

# PocketBook

## Информация о выпуске

# PocketBook™ Aqua 2

Версия ПО	5.20.797
Локализация	CIS

04 июня 2019

## Версия ПО: 5.20.797 (04 июня 2019)

### Реализовано:

#### Доработки программа чтения

1. Доработан режим работы с заметками. Теперь появилась возможность менять толщину линии в карандашных заметках, работать отдельно с разными рисунками на одной странице, добавлять комментарии, выполнять операции *Отмены* и *Возврата* (*UnDo*, *ReDo*) при работе с карандашными заметками. Кроме того, с помощью инструмента «*ластик*» теперь появилась возможность корректировать отдельные элементы карандашных заметок (в предыдущих прошивках была возможность только удалять объект целиком).
2. Добавлена возможность работать с ранее сделанными заметками непосредственно в режиме чтения, для чего слева от заметок типа «*скриншот*» или «*карандаш*» отображается соответствующая иконка, по длительному нажатию на которую выводится контекстное меню со списком возможных действий с данной заметкой.
3. Добавлена возможность работать с фрагментами текста, границы которого расположены на разных экранах. Для того, чтобы определить границу фрагмента, расположенного на следующем экране, необходимо подвести и задержать на полсекунды ползунок выделения текста к правому нижнему углу экрана, соответственно, для того, чтобы продолжить выделение фрагмента текста на предыдущей странице, необходимо подвести и задержать ползунок у верхнего левого угла экрана.
4. Выполнены доработки инструмента «снимок экрана» – добавлена возможность корректировки границы участка текста, с которого берется снимок, добавлена возможность просмотреть ранее сделанный скриншот в отдельном окне.
5. Добавлена возможность изменения размера текста словарной статьи жестом «*pinch-to-zoom*».
6. Доработана карточка книги, которая доступна из программы чтения и из *Библиотеки* в контекстном меню, вызываемому по длительному удержанию. Теперь в информации о книге отображаются более полные данные, полученные из метаданных книги.
7. Добавлена поддержка форматов *CBR*, *CBZ* для чтения книг-комиксов.

8. Реализовано автоматическое масштабирование иллюстраций в зависимости от размера экрана в книгах формата *FB2*.
9. Сделаны некоторые улучшения алгоритмов расстановки переносов в книгах в формате *EPUB* и *FB2*.
10. Оптимизирован процесс подсчета страниц при выключенном параметре «*встроенная нумерация страниц*» (для случая, когда количество страниц равно количеству экранов). Теперь этот процесс происходит быстрее, для книг с очень большим количеством страниц или иллюстраций теперь этот процесс не приводит к зависанию устройства.
11. Для сносок в книгах в формате *FB2* теперь рядом со стрелкой возврата не отображается «крестик», чтобы избежать случайного закрытия стрелки «назад». Теперь этот крестик отображается только для внутренних ссылок.
12. В конце содержания теперь список сносок не выводится, как это было в предыдущих прошивках для некоторых книг в формате *FB2*.
13. В меню чтения добавлено отображение кнопки возврата непосредственно после перехода на новую страницу с помощью ползунка.
14. Изменен хинтинг по умолчанию при рендеринге книг в формате *FB2*, *TXT* на Slight Font Hinting, благодаря чему чтение книг в данном формате стало более комфортным.

## PocketBook Cloud

1. Реализована синхронизация закладок и заметок с облаком *PocketBook Cloud* и, соответственно, со всеми другими устройствами пользователя, которые авторизованы в *PocketBook Cloud*.

## Программа «Заметки»

1. Приложение «Заметки» получило обновленный дизайн интерфейса, благодаря чему работать с заметками стало намного удобней: теперь можно увидеть список книг, в которых были сделаны заметки, просмотреть сами заметки, переименовать их, добавить или отредактировать комментарии к заметкам, а также удалить непосредственно из самого приложения.

2. В новом приложении «Заметки» добавлен функционал экспорта и импорта заметок. Экспорт заметок осуществляется в файлы формата *.HTML*, с которыми можно работать на других устройствах, например, на ПК. Кроме того, файлы заметок можно импортировать на другое устройство PocketBook, на котором установлено ПО версии 5.20 или старше.

## Новый Браузер

1. Новое приложение *Браузер* использует новый веб-движок, благодаря чему функциональные возможности приложения существенно расширились. Теперь пользователь может более комфортно и быстро открывать самые современные веб-сайты, использующие актуальные технологии (например, *HTML5*, *Java Script*, *CSS3* и т.д.). Браузер поддерживает все необходимые прикладные протоколы передачи информации: *HTTP*, *HTTPS*, *FTP*, а также, работу с локальными веб-страницами. В приложении реализован новый пользовательский интерфейс. Появилась возможность быстро перейти на любимые сайты, поскольку реализован механизм подсказок при вводе *URL*, а также быстрый поиск информации в сети при вводе поискового запроса непосредственно в адресную строку. Кроме того, пользователь может быстро добавить открытую веб-страницу в «*Избранное*» или воспользоваться закладкой «*История*».

2. Теперь появилась возможность скачивать и сохранять веб-страницы, чтобы ознакомиться с заинтересовавшей информацией позже. Скачанная веб-страница отобразится в *Главном меню* и в приложении *Библиотека* как обычная книга. Особенно важно, что читать сохраненную веб-страницу можно и офлайн, это очень удобно для отложенного чтения веб-страниц с большим объемом текста.

3. В приложении добавлена возможность поиска информации на открытой в данный момент веб-странице. Поиск может осуществляться по отдельным ключевым словам или по целым фразам.

4. Новый *Браузер* предлагает множество дополнительных функций, таких как масштабирование страницы, гамма коррекция (корректировка контрастности), назначение папки для загрузок скачиваемых файлов, а также доступен ряд настроек параметров безопасности. Кроме того, добавлена возможность автозаполнения полей, а также способ управления сохраняемыми для этого данными. Таким образом, используя все доступные возможности нового приложения, пользователи могут настраивать отображение веб-страниц для максимально комфортного чтения.

## Доработки Библиотеки

1. Доработки алгоритма поиска в метаданных книг в приложении *Библиотека*.
2. Реализована более точная сортировка книг для некоторых языков.
3. Исправлена некорректная сортировка папок в группировке «*по папкам*», которая могла происходить в некоторых случаях.
4. Удалены лишние обновления (мигания) экрана в *Библиотеке*, которые могли происходить при обновлении наборов книг.
5. Добавлен сканер *DjVu* файлов. Теперь обложки книг в формате *DjVu* будут отображаться в *Библиотеке* и в карточке книги.
6. Исправлена проблема некорректного отображение названий некоторых книг с иероглифами.
7. Исправлена проблема некорректного отображение обложек некоторых книг в формате *EPUB*.
8. Исправлена проблема возможного некорректного отображения списка книг при сортировке по дате добавления.
9. Исправлена проблема, из-за которой не отображались обложки некоторых книг в формате *FB2*.

## Доработки сервиса Dropbox

1. Исправлены возможные сбои синхронизации файлов большого размера в сервисе *Dropbox*.
2. Исправлены возможные зависания устройства при смене папки сервиса *Dropbox*.
3. Исправлены возможные зависания устройства при авторизации в сервисе *Dropbox*.

## Другие доработки

1. Оптимизирован процесс загрузки устройства. Теперь, при включении, устройство загружается быстрее.

2. Добавлена возможность выбирать программу чтения (или режим программы чтения) в контекстном меню, вызываемом по длительному нажатию на книгу в *Библиотеке* в зависимости от настроек в пользовательском файле *extensions.cfg*.
3. Переработаны пункты меню *Настройки*, системные файлы перенесены из приложения *Библиотека* в *Настройки*.
4. Одолженная книга теперь выделяется определенным ярлыком в *Библиотеке* и в *Главном меню*. Также, появилась возможность возвращать одолженную книгу с помощью контекстного меню в приложении *Библиотека*.
5. Системная и юридическая информация перемещена из *Библиотеки* в *Настройки*.
6. Исправлена проблема возможного перелистывания по две страницы при оди-нарном нажатии на аппаратную кнопку листания либо при перелистывании жестом «tap» на определенных аппаратных модификациях устройства при листании с коротким интервалом.
7. Уточнены переводы подписей элементов интерфейса.

**Удалено:**

1. Возможность поделиться цитатой на ленту Facebook в связи с отключением соответствующего функционала в данной социальной сети.

**Исправлено:**

1. Некорректное отображение некоторых лигатур в тексте книг формата *EPUB*.
2. Масштабирование иллюстраций в зависимости от размера экрана в книгах формата *FB2*.

## Версия ПО: 5.17.1665 (30 апреля 2018)

### Реализовано:

#### Программа чтения

1. Кеширование ранее открытых страниц в программе чтения, благодаря чему при повторном открытии, книги открываются практически мгновенно.
2. Управление яркостью подсветки с помощью жестов в программе чтения.
3. Более удобное отображение списка заметок.
4. Более удобное масштабирование страниц жестом pinch-to-zoom в книгах форматов *PDF* и *DjVu*.

#### Другие доработки

1. *PocketBook Cloud*. Теперь появилась возможность читать книги на различных устройствах (E-Ink, Android, iOS, ПК), при этом, книги и прогресс чтения будут сохранены. Пользователи будут иметь доступ к своим книгам с любого устройства, с которого они авторизовались в *PocketBook Cloud*. Автоматическая синхронизация списка книг и позиции чтения происходят при входе в *Cloud*, при открытии или закрытии книги, при включении *Wi-Fi*, а также по нажатию на иконку синхронизации в панели уведомлений. Эта функциональность доступна пользователям магазина BookLand, а также пользователям других магазинов партнеров.
2. Добавлен *Списочный* вид в приложении *Библиотека*.
3. Автоматическая авторизация в сервисе Adobe DRM для более удобной работы с книгами, защищенными Adobe DRM.
4. Более быстрая загрузка устройства при включении с уже открытой книгой.
5. Более точная сортировка книг для некоторых языков в приложении Библиотека.
6. Более быстрая загрузка устройства при включении с уже открытой книгой.

### Исправлено:

1. Возможное отсутствие абзацных отступов в книгах формата *FB2* для некоторых шрифтов.
2. Выделение всей страницы при переходе по ссылкам в книгах формата *EPUB* в некоторых случаях.
3. Невозможность открытия некоторых книг, защищенных Adobe DRM.
4. В некоторых случаях некорректная автоматическая установка временной зоны.

5. Возможные сбои в работе программы чтения при работе с книгами в формате *EPUB* в случае, если включена настройка обложки текущей книги в качестве заставки на выключение.
6. Некорректное отображение процента чтения книги при использовании профилей.
7. Некорректное отображение некоторых лигатур в тексте в книгах формата *EPUB*.
8. Другие мелкие правки.

## Удалено:

1. Сервис *PocketBook Sync* удален из прошивки устройств *PocketBook Aqua 2* в связи с тем, что функционал сервиса *PocketBook Cloud* полностью покрывает функциональность сервиса *PocketBook Sync*.

## Версия ПО: 5.17.971 (24 ноября 2017)

## Реализовано:

1. Доработка механизма расстановки переносов в некоторых языках.

## Исправлено:

1. Невозможность открыть некоторые книги, защищенные *Adobe DRM*.



## Версия ПО: 5.17.605 (06 сентября 2017)

### Реализовано:

#### Программа чтения

1. Более быстрое открытие книг всех форматов.
2. Поддержка книг защищенных паролем в формате *PDF*.
3. Более удобная работа с текстом при создании и редактировании заметок.

#### Другие доработки

1. Оптимизация энергопотребления устройства.
2. Уменьшение времени загрузки устройства из выключенного состояния.
3. Переработка элементов настроек устройства, удаление ненужных системных файлов из приложения *Библиотека*
4. Отображение количества оставшихся дней аренды для одолженных книг, защищенных Adobe DRM, в приложениях: *Главное меню*, *Библиотека*, *Карточки*. А также, досрочный возврат книги при выборе соответствующего меню в приложении *Библиотека*.
5. В Настройках устройства добавлена возможность назначать действия на кнопку Меню для программы чтения.
6. Добавлена возможность назначения выкл.\выкл. подсветки на клавиши в Настройках устройства в разделе *Назначение клавиш*.
7. Доработки переводов интерфейса.

### Исправлено:

1. Возможный сброс позиции чтения при уходе устройства в режим *Блокировки*.
2. В некоторых случаях, отображение двух слов слитно в словарной статье.
3. Другие мелкие правки.