



# НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ QuarkXPress 2015



# Оглавление

<b>Новые возможности QuarkXPress 2015.....</b>	<b>3</b>
<b>Новые функции.....</b>	<b>4</b>
64-разрядное приложение.....	4
Переменные содержимого.....	4
Внутристрочные таблицы.....	5
Сноски и концевые сноски.....	5
Фиксированный макет для ePub.....	7
Другие новые функции.....	8
<b>Официальные уведомления.....</b>	<b>10</b>

# НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ QuarkXPress 2015

Настоящий документ дает первое представление о новых функциях QuarkXPress 2015.

# Новые функции

## 64-разрядное приложение

QuarkXPress 2015 — это 64-разрядное приложение с улучшенными возможностями масштабирования и управления памятью по сравнению с QuarkXPress 10.x.

## Переменные содержимого

QuarkXPress 2015 предлагает поддержку переменных содержимого — вставляемых в документ переменных, различающихся в зависимости от содержимого. Например, переменная *Номер последней страницы* отображает номер последней страницы документа. При добавлении или удалении страниц переменная соответствующим образом обновляется.

Переменные содержимого работают во всех типах макетов: макеты печати, электронные книги и App Studio.

Для добавления переменной поместите курсор в место, где должна отображаться переменная, и дважды щелкните переменную в палитре. Также можно изменить стиль переменных с помощью инструментов оформления QuarkXPress.

В состав QuarkXPress 2015 входят следующие предварительно настроенные переменные содержимого, которые можно вставлять в документы:

- Дата создания
- Номер текущей страницы
- Имя файла
- Номер последней страницы
- Дата изменения
- Дата вывода
- Номер следующей страницы
- Номер предыдущей страницы

Помимо набора предварительно определенных переменных можно создать следующие дополнительные переменные типа текста:

- Пользовательская переменная Можно объединить текстовую строку с другой предварительно определенной переменной.

- **Верхний колонтитул** Этот тип переменной позволяет выбрать в документе источник данных, установив ссылку на параграф или таблицу стилей символов. Этот тип переменной можно применить к шаблонной странице для автоматического обновления верхних колонтитулов. *Например, на левой странице может быть размещено название книги, а на правой — название главы/раздела.*
- **Указатель страниц** Эта переменная используется для создания ссылки на существующий объект макета с помощью привязок и позволяет ссылаться на этот объект в других местах документа, включая номер страницы ссылки на объект.
- **Статический текст** Эта переменная позволяет создать простую переменную статического текста для вставки в документ. Например, эта переменная может быть полезна для единообразного указания названия компании в документе и одновременного изменения названия во всем документе.

### Внутристрочные таблицы

В QuarkXPress 2015 реализована новая функция поддержки быстрых внутристрочных таблиц, позволяющая вставлять таблицы из рабочих книг Microsoft Excel (только в формате XLSX).

QuarkXPress 2015 позволяет добавлять, редактировать и удалять стили таблиц с помощью палитры **Стили таблиц**. При импорте таблицы в раскрывающемся меню **Стиль таблицы** можно выбрать стиль, который будет применен к внутристрочной таблице.

Данные внутристрочных таблиц можно редактировать только в исходном формате, т. е. в файле .xlsx, связанном с таблицей. Поэтому для редактирования данных таблицы или ширины столбцов необходимо открыть связанную рабочую книгу Excel и внести в нее изменения. При этом созданные стили таблиц можно редактировать в QuarkXPress. Для обновления данных таблиц можно использовать **Утилиты > Использование**, так же как и для обновления изображений.

При импорте внутристрочной таблицы можно выбрать предварительно определенный стиль таблицы, который будет применен к данным/таблице, импортируемым из рабочей книги Excel. Если стиль таблицы не выбран, стиль и соответствующие стили абзаца создаются автоматически на основе поддерживаемого форматирования в QuarkXPress. Можно сохранить форматирование рабочей книги Excel и создать соответствующий ему стиль внутристрочной таблицы. Также можно сохранить геометрию (только ширину столбцов).

Можно выбрать автоматическое масштабирование таблицы по размерам текстового блока. В этом случае при изменении размера блока столбцы таблицы пропорционально изменяются.

### Сноски и концевые сноски

В QuarkXPress 2015 реализована поддержка работы со сносками и концевыми сносками с возможностью их импорта из документов Microsoft Word (в формате DOCX).

Сноски и концевые сноски состоят из двух связанных частей: указанного в тексте ссылочного номера и текста сноски/концевой сноски внизу основного текста. Текст сноски создается в конце страницы, а текст концевой сноски — в конце статьи.

При вставке/удалении сносок и концевых сносок они автоматически нумеруются в порядке добавления/удаления из текста. Эта нумерация заново начинается в каждой статье.

Существуют используемые по умолчанию стили сносок и концевых сносок, которые можно вставлять с помощью пунктов/ярлыков контекстного меню. Используемые по умолчанию стили сносок и концевых сносок можно редактировать и создавать пользовательские стили, так же как другие стили в QuarkXPress, включая использование стилей маркировки и нумерации для определения стиля маркера и нумерации текста сноски. Стили сносок позволяют определять таблицы стилей абзацев, которые применяются к тексту сносок.

Команда **Вернуться к ссылке** используется для перемещения текста сноски/концевой сноски в соответствующую ссылку сноски/концевой сноски в родительском тексте. Также предусмотрено сочетание клавиш для команды **Вернуться к ссылке**.

Команда **Перейти к сноске/концевой сноске** позволяет перейти из ссылки сноски/ концевой сноски в родительском тексте к тексту сноски/ концевой сноски.

QuarkXPress 2015 также поддерживает следующие возможности.

- Возможность начать заново нумерацию сносок на уровне страницы и возможность переопределения нумерации вручную подобно нумерованным спискам.
- Сноски при расположении текста в несколько столбцов, что позволяет отображать сноски внизу каждого столбца.
- Возможность добавления стилей сносок к различным проектам.
- Применение сносок к отдельным текстовым блокам (не блокам автоматического текста) для их отображения внизу блоков.
- Использование пользовательских меток как ссылок номеров сносок/концевых сносок.
- Возможность изменения примененных сносок/концевых сносок в палитре **Стили сносок**.
- Применение стиля разделителя сносок/концевых сносок между родительским текстом и текстом сносок/концевых сносок. Он применяется на уровне блока, поскольку пользователь может применить различные стили разделителя к различным блокам, в том числе к блокам в одной статье. Пользователь также может применить различные стили разделители, используя **Стиль > Стиль разделителя сносок**. Пользователь также может определить смещение слева и справа для стиля разделителя сноски.
- Преобразование сносок в концевые сноски и наоборот.
- Возможность выбора места, где начинать размещение сносок: на той же странице, в конце статьи или на новой странице.
- Копирование/вставка сносок/концевых сносок.
- Поиск сносок/концевых сносок с помощью функции «Поиск/Замена».
- Применение сносок/концевых сносок с помощью сочетаний клавиш и кнопки **Пользовательские сноски/концевые сноски** в палитре **Стили сносок**.

➡ Текст каждой сноски — это отдельная статья, поэтому можно выбрать текст сразу всех сносок.

## Фиксированный макет для ePub

В QuarkXPress 2015 добавлена поддержка фиксированного макета для создания ePub. Эта функция позволяет проектировать макеты и экспортировать их в фиксированные макеты ePub, поддерживаемые устройствами Kindle и iOS.

Возможности фиксированного макета для ePub:

- **Новое пространство макета в виде электронной книги.** В QuarkXPress 2015 реализовано новое пространство макета в виде электронной книги, заменяющее старые макеты в виде электронной книги, которые предлагали ограниченные возможности экспорта ePub с измененным расположением. Новое пространство макета поддерживает создание фиксированных макетов ePubs на основе стандарта ePub 3.0, а также создание электронных книг со свободно перетекающим текстом. Новое пространство макета унаследовало множество инструментов App Studio, среди которых поддержка HTML5 с возможностью добавления интерактивных функций к фиксированным макетам ePubs, таких как звук, видео, слайд-шоу, анимации, кнопки и изображения, которые могут быть повернуты на 360 градусов.
- **Диалоговое окно «Новый проект».** В диалоговое окно «Новый проект» для электронных книг добавлены функции выбора целевых устройств или пользовательских форматов. QuarkXPress 2015 позволяет сохранять пользовательские форматы, которые можно повторно использовать, выбрав в диалоговом окне **Новый проект**.
- **Широкие возможности работы с макетами.** Новое пространство макета, поддерживающее фиксированные макеты ePub, позволяет использовать широкие возможности проектирования, имеющиеся для пространств макетов печати и App Studio. Например, можно создавать неограниченное число таблиц стилей и использовать стили таблиц из макетов печати и App Studio. Также при работе с макетами для печати и электронными книгами можно использовать и другие ресурсы, такие как цвета, стили элементов, стили сносок и пр. Фиксированные макеты для ePub в QuarkXPress 2015 поддерживают возможность выбирать направление статей, написанных на восточноазиатских языках, задавать последовательность страниц справа налево и использовать пояснительные символы `gubi` в собственном коде HTML (вне зависимости от того, может ли HTML поддерживать эти языки). Также можно использовать расширенное управление изображением для работы с изображениями в фиксированных макетах ePub аналогично макетам для печати. При экспорте ePub можно уменьшить изображения с возможностью указания различных параметров.
- **Списки.** Списки QuarkXPress можно использовать для создания содержания при работе с фиксированными макетами ePub и ePub с измененным расположением.
- **HTML5.** Новая палитра HTML5 в пространстве макета для электронных книг предлагает простой и интуитивно понятный пользовательский интерфейс для добавления интерактивных элементов к фиксированным макетам ePub и ePub с измененным расположением. Интерактивные функции, поддерживаемые на целевых устройствах и в выходном формате (форматы ePub и Kindle), позволяют автоматически исключать эти интерактивные элементы при экспорте. Фиксированные макеты ePub поддерживают использование звука, видео, слайд-шоу и анимации.
- **Теги изменения расположения текста.** В QuarkXPress 2015 пользователи могут создавать фиксированные макеты ePub и использовать элементы макетов для работы с тегами для изменения расположения текста ePub. Пользователи могут создать один макет и экспортировать в фиксированные макеты ePub и ePub с измененным расположением. Кроме того, теги изменения расположения текста можно использовать в макетах для печати и макетах App Studio.

- **Экспорт в ePub/Kindle.** QuarkXPress 2015 предлагает следующие варианты экспорта:
  - 1 Макет в формате ePub — экспорт в стандартный формат ePub для устройств iOS.
  - 2 Макет как Kindle — экспорт для устройств Kindle Fire.

### Другие новые функции

В QuarkXPress 2015 также имеются следующие новые функции и улучшения:

- Упрощенный процесс активации.
- Усовершенствование изменения расположения ePub: В QuarkXPress 2015 расширены возможности и устранены ограничения функций изменения расположения ePub, поддерживаемые в старых версиях QuarkXPress. Также используется та же палитра HTML5, что и в App Studio, что позволяет добавить ряд интерактивных инструментов к макетам ePub в соответствии со стандартом ePub 3.0.
- PDF/X-4: В QuarkXPress 2015 можно создавать файлы PDF/X-4, проверяемые с помощью технологии callas pdfToolbox.
- Повторное связывание изображений в диалоговом окне **Использование**: Теперь можно заменить или повторно связать существующее изображение (с состоянием *OK*), используя кнопку **Обновить** в диалоговом окне **Использование**.
- Форматирование по образцу: Можно выбрать формат (атрибуты стиля) выбранного текста и применить его к другому тексту в документе.
- Открытие PDF после экспорта: Можно задать открытие PDF после экспорта.
- Большие размеры страниц: Теперь есть возможность работы с большими размерами страниц (до 224 x 224 дюймов).
- Пользовательские сочетания клавиш (только Mac OS X): Новые предпочтения уровня приложения позволяют изменять существующие сочетания клавиш клавиатуры и определять новые сочетания для выбранных элементов меню и других элементов.
- Поиск в палитрах: Новые возможности поиска в некоторых палитрах. Например, можно выполнять поиск таблиц стилей и цветов по названиям. Поиск предусмотрен в следующих палитрах: «Таблицы стилей», «Цвета», «Гиперссылки» и «Переменные содержимого».
- Прикрепление палитр в QuarkXPress (Windows): Теперь пользователи Windows, так же как и пользователи Mac OS X, могут прикреплять палитры к углам приложения. Это позволяет обеспечить удобство рабочей среды и избежать размещения палитр поверх документа.
- Форматы макета с пользовательскими именами: Можно сохранять пользовательские форматы в макетах для печати и макетах eBooks. Эта возможность имеется в диалоговом окне **Новый проект**.
- Функция «Собрать для вывода» на уровне проекта: Функция «Собрать для вывода» улучшена и поддерживает возможность сбора на уровне проекта. В диалоговом окне **Собрать для вывода** можно выбрать один, несколько или все макеты в проекте.
- Масштабирование изображений: Допускается масштаб изображений до 5000%.

- Теперь в диалоговом окне **Использование** отображаются только имена файлов, которые не обрезаются по размеру списка использования. По-прежнему можно щелкнуть изображение или имя таблицы Excel и просмотреть полный путь.
- Стили вывода PDF: Обновлены используемые по умолчанию стили вывода PDF и добавлены новые стили для PDF/X-4.
- Добавлена поддержка цветных профилей ECI.
- Улучшены вспомогательные словари. Теперь они имеют формат XML, могут интегрироваться с Job Jackets, а старые словари автоматически конвертируются.

Для получения более подробных сведений обратитесь к *Руководству по QuarkXPress 2015* или посетите веб-сайт [www.quark.com/support/documentation](http://www.quark.com/support/documentation)

# Официальные уведомления

©2022 Quark Software Inc. и держатели ее лицензий, 2013. С сохранением всех прав.

Защищено следующими патентами США: 5,541,991; 5,907,704; 6,005,560; 6,052,514; 6,081,262; 6,633,666 В2; 6,947,959 В1; 6,940,518 В2; 7,116,843; 7,463,793; ожидается получение других патентов.

Quark, логотип Quark, QuarkXPress и QuarkCopyDesk являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Quark Software Inc. и ее филиалов в США и/или других странах. Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Цвета PANTONE ®, отображаемые в программном приложении или в документации пользователя, могут не соответствовать стандартам, заданным компанией PANTONE. Точный цвет см. в текущем опубликованном каталоге цветов PANTONE. PANTONE® и другие товарные знаки корпорации Pantone являются собственностью PANTONE LLC. © Pantone LLC, 2010.

Pantone является владельцем авторских прав на цветовые данные и/или программное обеспечение, которые предоставлены компании Quark Software Inc. по лицензии для распространения с целью использования только вместе с программным обеспечением Quark. Цветовые данные и/или программное обеспечение PANTONE не должны копироваться на другой диск или в память компьютера иначе, как в процессе работы с программным обеспечением Quark.