Мишенев А. И.

ADOBE ILLUSTRATOR CS4
Первые шаги в Creative Suite 4

ДМК ПРЕСС
ИЗДАТЕЛЬСТВО
TeachVideo
Интерактивное обучающее телевидение
Москва, 2009

УДК 681.3.06
ББК 32.973.26-018.2
М71

Мишенев А. И.
М71 Adobe Illustrator CS4. Первые шаги в Creative Suite 4 – М.: ДМК Пресс, 2009. – 152 с. : ил.

ISBN 978-5-94074-523-5

Новейший пакет для работы с векторной графикой Adobe Illustrator CS4 задает тон на рынке профессионального компьютерного дизайна. В CS4 появились новые мощные инструменты, такие как Blob Brush tool и прозрачность в градиентах. Они позволяют добиться потрясающих эффектов при работе с векторными изображениями. Новые возможности Illustrator позволяют более полно изучить технику работы в кратчайшие сроки, а также просто научиться пользоваться Illustrator.

Работа на самом деле стала более эффективной. Доступ к инструментам и их опциям возможен прямо в созданных объектах, а работа с градиентом в Illustrator стала быстрее и проще. Ну и конечно были улучшены функции инструмента Clipping, что позволяет работать в режиме What you see is What you Get.

Эта видеокнига полностью раскроет перед вами весь спектр возможностей самого совершенного пакета по обработке векторной графики от компании Adobe.

Для полноценной работы с книгой скачивайте видеокурс Illustrator CS4 с сайта www.teachshop.ru.

УДК 681.3.06
ББК 32.973.26-018.2

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Материал, изложенный в данной книге, многократно проверен. Но поскольку вероятность технических ошибок все равно существует, издательство не может гарантировать абсолютную точность и правильность приводимых сведений. В связи с этим издательство не несет ответственности за возможные ошибки, связанные с использованием книги.

ISBN 978-5-94074-523-5

© Текст и видеокурс, TeachVideo, 2009
© Оформление, ДМК Пресс, 2009

Содержание

Предисловие 5

1

Знакомство с программой 7

1.1 Интерфейс Adobe Illustrator CS4 8

1.2 Боковая панель инструментов 11

1.3 Создание/открытие документов 15

1.4 Сохранение документов 19

1.5 Установки по умолчанию 22

1.6 Режимы отображения 25

1.7 Контекстное меню 28

2

Работа с простыми объектами 31

2.1 Использование инструмента Pen (Перо) 32

2.2 Работа с инструментом Line Segment Tool 36

2.3 Работа с инструментом Rectangle Tool (Прямоугольник) 41

2.4 Использование инструмента Paintbrush Tool (Кисть) 44

2.5 Рисование с помощью инструмента Pencil Tool (Карандаш) 48

2.6 Выделение объектов 52

2.7 Рисование с помощью инструмента Blob Brush Tool (Кисть-клякса) 56

2.8 Использование инструмента Eraser Tool (Ластик) 58
2.9 Инструменты Scissors Tool (Ножницы) и Knife Tool (Нож) 61
2.10 Изменение масштаба 64
2.11 Поворот объекта 67

3

Операции с объектами 71

3.1 Работа с инструментом палитры векторных операций Pathfinder (Поиск контуров) 72
3.2 Работа с инструментом палитры векторных операций Align (Выравнивание) 75
3.3 Работа с инструментом палитры векторных операций Transform (Трансформация) 78
3.4 Операции Intersect и Exclude 80
3.5 Использование инструмента Divide 82
3.6 Изменение форм с помощью инструмента Reshape Tool 85
3.7 Применение команды Rasterize (Растеризовать) 87

4

Работа с текстовыми объектами и диаграммами 91

4.1 Использование инструмента Type Tool (Текст) 92
4.2 Альтернативные инструменты для ввода текста 95
4.3 Применение фильтров к текстовому блоку 98
4.4 Преобразование текстовых блоков в векторные объекты 101
4.5 Операции с контуром текстового блока 103
4.6 Создание графиков и диаграмм 106
4.7 Типы инструментов для создания диаграмм 110

5

Работа с кистью 119

5.1 Использование панели Brushes 120
5.2 Описание типов кистей 125
5.3 Создание новой кисти 129

6

Использование инструментов заливки 133

6.1 Создание градиентной заливки 134
6.2 Градиентные сетки 139
6.3 Библиотека символов 144
6.4 Инструменты для работы с символами 149

Предисловие

В Adobe Illustrator CS 4 появились мощные инструменты, такие как **Blob Brush tool** и прозрачность в градиентах. Они позволяют добиться потрясающих эффектов при работе с векторными изображениями.

Новые возможности Illustrator также открывают ранее скрытую функциональность и расширенные возможности, позволяющие изучить новую технику работы очень быстро, а также просто научиться пользоваться Illustrator.

Объективно работа стала более эффективной. Доступ к инструментам и их опциям возможен прямо в созданных объектах, а работа с градиентом в Illustrator стала быстрее и проще.

Ну и конечно была улучшена работа инструмента **Clipping**, что позволяет работать в режиме **What you see is What you Get**.

Эта видеокнига полностью раскроет перед вами весь спектр возможностей самого совершенного пакета по обработке векторной графики от компании Adobe.

Глава 1

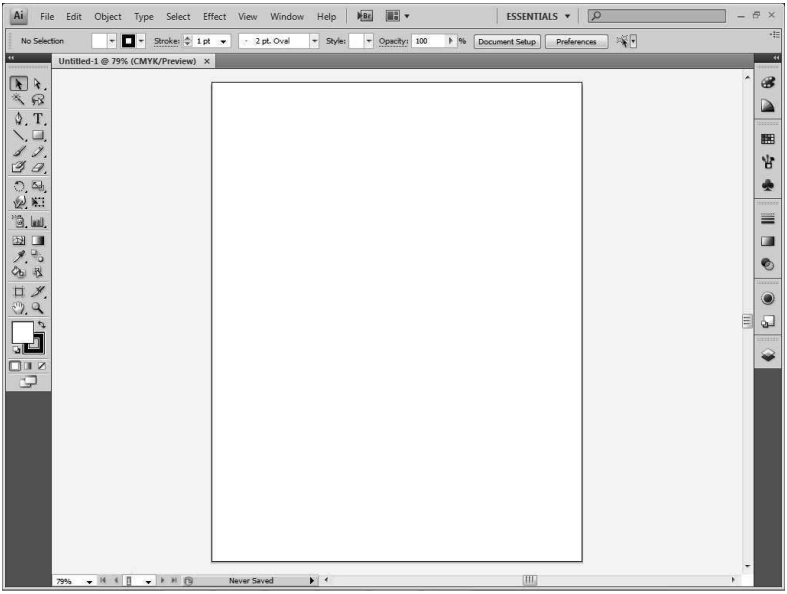
Знакомство с программой



Интерфейс Панель инструментов Боковая панель Создать Открыть Закрыть Документ Отображение документа Установки по умолчанию Контекстное меню

1.1 Интерфейс Adobe Illustrator CS4

Видеоурок на диске –
2 мин 49 с



Интерфейс программы Adobe Illustrator CS4

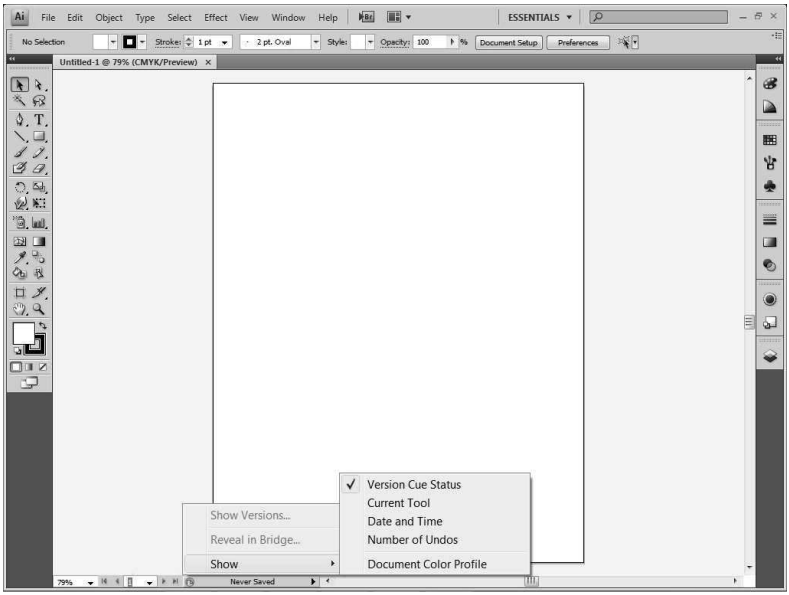
Интерфейс пользователя Adobe Illustrator CS4 состоит из заголовка, главного меню, окон для работы с документами и разнообразных палитр, предназначенных для редактирования изображений.

Самая первая верхняя иконка оранжевого цвета справа отображает название приложения и содержит опции управления размером и положением окна программы.

Далее следует главное командное меню программы, состоящее из таких пунктов, как **File** (Файл), **Edit** (Правка), **Object** (Объект), **Type** (Текст), **Select** (Выделение), **Effect** (Эффект), **View** (Просмотр), **Window** (Окно), **Help** (Помощь). Каждое из элементов основного меню содержит подгруппу команд, называемую контекстным меню.

Строка состояния, находящаяся в самом низу документа, содержит опцию выбора масштаба документа, навигации по рабочему листу (**Artboard Navigation**) и кнопку доступа к таким элементам контекстного меню, как **Show Versions...** (Показ версий), **Reveal in Bridge** (Обнаружить в мосте) и **Show** (Показать), содержащий пять пунктов:

- ☐ ***Version Cue Status*** *(Состояние Version Cue), выводящий информацию из программы Version Cue 3.0., если она была установлена;*
- ☐ ***Current Tool*** *(Название текущего инструмента);*
- ☐ ***Date and Time*** *(Отображение текущей даты и времени);*



Строка состояния

- ***Number of Undos*** *(Число уровней отмены), отображающий число выполненных и отмененных ранее операций;*
- ***Document Color Profile*** *(Цветовой профиль документа), выводящий название цветового профиля, применяемого в текущем документе.*

Боковая панель содержит кнопки быстрого доступа к командам редактирования активного документа. Наличие черного треугольника в правом нижнем углу отдельных кнопок означает наличие дополнительных панелей для соответствующих инструментов. Чтобы открыть дополнительную панель того или иного инструмента, кликните по нему левой кнопкой мыши и удерживайте ее до появления подменю. Более подробно о боковой панели – в следующем уроке.



Боковая панель