

Введение

Photoshop CS4 является последней и наилучшей версией программы Photoshop, определяющей стандарты в сфере обработки цифровых изображений с 1987 года. Данный выпуск Photoshop поставляется в двух версиях — Standard и Extended. Версия Photoshop Standard представляет собой полнофункциональную программу редактирования изображений, которую так полюбили фотографы и художники. К ее арсеналу добавлены возможность просмотра изображений такими, какими они кажутся дальтоникам, автоматическое выравнивание и наложение разных слоев изображений, новая панель **Masks** (Маски), которая предоставляет возможность управления векторными и пиксельными масками, панель **Adjustments** (Коррекция) для управления редактированием изображений и многое другое. В то же время для пользователей, работающих в специализированных сферах, например в научно-исследовательских учреждениях, в версии Photoshop CS4 Standard добавлены новые сложные функции, не требующиеся большинству пользователей. Это инструменты для создания трехмерных изображений и видеослоев, анализа изображений, измерений, подсчета объектов, ретоскопинга (покадровой прорисовки изображений), рисования в режиме 32-битовых изображений, экспорта в форматы 3D и CAD, а также для взаимодействия с базами данных. Более подробную информацию о мощных возможностях версии Photoshop CS4 Extended можно получить в приложении Б.

В этой книге основное внимание уделено возможностям, предлагаемым в версии Photoshop CS4 Standard. Если вы работали с предыдущими версиями Photoshop, то не сможете не заметить того, насколько мощнее стала новая версия программы. Если же вы только начинаете использовать Photoshop, то возможности программы вас просто поразят. Да, именно поразят! Больше всего начинающих пользователей удивит, что программа намного проще в использовании, чем кажется поначалу.

Если вы когда-либо работали с другим программным обеспечением компании Adobe, интерфейс Photoshop будет вам хорошо знаком. Если же вы делаете свои первые шаги в работе с цифровыми изображениями, переходите от одной главы книги к другой и выполняйте все предлагаемые упражнения. Вряд ли, прочитав книгу, вы станете специалистом по Photoshop, однако сможете освоить основные приемы работы с программой всего за 24 часа, а может, и гораздо быстрее. Вся книга разделена на две дюжины глав, больше похожих на уроки. На освоение материала каждого урока вам потребуется около часа. Однако не старайтесь освоить весь материал за одни сутки, даже если вы способны на подобный подвиг. Будет гораздо лучше, если вы потратите два-три часа на закрепление навыков, которые приобрели в ходе одного из уроков, либо посвятите это время знакомству с различными меню и командами программы.

Предлагаем начать со следующего. В правом углу рабочего окна Photoshop CS4 располагается новая панель **Application** (Программа), в которой доступны различные варианты отображения рабочего пространства Photoshop — набор открытых панелей, комбинаций клавиш и выделенные в меню команды для определенного варианта использования программы. Из раскрывающегося меню выберите команду **What's New in CS4** (Что нового в Photoshop CS4), а затем щелкните на кнопке **OK** в открывшемся диалоговом окне. Теперь во всех меню будут выделены голубым цветом команды, которые появились в новой версии Photoshop CS4. Изучите новинки Photoshop, прежде чем возвращаться к варианту отображения рабочего пространства **Essential** (Основное).

Итак, готовы? Тогда приступим к работе.