тегов формы

Объектно-ориентированное программирование на JavaScript

Стандартные объекты JavaScript

Глава 3. Динамический HTML

Метод write

Загрузка документов и доступ к тегам фреймов

Доступ к атрибутам тегов HTML

Динамическое создание и взаимодействие с каскадными таблицами стилей

Использование фильтров

Скрытые блоки и управление их видимостью

Обработка событий от тегов, не принадлежащих форме

Масштабирование интерфейса в зависимости от разрешения монитора

Вывод в контейнер и чтение из контейнера информации

Формирование подчиненных окон

Глава 4. Формирование меню

Формирование двухуровневого меню

Формирование трехуровневого меню

Формирование всплывающих меню

Формирование меню в нужном месте экрана

Формирование подменю

Формирование фиксированного относительно экрана меню

Создание меню в Macromedia Flash

Глава 5. Основы языка PHP

Константы

Переменные

Выражения

Массивы

Операторы управления

Функции

Исключительные ситуации

Работа с файлами
Работа с каталогами
Каналы
Запуск внешних программ
Формирование текста программы на PHP
Установка домашнего сервиса Apache
Установка PHP
Установка MySQL
Пакет EasyPHP
Формы
Регулярные выражения
Электронный путеводитель
Язык запросов SQL
Команды SQL при выборке из одной таблицы
Групповые функции SQL. Выбор из нескольких таблиц
Другие команды SQL
Взаимодействие с базой данных MySQL
Основы phpMyAdmin
Конвертация между Access и MySQL
Глава 6. Обеспечение учебного процесса
Программная оболочка КИТ подготовки HTML-документов
Глава 7. Основы XML
Назначение XML
Структура XML-Документа
Взаимодействие XML с JavaScript
Взаимодействие XML с PHP
Взаимодействие XML с PHP, JavaScript и XSD
Приложение 1. Палитра браузера
Приложение 2. Географические зоны Internet
Примечание 3. Структура объектов JavaScript
Литература