

# Издательская система Adobe InDesign

Войтенко Игорь Александрович  
Институт им. А.И. Герцена

## История создания

InDesign является преемником Adobe PageMaker, который был приобретен Adobe при покупке Aldus в конце 1994 года. (Freehand, конкурент Adobe Illustrator, также производимый Aldus, был продан Altsys, производителю Fontographer). К 1998 году Page Maker потерял почти весь профессиональный рынок относительно feature-rich QuarkXPress 3.3, выпущенного в 1992 году, и 4.0, выпущенного в 1996 году. Quark заявила о своем намерении выкупить Adobe и избавиться от объединенной компании PageMaker, чтобы избежать проблем с антимонопольным законодательством. Adobe отклонила предложение Quark и вместо этого продолжила работу над новым приложением для макета страницы. Проект был запущен компанией Aldus и носил кодовое название «Шуксан». Позже он получил кодовое название «K2» и был выпущен как InDesign 1.0 в 1999 году.

Новое программное обеспечение InDesign было первоначально запущено в Великобритании посредством серии рекламных встреч в отелях. Маркетинг был сосредоточен на упоминании новой архитектуры программного обеспечения - небольшого центрального программного ядра (около 2 Мбайт), к которому будут прикреплены надстройки по мере расширения функциональности программы в более поздних версиях. Это звучало впечатляюще. Однако драйвер принтера PS для InDesign 1.0 был внешним приложением, которое часто вызывало проблемы с повреждением, что требовало периодической переустановки этого элемента. Копии InDesign 1.5 обычно раздавались, когда обнаруживалось, что необходимо исправить множество ошибок. В InDesign 2.0 темпераментный драйвер принтера стал встроенным в основное программное обеспечение. Знаменитая архитектура ядра больше никогда не упоминалась.

## Особенности ПО

Рабочая область представляет собой конфигурацию палитр и меню, реализованных на основе графического интерфейса, и имеет следующие составляющие:

1. Панель приложения, она включает в себя: масштаб, работа с линейками и направляющими, Adobe Bridge, режим просмотра

2. Панель инструментов содержит инструменты для изменения и создания объектов на странице, эти инструменты имеют вид значков. Выпадающее меню позволяет выбирать нужный инструмент. При наведении указателя на пиктограммы инструментов отображается всплывающая подсказка с клавиатурным сочетанием для их вызова.

3. Панель управления — эта панель даёт быстрый доступ к элементам управления и командам, она меняется в зависимости от выбранного инструмента.

4. Палитры (панели) предоставляют быстрый доступ к наиболее часто используемым функциям. Набор присоединенных друг к другу палитр называют доком.

Adobe InDesign также поддерживает экспорт в форматы EPUB и SWF для создания электронных книг и цифровых публикаций, включая цифровые журналы, и контента, подходящего для использования на планшетных компьютерах. Кроме того, InDesign поддерживает XML, таблицы стилей и другую разметку кода, что делает его пригодным для экспорта текстового содержимого с тегами для использования в других

## Характеристики ПО

Системные требования Windows:

- Процессор Intel Pentium 5 или AMD Athlon 64

- Операционные системы: Microsoft® Windows Server 2016 и Windows Server 2019

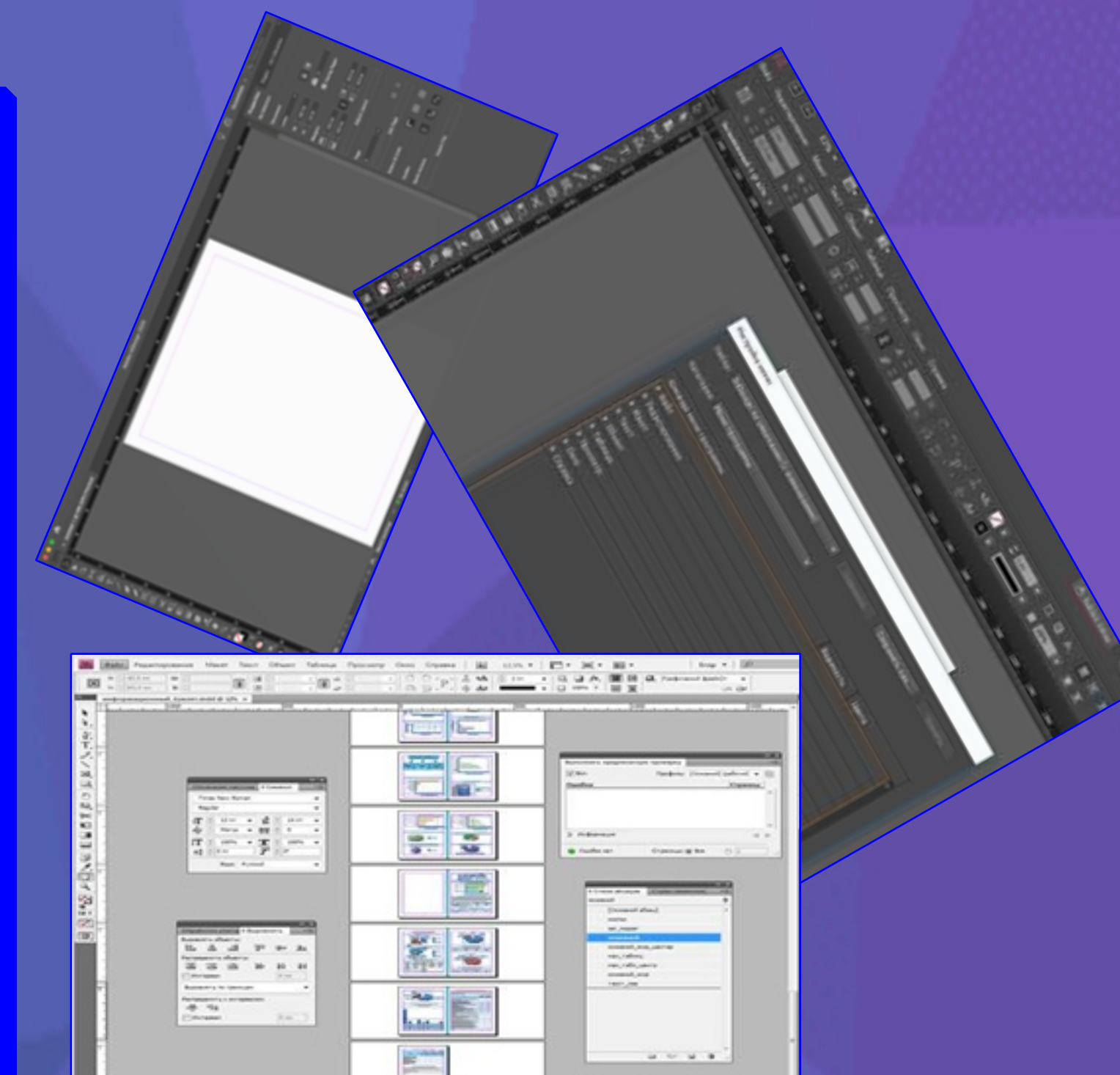
- RAM: Не менее 4 ГБ оперативной памяти (рекомендуется 16 ГБ)

- Жесткий диск: 3,6 ГБ свободного пространства на жестком диске для установки; дополнительное свободное пространство, необходимое для установки (не устанавливается на съемные флеш-накопители); рекомендуется SSD

- Разрешение экрана: минимум 1024x768 (рекомендуется 1920x1080)

- Видеокарта: с шиной памяти 32 бита

- Internet: Для обязательной активации программного обеспечения, подтверждения подписки и доступа к онлайн-сервисам требуются подключение к Интернету и



## Назначение ПО

Его можно использовать для создания: плакатов, листовок, брошюр, журналов, газет, презентаций, книг и электронных книг. InDesign также может публиковать контент, подходящий для планшетных устройств. Графические дизайнеры и художники-постановщики являются основными пользователями, которые создают и размещают периодические публикации,

## Связь

номер телефона: 8911931028  
e-mail: vojijtenko.igor@mail.ru