

Заметка «Работа со слоями и веб»

О слоях

При создании сложного изображения довольно трудно отслеживать все элементы в окне документа. Мелкие элементы скрываются под более крупными, и становится трудно выделять изображение. Слои позволяют управлять всеми элементами, составляющими изображение. Слои можно представить в виде чистых папок, содержащих изображения. Если перетасовать эти папки, изменится порядок размещения элементов изображения. Можно перемещать элементы из папки в папку и создавать вложенные папки.



Рисунок 1 – Палитра «Слой»

A. Столбец «Видимость» **B.** Столбец «Редактирование» **C.** Столбец «Назначен» **D.** Столбец «Выделение»

В палитре «Слой» столбцы отображаются слева и справа от списков. Нажмите столбец для управления следующими характеристиками.

Столбец «Видимость»

Указывает, видны ли или скрыты элементы в слоях (пустое пространство) или являются ли слои шаблонными или слоями контуров .

Столбец «Редактирование»

Указывает, заблокированы или разблокированы элементы. Значок блокировки указывает, что элемент заблокирован и не может быть отредактирован; пустое пространство указывает, что элемент разблокирован и может быть отредактирован.

Столбец «Назначен»

Указывает, предназначены ли элементы для применения эффектов и атрибутов редактирования на палитре «Оформление». Если кнопка цели отображается как значок двойного кольца (◎ или ●), элемент предназначен (а если как значок одиночного кольца, то не предназначен) для этого.

Столбец «Выделение»

Указывает, выделены ли элементы. Цветной прямоугольник указывает, что элемент выделен. Если элемент, такой как слой или группа, содержит выделенные и невыделенные объекты, рядом с родительским элементом отображается цветной прямоугольник меньшего размера. Если все объекты в родительском элементе выделены, отображаются цветные прямоугольники такого же размера, как метки рядом с выделенными объектами.

Сохранение для веб

Существует пять базовых форматов файлов для сохранения иллюстрации: AI, PDF, EPS, FXG и SVG. Эти форматы именуются *собственными форматами*, поскольку в них могут быть сохранены все данные Illustrator, в том числе несколько монтажных областей (при использовании форматов PDF и SVG необходимо выбрать параметр «Сохранять возможность редактирования в программе Illustrator», чтобы сохранить все данные Illustrator). Форматы EPS и FXG позволяют сохранять отдельные монтажные области в виде автономных файлов. В формате SVG сохраняется только активная монтажная область, однако отображается содержимое всех монтажных областей.

SVG — векторный формат, используемый для высококачественных интерактивных веб-изображений. Существуют две версии формата SVG: SVG и **сжатый SVG (SVGZ)**. При использовании формата SVGZ размер файла может быть уменьшен на 50–80%, однако нельзя редактировать файлы SVGZ с помощью текстового редактора.

Полезные функции

- Экспорт в файлы различных форматов и размеров нажатием одной кнопки.
- Экспорт в файл типового или собственного размера (масштаба): 1x, 2x, 3x, 0,5x, 1,5x и пр.
 - Переработан алгоритм создания файлов PNG, чтобы обеспечивать следующие возможности.
 - Создание файлов PNG быстрее, чем раньше.
 - Повышение уровня прозрачности в файлах PNG-8.