

Оглавление

Глава • 1

Устройство фотокамеры и принцип ее действия

Объектив	7
Затвор	11
Матрица.....	11
Сохранение изображений	14

Глава • 2

Цифровое изображение

Размер и разрешение	17
Основные компьютерные форматы растровых файлов	18

Глава • 3

Параметры съемки

Настройки камеры.....	21
Выбор режима съемки	24

Глава • 4

Выбор цифровой камеры

Классификация моделей	27
«Зеркалка» или «компакт»	28

Глава • 5

Фотоизображения и компьютер

Перенос изображений	30
Устройства чтения карт памяти	31
Программное обеспечение фотокамеры.....	31
Хранение и организация файлов изображений на компьютере	32

Глава • 6

Программы для работы с изображениями

ACDSee.....	33
IrfanView	33
Picasa.....	34
Adobe Bridge	35

Глава • 7

Знакомство с Photoshop CS4 Extended

Строка меню Photoshop CS4.....	37
Создание нового документа	39
Открытие файлов.....	39
Команда Image Size (Размер изображения).....	39
Изменение размеров холста	40
Поворот и зеркальное отражение холста	41
Сохранение файлов	42

Глава • 8

Обработка фотографий в Photoshop CS4

Анализ и первые шаги обработки	45
Как обрезать изображение	45
Использование команды Levels (Уровни)	47
Использование команды Curves (Кривые)	48
Как отрегулировать цветовой баланс	50
Как настроить яркость и контрастность	52
Как сделать изображение черно-белым	52
Использование команды Variations (Варианты)	53
Как сделать выборочную цветокоррекцию	55
Инструменты локальной коррекции резкости	56
Как дублировать детали изображения	57
Как исправить мелкие дефекты	59
Как устранить эффект «красных глаз»	62