



ECTACO[®] jetBook[®] COLOR

модель EDU.12

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЧТЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННЫХ КНИГ

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

RUS

Другие руководства по эксплуатации опубликованы на
сайте: www.ectaco.com/support/manuals

Ectaco, Inc. не несет ответственности за любой ущерб, возникший вследствие неправильного использования данного руководства.

Ectaco, Inc. не несет ответственности по рекламациям третьей стороны, а также за любой ущерб, возникший в процессе эксплуатации устройства.

Ectaco, Inc. не несет ответственности за любой ущерб от потери или повреждения данных вследствие неправильного функционирования, ремонта, замены аккумулятора. Всегда храните резервную копию важных данных на других носителях.

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в данное руководство.

Никакая часть данного руководства не может быть скопирована или воспроизведена электронным, механическим или иным способом без согласия Ectaco, Inc.

jetBook®, Partner®, iTRAVL®, LingvoSoft®, Language Teacher®, Lingvobit®, LingvoCompass®, Audio PhraseBook™, Vector Ultima™, U-Learn™ и MorphoFinder™ являются торговыми марками компании Ectaco, Inc.

Windows является зарегистрированной торговой маркой Microsoft Corporation в Соединенных Штатах Америки и других странах.

Oxford American College Dictionary, 2nd edition © 2010 Oxford University Press.

Oxford Spanish Dictionary, 4th edition © 2008 Oxford University Press.

Terra Informatica. В данном приложении используется компонент HTMLayout, © Terra Informatica Software, Inc.

Упомянутые здесь названия ныне существующих компаний и продуктов могут являться зарегистрированными торговыми марками их владельцев.

© 1990-2012 ECTACO, Inc., New York, USA.

Все права защищены.

Информация о соответствии стандартам FCC

Данное устройство отвечает требованиям Части 15 Правил FCC.

Его применение ограничено следующими двумя условиями:

(1) данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2) это устройство должно выдерживать любые принимаемые им помехи, включая помехи, которые могут привести к неправильной работе.

Внимание! Введение изменений и модификаций, на которые не получено явное разрешение изготовителя, отвечающего за соответствие устройства техническим условиям, лишает пользователя права применять устройство.

При испытании данного устройства было установлено, что оно соответствует ограничениям для цифровых устройств класса B и отвечает требованиям Части 15 Правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения необходимой защиты от вредных помех при применении устройства в жилых районах. Данное устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную мощность, и при его установке и использовании с нарушением требований инструкции оно может создавать вредные помехи для радиосвязи.

Однако нельзя гарантировать, что не возникнет помех в каждом конкретном случае, и если данное устройство будет создавать вредные помехи для радиоприема и телевизионного приема, наличие которых можно определить, включая и выключая устройство, то пользователю следует принять меры для устранения этих помех одним из приведенных ниже способов:

- Изменить местоположение или направление приемной антенны.
- Увеличить расстояние между устройством и приемником.
- Присоединить устройство к другой розетке, в которую не включен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному телевизионному или радиотехнику.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	8
Основные возможности устройства	8
ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ	10
Общий вид	10
Источники питания	12
ПОРЯДОК РАБОТЫ	13
Включение и выключение устройства	13
Работа с сенсорным экраном.....	14
Чтение литературы	15
Руководство по эксплуатации	17
Перезагрузка	17
Связь с компьютером.....	17
MicroSD-карта	18
Экран и Главное меню.....	18
ECTACO® C-Pen®	21
МОЯ БИБЛИОТЕКА	23
Общие сведения	23
Просмотр списка книг	24
Чтение книг	25
Панель навигации	25
Использование голосовых команд	29

Создание рисунков на страницах книги	30
Список недавно просмотренных книг	30
КЛАССНАЯ И ДОМАШНЯЯ РАБОТА.....	31
OXFORD® ДЛЯ ЧТЕНИЯ	31
Английский словарь Oxford®	31
Говорящий словарь.....	32
Части речи и другие пометы	36
Произношение слов и выражений	38
Орфографический корректор	39
Добавление словарных статей во Флэшкарты.....	39
Курс подготовки к SAT	39
Грамматика	40
Перевод текстов	40
Неправильные глаголы.....	41
Идиомы	42
ОБУЧЕНИЕ И ИГРЫ.....	42
Phonetic Language Teacher®	42
U-Learn™	44
Разговорник	45
Использование Разговорника для изучения иностранного языка.....	50
Словарь с картинками	51
Универсальный переводчик	53

Расширяем лексикон	54
Кроссворд	55
Флэшкарты.....	56
Кармашки	56
Выбери перевод.....	57
Напиши перевод.....	58
Судоку	59
Редактор флэшкарт	59
НАУКА И МАТЕМАТИКА.....	60
Графический калькулятор	60
Научный калькулятор	61
Бухгалтерский калькулятор.....	62
Справочник по географии	63
Справочник по математике	63
Справочник по химии.....	64
Таблица Менделеева	64
Справочник по физике	64
Перевод мер и весов	65
Землеведение	65
Биология	65
Ноты	66
Искусство и живопись	66
Просмотр изображений	66

АУДИОКНИГИ И МУЗЫКА.....	68
НАСТРОЙКИ	69
Языки.....	69
Дата и время.....	69
Громкость.....	70
Шрифты.....	70
Автоотключение	70
Аудиоприветствия.....	71
Об устройстве.....	71
Wi-Fi.....	71
Восстановить настройки.....	72
Деавторизовать устройство	72
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	72
Не удается включить устройство.....	73
«Зависание» системы.....	73
Не работает сенсорный экран	73
Сбились настройки.....	74
Не открывается файл	74
Медленная работа экрана.....	74

ВВЕДЕНИЕ

Данное устройство (ECTACO® jetBook® COLOR) является высокотехнологичным электронным продуктом, который всегда будет способствовать вам в получении новых знаний.

Основные возможности устройства

- Большой сенсорный экран: диагональ 9,68 дюйма (25 см), 1600×1200 пикселей
- Приложение для чтения электронных книг с возможностью звукового воспроизведения текста, создания аннотаций и перевода фрагментов текста
- Оксфордский толковый словарь английского языка
- Говорящий словарь
- Разговорник с распознаванием речи
- Курс английского языка, неправильные глаголы, идиомы, справочник по грамматике
- Обучающие системы Phonetic Language Teacher® и U-Learn™
- Словарь с картинками, универсальный переводчик, перевод текстов
- Игры: Расширяем лексикон, Кроссворд, Флэшкарты, Кармашки, Выбери перевод, Напиши перевод, Судoku
- Графический калькулятор
- Научный калькулятор
- Интерактивная периодическая таблица химических элементов Д.И. Менделеева
- Проигрыватель с поддержкой формата mp3

- Встроенная память для добавления в устройство электронных книг, музыкальных файлов и изображений
- microSD-слот для карт емкостью до 32 ГБ

Набор функций модели может отличаться от описанного в данном руководстве и может меняться в зависимости от включенных в нее языков. Дополнительную информацию о выбранной модели вы можете получить на нашем сайте **www.ectaco.com**.

Последние обновления доступны на нашем сайте **www.jetbook.net/update**.

Устройство совместимо с ручным сканером ECTACO® C-Pen® для распознавания и перевода текста.

Экран устройства выполнен на основе технологии цветной электронной бумаги (Color E-Ink).

Питание устройства осуществляется от встроенного аккумулятора, от сети через адаптер или от компьютера через USB-кабель.

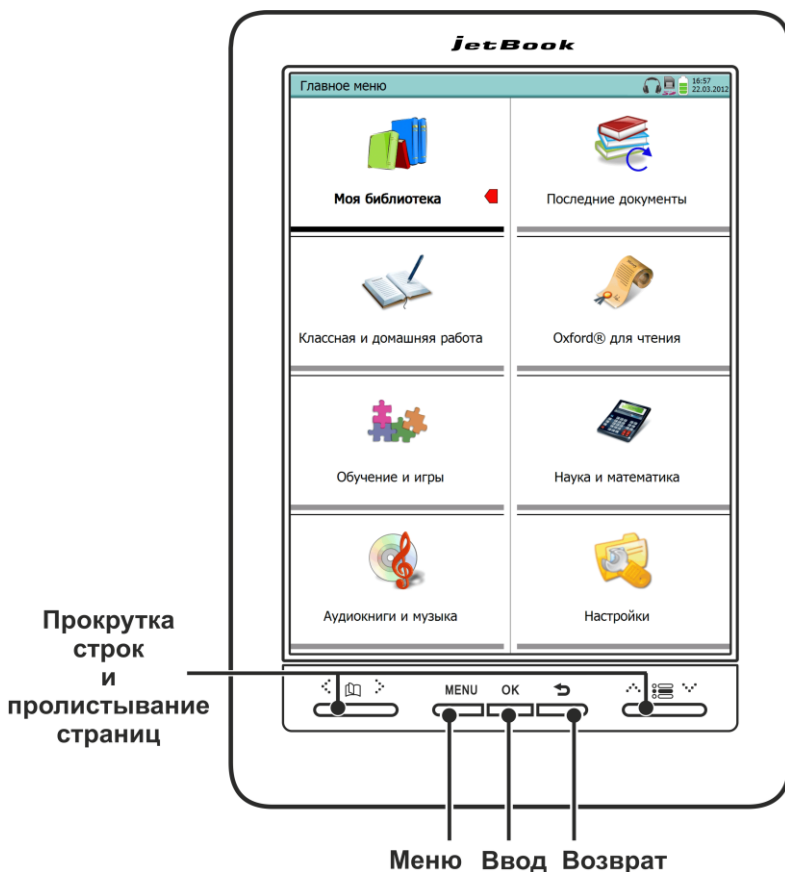
В стандартную комплектацию устройства входят ECTACO® jetBook® COLOR, защитная обложка, адаптер, USB-кабель, наушники и руководство по эксплуатации.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

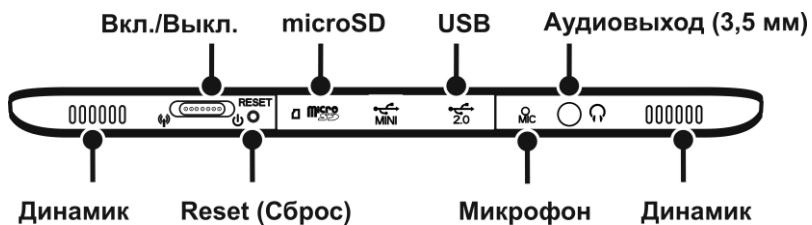
Общий вид

Ниже приведен общий вид ECTACO® jetBook® COLOR.

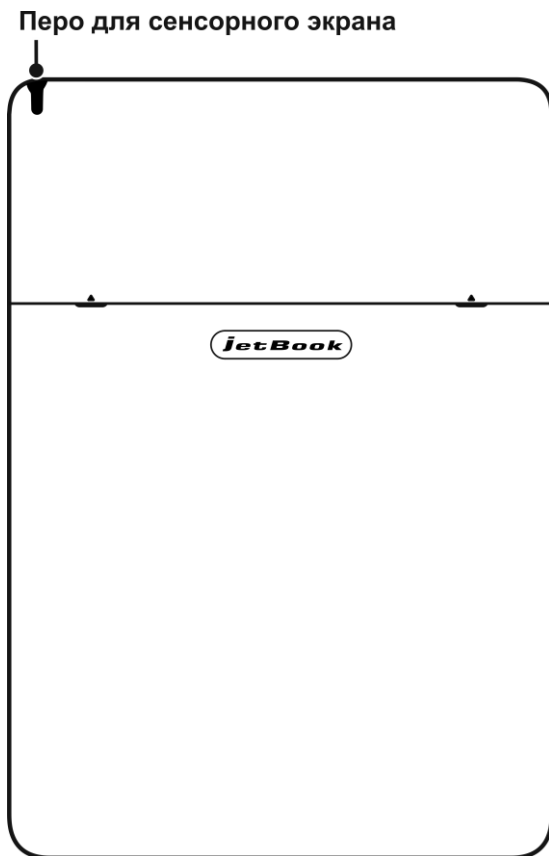
Передняя панель



Нижняя панель



Задняя панель



Источники питания

ECTACO® jetBook® COLOR работает от специального литий-полимерного аккумулятора. Когда аккумулятор разряжен полностью, устройство может не включаться, даже если вы подключите адаптер. При попытке включить устройство с очень низким уровнем заряда аккумулятора, индикатор, расположенный под клавишей **OK** на корпусе устройства, мигнет десять раз и затем выключится. Чтобы восстановить полную функциональность устройства, зарядите аккумулятор. Прежде чем устройство включится, может потребоваться заряжать аккумулятор в течение одного часа.

Внимание! Замена аккумулятора пользователем не предусмотрена. Не разбирайте устройство.

Перезарядка аккумулятора

Для работы с ECTACO® jetBook® COLOR следует использовать только специальный блок питания. Использование не соответствующего спецификации блока питания или аккумулятора может привести к выходу устройства из строя. В этом случае гарантия аннулируется.

Зарядка аккумулятора осуществляется через порт mini-USB от сети с помощью адаптера или от компьютера через USB-кабель. Указанный порт расположен на нижнем крае корпуса устройства и защищен заглушкой, которую можно снять, поддев через небольшой паз на корпусе.

Внимание! Перед первым использованием зарядите аккумулятор, поставив устройство на зарядку на ночь.

Рекомендуется дважды в неделю ставить устройство на зарядку на ночь. В зависимости от продолжительности использования устройства может потребоваться более частая подзарядка аккумулятора.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Устройство для чтения электронных книг является высокотехнологичным оборудованием и требует бережного обращения.

- Для работы с сенсорным экраном используйте только специальное перо, поставляемое в стандартной комплектации.
- Используйте обложку, чтобы защитить экран устройства, когда оно не используется.
- Не проливайте жидкость и не кладите ничего на экран устройства.
- Не разбирайте устройство.

В случае загрязнения экран рекомендуется чистить специальными салфетками, предназначенными для чистки компьютерных мониторов. При отсутствии специальных салфеток используйте мягкую ткань (например, фланель). Допускается смачивание ткани водой. Экран протирайте аккуратно, без надавливания.

Внимание! Не используйте для очистки экрана бытовые моющие средства и растворители. Запрещается тереть экран устройства ластиком.

Включение и выключение устройства

- Чтобы включить устройство, сдвиньте вправо переключатель, который находится на нижнем крае корпуса (см. стр. 11). Удерживайте переключатель в сдвинутом положении в течение 1-2 секунд. Далее отпустите переключатель, он вернется в исходное положение. Через несколько секунд устройство начнет загружаться. Загрузка может занять около одной минуты. По окончании загрузки вы увидите **Главное меню**.
- Чтобы выключить устройство, сдвиньте переключатель вправо и удерживайте его в таком положении в течение 5 секунд. Все приложения будут автоматически закрыты, устройство выключится.

Внимание! При частом использовании выключать устройство не требуется.

Интервал времени до перехода устройства в спящий режим подобран оптимальным образом, с учетом удобства в эксплуатации и сохранения заряда аккумулятора. Экран при этом не гаснет, однако энергопотребление устройства многократно уменьшается. Для продолжения работы после перерыва достаточно нажать любую клавишу на корпусе устройства. При этом вам не придется заново открывать требуемый раздел или книгу – на экране будет тот же раздел, с которым вы работали до того.

Если устройство выключить вручную, как описано выше, после включения на экране будет показано **Главное меню**. Устройство можно выключить, например, когда вы планируете не использовать его длительное время – неделю и более.

Работа с сенсорным экраном

Для работы с сенсорным экраном следует использовать специальное перо, которое поставляется вместе с устройством. Оно хранится в соответствующем гнезде в задней боковой части корпуса (см. стр. 11). Использовать другие указательные устройства для работы с ECTACO® jetBook® COLOR нельзя.

Внимание! Если экран не реагирует на касания пером, убедитесь, что в гнездо для хранения пера не вставлено другое перо. Чтобы сенсорный экран работал нормально, выньте перо из соответствующего гнезда в задней боковой части корпуса.


Для навигации можно также использовать клавиши, которые расположены в нижней части корпуса под экраном (см. стр. 10).

Для прокрутки больших списков касайтесь пером маленьких треугольников-стрелок вверх и вниз списка. Если стрелка показана в виде незакрашенного треугольника, прокрутка дальше не нужна.

Чтение литературы

Устройство поставляется с комплектом книг. Доступ к ним осуществляется через пункт **Моя библиотека**, который вы увидите в **Главном меню**.

- Включите устройство и дождитесь загрузки **Главного меню**.

Если устройство уже включено, но **Главного меню** на экране нет, используйте клавишу  для возврата в **Главное меню**.

- Коснитесь пером названия нужного раздела. В данном случае выберите раздел **Моя библиотека**. В разделе **Моя библиотека** показаны имеющиеся электронные книги.

Если список книг не помещается на экране полностью, его можно пролистать с помощью клавиш или с помощью пера.

- Чтобы пролистать список с помощью пера, коснитесь им маленького треугольника-стрелки под списком или над ним.

Количество страниц (экранов) в списке указано в правом верхнем углу экрана.

- Чтобы открыть электронную книгу, коснитесь пером соответствующей строки на экране.

Переход к странице по ее номеру

- Открыв нужную книгу, нажмите клавишу **MENU**.
- В появившемся меню выберите команду *Перейти к странице*. На экране появится виртуальная клавиатура для ввода номера страницы.
- Наберите номер нужной страницы и коснитесь пером клавиши **Ok**.

На экране вы увидите содержимое выбранной страницы электронной книги.

Внимание! В электронных книгах, которые вы можете самостоятельно загрузить в устройство, нумерация страниц может

отличаться от нумерации в бумажном варианте тех же книг. Для поиска нужной страницы в этом случае можно воспользоваться функцией поиска по фрагменту текста или по электронному оглавлению, если оно есть в выбранной вами книге.

Поиск по оглавлению

В некоторых книгах есть электронное оглавление. Им удобно пользоваться для быстрого перехода к нужному разделу. Электронное оглавление отличается от оглавления, которое обычно помещается в начале или в конце книги. В одной и той же книге может присутствовать как обычное, так и электронное оглавление.

Внимание! Электронное оглавление есть не во всех книгах.

- Открыв нужную книгу, нажмите клавишу **MENU**.
- В появившемся меню выберите команду *Перейти к оглавлению*. Вы увидите электронное оглавление книги. Если электронного оглавления нет, на экране появится соответствующее сообщение.
- Используя перо, укажите нужный пункт в оглавлении.

Поиск по фрагменту текста

- Открыв нужную книгу, нажмите клавишу **MENU**.
- В появившемся меню выберите команду *Поиск текста*.
- Введите текст для поиска с помощью виртуальной клавиатуры.
- Нажмите клавишу **Поиск** на виртуальной клавиатуре. Найденный фрагмент будет выделен на экране.

Искомый фрагмент может встречаться в книге более одного раза. Для перехода к предыдущему или следующему вхождению касайтесь пером стрелок, которые появятся внизу экрана.

Руководство по эксплуатации

Устройство поставляется с руководством по эксплуатации. Доступ к электронной версии руководства осуществляется через пункт **Моя библиотека** в **Главном меню**. Электронное руководство пользователя содержит самые свежие сведения о функциональных возможностях устройства, а также информацию по устранению неполадок.

Перезагрузка

В случае "зависания" или иного серьезного сбоя для продолжения работы необходимо выполнить перезагрузку устройства с помощью кнопки **RESET** (Сброс).

Кнопка **RESET** расположена на нижнем крае корпуса устройства. Для того чтобы выполнить перезагрузку, следует удерживать кнопку **RESET** нажатой в течение 5 секунд. Используйте для этого перо. Ни в коем случае не пользуйтесь иголкой или булавкой, они могут повредить устройство.

Связь с компьютером

Данная функция позволяет управлять файлами и папками, хранящимися во внутренней памяти устройства. Например, можно поместить в устройство новые электронные книги. Для некоторых книг функции копирования из устройства на компьютер, а также удаления могут быть заблокированы производителем.

- Включите устройство.
- Соедините устройство с компьютером специальным кабелем через USB-порт (см. стр. 11). Подождите, пока компьютер обнаружит подключенное устройство.
- Появится всплывающее окно *Съемный диск*. В компьютере вы увидите значок съемного диска (если microSD-карта не вставлена в устройство) либо значки двух съемных дисков (если microSD-карта вставлена в устройство).

- Чтобы просмотреть файлы, хранящиеся во внутренней памяти устройства, откройте на компьютере первый съемный диск. Другой съемный диск соответствует microSD-карте.
- Скопируйте нужные книги в папку **My Books** на microSD-карте или в папку **My Books** на первом съемном диске. Эти книги станут доступны в разделе **Моя библиотека** в **Главном меню**.

MicroSD-карта

Кроме внутренней памяти, в ECTACO® jetBook® COLOR имеется слот для microSD-карт. Он находится рядом с портом mini-USB на нижнем крае корпуса устройства.

- Снимите заглушку перед тем, как установить карту. Вставьте карту в слот контактами вверх. Далее аккуратно нажмите на карту до ее фиксации (защелкивания) в слоте. Чтобы извлечь карту, аккуратно нажмите на нее еще раз.

Файлы, предназначенные для отображения в устройстве, должны находиться на microSD-карте в соответствующей папке. Файлы книг должны находиться в папке **My Books**.

Доступ к книгам и другим материалам, находящимся в папке **My Books**, осуществляется через пункт **Моя библиотека** в **Главном меню**.

- На microSD-карте создайте папку **My Books**.
- Скопируйте нужные книги в данную папку. Для работы с файлами и папками на microSD-карте удобно использовать специальное устройство для чтения карт памяти – кардридер.

Экран и Главное меню


Сенсорный экран устройства позволяет работать в удобном графическом интерфейсе.

Внимание! Для работы с сенсорным экраном следует использовать только специальное перо, которое поставляется

вместе с устройством. Оно хранится в соответствующем гнезде в задней боковой части корпуса (см. стр. 11).

Главное меню

Через **Главное меню** осуществляется доступ ко всем материалам и приложениям в устройстве.

- Чтобы попасть в **Главное меню**, включите устройство.
- Для перехода в **Главное меню** может потребоваться закрыть ранее открытую электронную книгу или приложение. Для этого используйте клавишу .

Главное меню состоит из следующих разделов: **Моя библиотека**, **Последние документы**, **Классная и домашняя работа**, **Oxford® для чтения**, **Обучение и игры**, **Наука и математика**, **Аудиокниги и музыка**, **Настройки**.

Далее в этом руководстве приведено подробное описание каждого раздела **Главного меню**.

Для навигации используйте перо или клавиши, расположенные слева и справа внизу экрана. Они обозначены на рисунке передней панели устройства на стр. 10.

Использование голосовых команд

Голосовые команды доступны, когда в качестве языка интерфейса выбран английский, немецкий, испанский или русский. На других языках они могут быть недоступны.

- Находясь в **Главном меню**, нажмите и удерживайте клавишу **MENU**. На экране появится изображение микрофона.
- Произнесите название нужного раздела или приложения, затем отпустите клавишу **MENU**. Раздел или приложение будут открыты.

Значки

При работе с устройством вверху экрана могут появляться значки, которые показывают текущее состояние. Ниже показано изображение верхней части экрана в упрощенном виде. Значки находятся в правом верхнем углу экрана.



Назначение значков указано ниже.



– перо вставлено в специальное гнездо в задней боковой части корпуса; сенсорный экран не будет работать, пока вы не вынете перо.



– подключены наушники.



– вставлена microSD-карта.



– установлено соединение по USB-кабелю.





– включен Wi-Fi.



– величина заряда аккумулятора.

Виртуальная клавиатура

Виртуальная клавиатура представляет собой набор клавиш, отображаемых на экране устройства. Она используется для ввода букв и цифр и появляется автоматически там, где нужно ввести какие-либо данные.

- Для переключения между раскладками виртуальной клавиатуры коснитесь пером клавиши с обозначением языка, например,  или  в англо-русской модели.

Контекстное меню

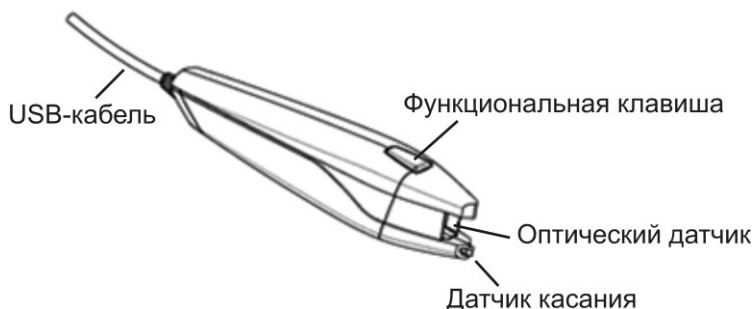
Контекстное меню позволяет быстро выбрать действие по отношению к выделенному элементу.

Внимание! Набор команд в контекстном меню в различных приложениях может быть разным.

- Чтобы открыть контекстное меню, выделите нужный элемент (например, книгу в списке книг в разделе **Моя библиотека**) и нажмите клавишу **MENU**.

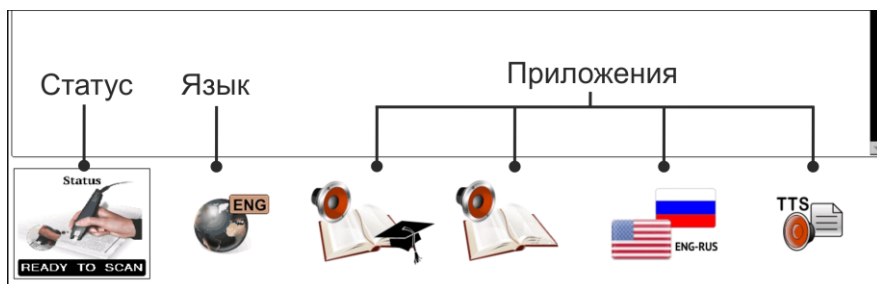
ECTACO® C-Pen®

ECTACO® jetBook® COLOR совместим с ручным сканером ECTACO® C-Pen®. С помощью ECTACO® C-Pen® можно распознать и затем перевести на другой язык отдельные слова или фрагменты текста с бумажных носителей. ECTACO® C-Pen® распознает тексты на языках, в основе которых латиница, кириллица или греческий алфавит. Распознанный текст можно озвучить с помощью современной системы синтеза речи.



- Убедитесь, что устройство включено.
- Откройте USB-порт устройства и подключите к нему ECTACO® C-Pen® с помощью USB-кабеля, который поставляется вместе с устройством. **Сканер следует подключать к стандартному USB-порту ECTACO® jetBook® COLOR.** Он не будет работать, если вы подключите его к USB-минипорту.

На экране появится окно *ECTACO/C-Pen* с текстовым полем и панелью инструментов.



- Выберите нужный язык, касаясь пером кнопки **Язык** на панели инструментов.
- Поместите оптический датчик ECTACO® C-Pen® перед началом текста. Выступ, на котором находится датчик касания, должен располагаться под строкой текста, а другой выступ – над ней.
- Удерживая датчик касания прижатым к поверхности, проведите ECTACO® C-Pen® вдоль строки. Его можно перемещать как слева направо, так и справа налево по строке.

- Отведите ECTACO® C-Pen® от поверхности. Текст появится на экране в соответствующем поле. Чтобы прослушать текст, используйте кнопку **TTS** на панели инструментов.
- Коснитесь пером кнопки, соответствующей нужному приложению. Текст будет передан в выбранное приложение.

Функциональная клавиша ECTACO® C-Pen® позволяет очистить текстовое поле, чтобы можно было ввести новый текст.

МОЯ БИБЛИОТЕКА

Общие сведения

Устройство поставляется с готовым набором электронных книг. Также предусмотрена загрузка в устройство дополнительных электронных книг из различных источников. Устройство поддерживает чтение электронных книг следующих форматов: Обычный текст (.txt), FictionBook (.fb2), Mobipocket (.mobi), PRC, PDB, EPUB, RTF, HTML, DjVu и PDF (при последующих обновлениях программного обеспечения устройства количество поддерживаемых форматов может быть увеличено). В устройстве реализована поддержка файлов, защищенных с помощью системы управления цифровыми правами (DRM).

- В **Главном меню** выберите раздел **Моя библиотека**.

В этом разделе находятся книги встроенной электронной библиотеки. Там же будут показаны электронные книги, находящиеся в папке **My Books** на microSD-карте (если устройство используется с картой).

Подразделы *Последние документы* и *Избранное* облегчают доступ к часто используемым материалам.

- Для выбора нужного пункта используйте перо или клавиши, которые расположены слева и справа внизу экрана.
- Чтобы открыть контекстное меню, выделите нужный элемент и нажмите клавишу **MENU**. При просмотре списка папок и книг

коснитесь пером выбранного элемента и подержите на нем перо в течение секунды.

Действия, соответствующие командам меню, описаны далее.

Просмотр списка книг

При просмотре списка книг обычно доступны следующие команды меню. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Изменить автора</i>	Исправить данные об авторе книги.
<i>Операции с файлами</i>	<i>Вырезать, Копировать, Удалить, Вставить, Создать папку.</i> Данные действия аналогичны соответствующим операциям с файлами при работе на компьютере.
<i>Открыть</i>	Открыть выбранную книгу.
<i>Переименовать книгу</i>	Переименовать выбранную книгу.
<i>Переименовать папку</i>	Переименовать выбранную папку.
<i>Перейти к моей библиотеке</i>	Открыть раздел Моя библиотека .
<i>Поиск</i>	Найти нужную книгу по ее названию или фамилии автора.
<i>Сортировка</i>	Указать способ сортировки книг: <i>по имени файла, по автору, по названию, по рейтингу.</i>
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.
<i>Установить рейтинг книги</i>	Указать рейтинг книги. Для удобства сортировки каждой книге можно присвоить один из следующих рейтингов: <i>Не имеет рейтинга, 1 звезда, 2 звезды, 3 звезды, 4 звезды</i> либо <i>Избранное</i> .

Внимание! Некоторые из перечисленных команд могут отсутствовать в контекстном меню. Например, команда *Операции с файлами*.

Чтение книг

- Чтобы перейти к следующей странице книги, используйте клавиши или выполните двойное касание экрана пером. При этом не помещайте перо близко к правому краю экрана.
- Вы можете выделить с помощью пера какое-либо слово или фрагмент текста в книге. Для этого проведите пером по экрану над нужным словом или фрагментом. Появится меню, в котором вы увидите ряд полезных команд. Таким способом можно перевести незнакомое слово в книге на иностранном языке, прослушать текст или добавить фрагмент текста в аннотацию.

Внимание! Убедитесь, что в настройках *Режима пера* выбрана опция *Режим выделения текста* (см. стр. 29).

Панель навигации

Панель навигации обеспечивает удобство при просмотре и чтении книг.

- Чтобы открыть **Панель навигации**, дважды коснитесь пером правой стороны экрана, ближе к краю. При этом на экране должен быть текст книги, так как эта панель специально предназначена для режима чтения.

<p>6. <i>Послушай эти вопросы и ответь на них, 🎧 (54).</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Do you have a big family? 2. Do you live in Moscow? 3. Do you have a sister or a brother? 4. Do you go to school on Saturday? 5. Do you have friends at school? 6. Do you like reading books? 7. Do you ride a bike? 8. Do you have pets? 9. Do you play the piano? 10. Do you like English? <p>Do It on Your Own</p> <p>7. <i>Перепиши вопросы, используя нужную форму глагола, веть на них.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Do/Does your friends go to school on Sunday? 2. Do/Does you live in London? 3. Do/Does your father drive a car? 4. Do/Does your mother cook in your family? 5. Do/Does you have cousins? 6. Do/Does you like swimming? <p>8. <i>Составь шесть предложений и напиши их.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ? like he does good music 2. tennis in the park play they . 3. . goes on Saturday to school my friend 4. they do good English speak ? 5. ? does in Kiev your cousin live 6. a lot of read books I . 	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">📄 1</div> <div style="margin-bottom: 10px;">🔍 2</div> <div style="margin-bottom: 10px;">📖 3</div> <div style="margin-bottom: 10px;">11</div> <div style="margin-bottom: 10px;">21</div> <div style="margin-bottom: 10px;">31</div> <div style="margin-bottom: 10px;">35 4</div> <div style="margin-bottom: 10px;">39</div> <div style="margin-bottom: 10px;">1</div> <div style="margin-bottom: 10px;">42</div> <div style="margin-bottom: 10px;">-10</div> <div style="margin-bottom: 10px;">38</div> <div style="margin-bottom: 10px;">39</div> <div style="margin-bottom: 10px;">40</div> <div style="margin-bottom: 10px;">41 5</div> <div style="margin-bottom: 10px;">42</div> <div style="margin-bottom: 10px;">43</div> <div style="margin-bottom: 10px;">44</div> <div style="margin-bottom: 10px;">45</div> <div style="margin-bottom: 10px;">46</div> <div style="margin-bottom: 10px;">+10</div> </div>
--	---

1. Содержание – переход к электронному оглавлению книги или к первой странице, если электронное оглавление отсутствует.

2. Список закладок – открывается соответствующий список для перехода по закладкам.

3. Переход по номеру страницы – поле ввода номера страницы для быстрого перехода.

4. История – список ранее просмотренных страниц для быстрого перехода.

5. Ближайшие страницы – список страниц, ближайших к текущей. Предусмотрена возможность пролистать сразу на 10 страниц вперед или назад.

Если клавишу **MENU** нажать, когда на экране устройства показан текст электронной книги, появится меню, которое содержит множество полезных команд. Рассмотрим назначение команд этого меню.

Внимание! Набор команд, доступных в меню, зависит от формата электронной книги.

Команда	Назначение
<i>Закладки</i>	<i>Добавить закладку, Показать закладки.</i> Используйте закладки, чтобы отмечать нужные страницы в книге. При добавлении закладки введите ее название с виртуальной клавиатуры. Чтобы перейти к нужной закладке, выберите её в списке закладок с помощью пера или клавиш. Чтобы удалить закладку, выделите ее в списке закладок (он доступен через команду <i>Показать закладки</i>), нажмите клавишу MENU , затем в появившемся подменю выберите команду <i>Удалить закладку</i> .
<i>Изменить размер шрифта</i>	Выбрать другой размер шрифта для отображения текста книги.
<i>Изменить увеличение</i>	Сделать изображение на экране крупнее или мельче. Как правило, режим отображения <i>По размеру страницы</i> является наиболее удобным.
<i>Кодировка</i>	Сменить кодировку. Если текст книги формата ".txt" (Обычный текст) отображается искаженно, и его невозможно прочесть, попробуйте выбрать другую кодировку.
<i>Отметить для аннотации</i>	Добавить выделенный фрагмент текста в аннотацию.

<i>Очистить аннотацию</i>	Удалить все записи из аннотации.
<i>Перевести</i>	Перевести выделенный фрагмент текста с помощью приложения <i>Перевод текста</i> .
<i>Перевести в словаре</i>	Найти выделенное слово в двуязычном словаре.
<i>Перейти к оглавлению</i>	Открыть электронное оглавление (если оно существует в выбранной книге).
<i>Перейти к странице</i>	Перейти к странице по ее номеру.
<i>По размеру страницы</i>	Задействовать полную ширину экрана для отображения содержимого книги. Как правило, этот режим просмотра книг является наиболее удобным.
<i>Поиск текста</i>	Найти нужный фрагмент текста в книге. Можно ввести заголовок нужного раздела или фразу из текста, чтобы быстро найти нужный материал.
<i>Показать аннотацию</i>	Показать текст, ранее добавленный в аннотацию.
<i>Полный экран</i>	Переключиться в полноэкранный режим. Галочка напротив данного пункта меню означает, что этот режим установлен. Строка заголовка, которую обычно можно видеть вверху экрана, будет скрыта, что позволит использовать больше места на экране для текста книги.
<i>Произнести</i>	Задействовать систему преобразования текста в речь для прослушивания текста книги, начиная с текущей страницы.

<i>Растекание</i>	Весь текст книги будет показан единым блоком без форматирования. Это может оказаться удобным, например, при чтении художественной литературы в формате PDF.
<i>Режим пера</i>	<i>Перо отключено</i> – перо используется для навигации. <i>Режим выделения текста</i> – перо используется как для навигации, так и для выделения текста. <i>Режим рисования</i> – перо используется для создания рисунков в книгах формата PDF или DjVu. <i>Режим стирания</i> – перо используется для стирания созданных вами рисунков.
<i>Слушать</i>	Прослушать произношение выделенного текста.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.
<i>Толковать в Оксфордском словаре</i>	Получить толкование выбранного английского слова.
<i>Язык книги</i>	Чтобы функции перевода и произношения работали правильно, убедитесь, что язык книги указан верно.

Использование голосовых команд


Голосовые команды доступны, когда в качестве языка интерфейса выбран английский. На других языках они могут быть недоступны.

- Нажмите и удерживайте клавишу **MENU**. На экране появится изображение микрофона.
- Произнесите нужную команду и отпустите клавишу **MENU**. Соответствующая команда будет выполнена.

Создание рисунков на страницах книги

ECTACO® jetBook® COLOR позволяет вам создавать рисунки в книгах формата PDF или DjVu. Рисунок сохраняется на странице поверх текста книги. Содержимое рисунков хранится во вспомогательных файлах, при этом файлы книг остаются неизменными.

Создание рисунка

- Убедитесь, что в настройках *Режима пера* выбрана опция *Режим рисования* (см. стр. 29).
- Начните рисовать на экране с помощью пера. Во время сохранения рисунка на экране на короткое время будет отображаться значок дискеты .

Внимание! Если вы работаете с книгой формата PDF, но *Режим рисования* недоступен, снимите флажок с опции *Растекание* (см. стр. 29).

Удаление рисунка

- В настройке *Режима пера* (см. стр. 29) выберите *Режим стирания*.
- Используйте перо для стирания рисунка.

Список недавно просмотренных книг

Данный список создается автоматически для упрощения доступа к часто используемым книгам.

- В **Главном меню** откройте раздел **Последние документы**.

Вы увидите список книг, с которыми недавно работали. Если книга не была удалена, вы сможете открыть ее прямо из этого списка, не заходя в раздел **Моя библиотека**.

КЛАССНАЯ И ДОМАШНЯЯ РАБОТА

В ECTACO® jetBook® COLOR встроен справочник по английской грамматике и фонетике для русскоязычных студентов – **Learn English Fast and Easy**, охватывающий начальный и промежуточный уровни.

В том же разделе вы найдете практическое пособие по развитию разговорных навыков – **Let's Talk American**.


- В **Главном меню** выберите раздел **Классная и домашняя работа**.
- Выберите нужный курс: **Learn English Fast and Easy** или **Let's Talk American**.


OXFORD® ДЛЯ ЧТЕНИЯ

Английский словарь Oxford®

ECTACO® jetBook® COLOR содержит электронную версию толкового словаря английского языка Oxford®.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите пункт **Английский словарь Oxford®**.
- Чтобы получить толкование слова, введите его с помощью виртуальной клавиатуры. Коснитесь пером строки с нужным словом.

Значок  справа от заглавного слова означает возможность прослушать его произношение.

- Чтобы прослушать заглавное слово, коснитесь пером значка  рядом со словом либо выделите слово с помощью пера, нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Произнести*.

- Чтобы открыть список недавно просмотренных слов, нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите пункт *История*.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Громкость</i>	Настроить громкость звука.
<i>История</i>	Открыть список недавно просмотренных слов.
<i>Перевести</i>	Перевести выделенное слово с помощью приложения <i>Перевод текста</i> .
<i>Перевести в словаре</i>	Найти выделенное слово в двуязычном словаре.
<i>Поиск</i>	Показать виртуальную клавиатуру.
<i>Произнести</i>	Прослушать произношение выделенного заглавного слова. Заглавные слова в словаре показаны полужирным шрифтом. Для выделения слов следует использовать перо.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.

Говорящий словарь

ECTACO® jetBook® COLOR включает в себя электронный словарь, слова в котором озвучены профессиональными дикторами.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.

- Выберите **Говорящий словарь**.

Внимание! Название приложения зависит от модели. Например, *Oxford® АНГ-ИСП словарь*.

- Чтобы найти выбранное слово в словаре, введите его с помощью виртуальной клавиатуры.
- Чтобы открыть контекстное меню, нажмите клавишу **MENU**. Используйте перо и команды контекстного меню для работы с приложением.
- Для смены направления перевода используйте команду *Сменить направление*. Вы найдете ее в контекстном меню.
- Чтобы просмотреть список последних переведенных слов или выражений, нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите пункт *История*.

Значение некоторых слов зависит от их написания, например: Archer – Стрелец (созвездие); archer – стрелок из лука, лучник. Переводы таких слов даны в отдельных словарных статьях.

Некоторые слова, одинаковые по написанию, имеют разные значения, в зависимости от того, на какой слог в них падает ударение. Такие слова помечены в словаре знаком ` , который ставится перед ударной гласной, и даны в отдельных словарных статьях. Например: з`амок – castle; зам`ок – lock.

В английском и русском языках встречаются омонимы. Например, слово *spring* в одном из значений переводится на русский словом *весна*. Еще одно значение слова *spring* – *пружина*. В зависимости от части речи, русское слово *печь* на английский переводится либо глаголом *to bake*, либо существительным *stove*. Обратите на это внимание при пользовании словарем.

Добавление и удаление пользовательских слов

ECTACO® jetBook® COLOR позволяет вам создать свой собственный словарь, который автоматически подключается к основному словарю.

- Удерживайте перо на любой строке в списке слов **Говорящего словаря**. Появится всплывающее меню. Во всплывающем меню выберите *Пользов. слова / Добавить*. Появится окно *Добавить пользов. слово*.
- Введите слово или выражение и его перевод в соответствующие поля. Укажите часть речи.
- Чтобы сохранить новую словарную статью, коснитесь кнопки *Добавить*. В словаре добавленное вами слово или выражение будет выделено красным.
- Чтобы удалить ранее добавленное слово, удерживайте перо на соответствующей строке в списке слов, затем во всплывающем меню выберите *Пользов. слова / Удалить*.

Добавление пользовательских слов в Оксфордский словарь не предусмотрено.

Всплывающее меню

Всплывающие меню позволяют быстро выполнить нужное действие по отношению к слову или фразе в словаре. Например, вы можете скопировать слово или фразу в буфер обмена.

- Выделите нужное слово с помощью пера и удерживайте перо на нем в течение нескольких секунд. В появившемся меню выберите команду *Копировать*.
- Чтобы вставить скопированный текст, коснитесь пером строки ввода словаря и удерживайте перо на дисплее. В появившемся меню выберите команду *Вставить*.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Блокировка сленга</i>	Скрыть сленг, содержащийся в словаре (на некоторых моделях). Для отключения блокировки сленга потребуется ввести пароль: <i>showslan</i> .
<i>Выход</i>	Выйти из приложения.
<i>Громкость</i>	Настроить громкость звука.
<i>Добавить во флэшкарты</i>	Добавить выбранное слово во <i>Флэшкарты</i> .
<i>Искать</i>	Найти слово в общем списке слов словаря.
<i>История</i>	Открыть список недавно просмотренных слов.
<i>Опции</i>	Подключить или отключить специализированные словари, включить или отключить <i>Блокировку сленга</i> (на некоторых моделях).
<i>Перевести</i>	Перевести выделенное слово с помощью приложения <i>Перевод текста</i> .
<i>Пользов. слова</i>	Добавить новое слово или удалить ранее добавленное слово.
<i>Проверить</i>	Выполнить проверку правописания.
<i>Произнести</i>	Прослушать произношение слова.
<i>Сменить направление</i>	Сменить направление перевода. Например, с англо-русского на русско-английский.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.
<i>Толковать</i>	Получить толкование выбранного английского слова.

Части речи и другие пометы

Переводы и толкование заглавного слова приводятся с указанием на часть речи:

A – имя прилагательное

NPR – имя собственное

ABBR – сокращение

NUM – имя числительное

ADV – наречие

PART – частица

ART – артикль

PHR – фраза

AUX – вспомогательный глагол

PREF – приставка

CONJ – союз

PREP – предлог

ID – идиома

PRON – местоимение

INTRJ – междометие

SUFF – суффикс

N – имя существительное

V – глагол

Для существительных также указываются род и число:

F – женский род

FPL – женский род множественное число

M – мужской род

MF – общий род

MFPL – мужской или женский род множественное число

MN – мужской или средний род

MNPL – мужской или средний род множественное число

MPL – мужской род множественное число

N – средний род

NF – средний или женский род

NFPL – средний или женский род множественное число

NPL – средний род множественное число

PL – множественное число

Некоторые слова и выражения в словаре могут иметь специальные пометы:

anat. – анатомия	комп. – компьютерный термин
bact. – бактериология	косм. – космонавтика
biochem. – биохимия	кул. – кулинария
biol. – биология	лат. – латинский
bot. – ботаника	лингв. – лингвистика
chem. – химия	лит. – литература
comm. – торговля	лыжн. – лыжный
comp. – компьютерный термин	мат. – математика
econ. – экономика	метал. – металлургия
el. – электроника	метео – метеорология
fin. – финансы	мех. – механика
jur. – юридический термин	мин. – минералогия
mech. – механика	миф. – мифология
med. – медицина	мор. – морской
opt. – оптика	муз. – музыка
pharm. – фармацевтика	опт. – оптика
physiol. – физиология	охот. – охота
psychol. – психология	перен. – в переносном значении
stomat. – стоматология	полигр. – полиграфия
vet. – ветеринария	полит. – политика
акуш. – акушерство	поэт. – поэтический
амер. – американизм	психол. – психология
анат. – анатомия	радио – радиотехника
арифм. – арифметика	разг. – разговорный
арх. – архаизм	рел. – религия
археол. – археология	римск. – римский
архит. – архитектура	ритор. – риторический
астр. – астрономия	с.-х. – сельское хозяйство
бакт. – бактериология	собр. – собирательно
библ. – библеизм	спец. – специальный
биол. – биология	стих. – стихосложение
биохим. – биохимия	стомат. – стоматология
	строит. – строительство


бирж. – биржевой термин	театр. – театр
бот. – ботаника	текст. – текстильный
брит. – употр. в	тех. – техника
Великобритании	типогр. – типографский
бухгал. – бухгалтерия	уст. – устаревшее
вет. – ветеринария	фарм. – фармацевтика
воен. – военное дело	фехт. – фехтование
вульг. – вульгаризм	фиг. – фигурально
вчт. – компьютерный термин	физ. – физика
геол. – геология	физиол. – физиология
геом. – геометрия	филос. – философия
горн. – горное дело	фин. – финансы
грам. – грамматика	фон. – фонетика
греч. – греческий	фот. – фотография
детск. – детское слово или	фр. – французский
выражение	хим. – химия
др.-греч. – древнегреческий	церк. – церковный
др.-рим. – древнеримский	шахм. – шахматы
ж.-д. – железнодорожный	шотл. – шотландский
иск. – искусство	шутл. – шутливо
ист. – исторический	эк. – экономика
карт. – карточный	эл. – электроника
кино – кинематография	энт. – энтомология
книжн. – книжный	юж.-аф. – употр. в Южно-
кож. – кожаный	Африканской Республике
комм. – коммерческий	юр. – юридический термин

Произношение слов и выражений

Слова и фразы в словарях и в разговорнике озвучены профессиональными дикторами. Чтобы услышать, как произносится слово, выполните одно из следующих действий.

Внимание! Порядок действий в разных приложениях может быть различным.

- Используйте контекстное меню, открывающееся по нажатию клавиши **MENU**. Если в контекстном меню есть команда *Произнести*, укажите ее пером.

- Коснитесь пером значка .
- Выделите нужное слово с помощью пера и удерживайте перо на нем в течение нескольких секунд. В появившемся меню выберите команду *Произнести*.

Орфографический корректор

Данная особенность позволит правильно выбрать слово, если вы знаете его произношение, но не уверены в его написании.

- Возьмем в качестве примера слово *board*. Наберите это слово в англо-русском словаре так, как оно слышится: *bord*.
- Чтобы выполнить проверку правописания, коснитесь клавиши **Проверить** на виртуальной клавиатуре либо нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Проверить*. На экране появится список подходящих вариантов.

Добавление словарных статей во Флэшкарты

Вы можете создавать персональные наборы словарных статей, скопированных из **Говорящего словаря**.

- Выберите нужную словарную статью.
- Нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Добавить во флэшкарты*. Откроется диалоговое окно.
- Выберите нужные опции.
- Коснитесь кнопки *Добавить*.

Курс подготовки к SAT

Данная программа поможет вам в подготовке к сдаче теста SAT. В ней вы найдете материалы по следующим разделам теста: слова, корни, математические термины, критическое чтение и завершение

предложения, грамматика, математика и решение задач, а также советы по написанию сочинения.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите **Курс подготовки к SAT**. На экране отобразится меню приложения.
- Выберите *Слова, Критическое чтение/Завершение предложения, Письмо/Грамматика, Письмо/Словарь, Математика/Решение задач* или *Советы по написанию сочинения*.

Грамматика

В ECTACO® jetBook® COLOR включены электронные справочники по грамматике.

Внимание! Наличие грамматических справочников и их содержание зависит от модели устройства.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите пункт **Грамматика** (в полном наименовании пункта будет указан язык справочника).

Справочник по грамматике структурирован по темам, которые представлены в виде меню с иерархической структурой. Чтобы просмотреть текст темы, необходимо выбрать соответствующий пункт меню третьего уровня.

Навигация в приложении осуществляется с помощью пера и клавиш.

Перевод текстов

ECTACO® jetBook® COLOR включает в себя высокоэффективную систему перевода текстов.

Внимание! Наличие приложения *Перевод текста* зависит от языковой пары модели.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите **Перевод текстов**.
- Чтобы отобразить всплывающее меню, нажмите клавишу **MENU**.

Всплывающее меню содержит следующие команды: *Вырезать*, *Копировать*, *Очистить*, *Выделить все*, *Перевести в словаре*, *Толковать*, *Произнести*, *Сменить направление*, *Громкость и Справка*.

- Введите текст для перевода с помощью виртуальной клавиатуры и выберите клавишу *Перевести*.
- Чтобы переключить направление перевода, выберите во всплывающем меню команду *Сменить направление*.
- Чтобы прослушать текст, выберите во всплывающем меню команду *Произнести*.
- Вы можете посмотреть толкование выбранного английского слова. Выделите нужное слово и используйте команду *Толковать*.
- Чтобы очистить экран, выберите во всплывающем меню команду *Очистить*.

Неправильные глаголы

В приложении *Неправильные глаголы* представлены общеупотребительные неправильные глаголы английского языка.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите пункт **Неправильные глаголы**.

- Нажмите клавишу **OK** и введите нужный глагол. Он будет выделен на экране. Перевод глагола будет показан в нижней части экрана.
- Нажмите клавишу **MENU**, чтобы отобразить всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Произнести исходное слово, Произнести перевод, Поиск, Громкость и Справка*.

Идиомы

Приложение **Идиомы** содержит более 200 общеупотребительных идиом и их эквивалентов или переводов.

- В **Главном меню** выберите раздел **Oxford® для чтения**. Откроется окно **Oxford® для чтения**.
- Выберите пункт **Идиомы**.
- Нажмите клавишу **OK** и введите нужную идиому. Она будет выделена на экране. Перевод идиомы будет показан в нижней части экрана.
- Нажмите клавишу **MENU**, чтобы отобразить всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Произнести исходное слово, Произнести перевод, Поиск, Громкость и Справка*.

ОБУЧЕНИЕ И ИГРЫ

Phonetic Language Teacher®

Одной из особенностей ECTACO® jetBook® COLOR является интерактивная система изучения языка Phonetic Language Teacher®. С ее помощью вы освоите иностранный язык быстро и эффективно.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Phonetic Language Teacher®**.

Обучение в системе **Phonetic Language Teacher**® осуществляется в четыре этапа: *Алфавит*, *Слова*, *Фразы* и *Диалоги*. Каждый этап включает несколько стадий.

- Чтобы начать или продолжить занятия, выберите интересующий этап обучения. Вы можете обнулить индикаторы выполнения, коснувшись пером кнопки *Заново*.
- Следуйте голосовым инструкциям.
- По кнопке *Далее* осуществляется переход к следующему элементу, стадии или этапу. Для быстрого перехода из основного меню приложения к нужному этапу, выберите соответствующий процентный индикатор.

На этапах *Слова*, *Фразы* и *Диалоги* доступны функция распознавания речи и система графического тестирования. Программа записывает произнесенную вами фразу, распознает ее и сравнивает с образцом. Смайлики (😊, 😐, 😞), наряду с голосовыми комментариями, помогут скорректировать ваше произношение.

- При использовании функции распознавания речи нажмите и удерживайте клавишу **MENU**, чтобы задействовать микрофон. Произнесите слово или фразу, затем отпустите клавишу. Для включения микрофона также можно использовать экранную кнопку *Запись*.

Алфавит

- Прослушайте алфавит. Чтобы еще раз прослушать произношение буквы, выберите соответствующий значок на экране.
- Прослушайте слова-примеры для букв алфавита. Чтобы услышать слово, выберите соответствующую клавишу на экране.

Слова

На этом этапе вам предлагается выучить слова. Каждое слово иллюстрировано картинкой и озвучено.

- Следуйте голосовым инструкциям и попытайтесь запомнить слова.

Фразы

На этом этапе на экране одна за другой демонстрируются фразы, озвученные диктором. Некоторые фразы содержат изменяемые фрагменты. Изменяемая часть фразы выделяется подчеркиванием.

- Следуйте голосовым инструкциям и попытайтесь запомнить фразы.

Диалоги

- Совершенствуйте навыки произношения, прослушивая и проговаривая предлагаемые диалоги.

U-Learn™

Цифровой формат предоставляет возможность изучения иностранного языка практически в любом месте, даже в автомобиле. Это отличная возможность не терять время даром! Данное приложение поможет вам значительно расширить словарный запас.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **U-Learn™**.
- Следуйте голосовым инструкциям.
- Чтобы отобразить меню, нажмите клавишу **MENU**. Доступны следующие опции: *Уровень громкости, Перейти к теме ..., Режим сна, Начать заново и Выход*.

Режим сна не требует ответных действий в процессе изучения и позволяет запоминать слова и фразы, когда вы не можете или не хотите говорить.

- Чтобы приостановить или возобновить тренировку, нажмите клавишу **ОК**.

Разговорник

ECTACO® jetBook® COLOR поможет вам обойтись без переводчика в таких типичных ситуациях, как регистрация в отеле, посещение магазина, визит в банк и т.д. Достаточно выбрать фразу из **Разговорника**, и ECTACO® jetBook® COLOR произнесет ее перевод.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Разговорник**.

Основные сведения

Для удобства все фразы разделены на темы.

- Чтобы открыть меню приложения, нажмите клавишу **MENU**. В меню **Разговорника** есть следующие команды: *Произнести исходную фразу, Произнести перевод фразы, Выбрать тему, Выбрать подтему, Смена направления, Поиск, Переключить пол говорящего, Переключить пол собеседника, Показать фразы пользователя, Добавить к фразам пользователя, Громкость, Справка*.
- Для перехода к другой теме коснитесь пером названия текущей темы. Оно показано вверху над списком фраз. Откроется список тем. Укажите в нем нужную тему.
- Для перехода к другой подтеме коснитесь пером названия текущей подтемы. Оно показано вверху под названием текущей темы. Откроется список подтем. Укажите в нем нужную подтему.
- Чтобы сменить направление перевода, выберите в контекстном меню команду *Смена направления*.
- Чтобы прослушать фразу или ее перевод, коснитесь пером значка  либо выберите в контекстном меню команду *Произнести исходную фразу* или *Произнести перевод фразы*.

Некоторые фразы содержат изменяемые фрагменты. Изменяемая часть фразы выделяется подчеркиванием. Например, во фразе

"Сколько рейсов в день?" вы можете коснуться пером подчеркнутой части рейсов и изменить ее на поездов. Перевод предложения изменится соответствующим образом.

Категории: Подтемы, Полезные слова, "Вы можете услышать"

Все темы разделены на подтемы.

- Для просмотра списка подтем используйте команду *Выбрать подтему*.
- Укажите пером нужную подтему либо выберите один из следующих пунктов: *Полезные слова* или *Вы можете услышать*.

В категории *Полезные слова* собраны слова и устойчивые словосочетания, относящиеся к выбранной теме. Для некоторых тем список полезных слов может отсутствовать.

- Чтобы ознакомиться с некоторыми из возможных ответов собеседника, выберите пункт *Вы можете услышать*.

Поиск фраз

Найти нужную фразу в **Разговорнике** можно через команду *Поиск*.

- Нажмите клавишу **MENU**. В появившемся меню выберите команду *Поиск*. При поиске можно ввести целую фразу (например, *Большое спасибо*) или одно слово (*спасибо*).

Распознавание речи

В **Разговорнике** имеется функция распознавания речи.

- Выберите подтему; на экране появится список фраз.
- Нажмите и удерживайте клавишу **MENU**. На экране появится изображение микрофона.
- Произнесите фразу, затем отпустите клавишу **MENU**. Если произнесенная вами фраза имеется в списке фраз, область

выделения переместится на соответствующую строку. Чтобы включить или отключить автоматическое произнесение перевода фразы, используйте во всплывающем меню команду *Автовоспроизведение*.

Фразы пользователя

В раздел *Фразы пользователя* можно добавить любые фразы по вашему выбору. Вы можете добавить в этот раздел часто используемые фразы из других разделов **Разговорника**, также вы можете ввести в него свои фразы с переводом. Предусмотрена возможность редактирования фраз и их переводов.

Внимание! Перед тем как использовать раздел *Фразы пользователя*, установите в **Разговорнике** нужное направление перевода. Фразы, которые вы добавите в этот раздел, например, при русско-английском направлении перевода, не будут показаны, когда вы смените его на англо-русское. Если вы впоследствии откроете раздел *Фразы пользователя*, но не увидите добавленных в него фраз, попробуйте сменить направление перевода.

Добавление произвольных фраз

- Откройте раздел *Фразы пользователя*. Для этого нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Показать фразы пользователя*. Вы увидите фразы, которые ранее добавили в этот раздел. Если раздел *Фразы пользователя* пуст, откроется шаблон для ввода новой фразы.
- Если в разделе *Фразы пользователя* уже есть хотя бы одна фраза, нажмите клавишу **MENU**. В появившемся меню выберите команду *Добавить фразу*. Откроется шаблон для ввода новой фразы. Шаблон состоит из двух полей ввода: *Исходная фраза* и *Перевод фразы*.
- Введите исходную фразу с виртуальной клавиатуры.
- Коснитесь пером поля *Перевод фразы* и введите перевод.
- Коснитесь пером клавиши **OK**. Фраза и ее перевод будут добавлены в раздел *Фразы пользователя*.

Голосовое воспроизведение предусмотрено только для фраз, добавленных в **Разговорник** производителем устройства.

Добавление фраз из других разделов

- Откройте нужный раздел **Разговорника**, установите нужное направление перевода и выберите фразу.
- Нажмите клавишу **MENU**. В появившемся меню выберите команду *Добавить к фразам пользователя*. Меню закроется.
- Снова нажмите клавишу **MENU**. В появившемся меню выберите команду *Показать фразы пользователя*. Вы увидите добавленную вами фразу.
- Чтобы выйти из раздела *Фразы пользователя*, нажмите клавишу **MENU** и выберите команду *Вернуться к основным фразам*.

Изменение фразы

- Откройте раздел *Фразы пользователя*. Для этого нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Показать фразы пользователя*.
- В разделе *Фразы пользователя* выделите нужную фразу и нажмите клавишу **MENU**. В появившемся меню выберите команду *Изменить фразу*.
- Используя перо и виртуальную клавиатуру, отредактируйте фразу и ее перевод.
- Чтобы сохранить изменения, коснитесь пером клавиши **OK**.

Голосовое воспроизведение предусмотрено только для фраз, добавленных в **Разговорник** производителем устройства. Если скопировать в раздел *Фразы пользователя* фразу из какого-либо другого раздела и затем изменить ее, функции *Произнести исходную фразу* и *Произнести перевод фразы* для измененной фразы не будут работать.

Удаление фразы

- Откройте раздел *Фразы пользователя* и выделите фразу, которую хотите удалить.

- Нажмите клавишу **MENU** и в появившемся меню выберите команду *Удалить фразу*.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Автовоспроизведение</i>	Озвучить перевод фразы (когда ваша фраза будет опознана).
<i>Вернуться к основным фразам</i>	Выйти из раздела <i>Фразы пользователя</i> .
<i>Выбрать подтему</i>	Указать нужную подтему.
<i>Выбрать тему</i>	Указать нужную тему.
<i>Громкость</i>	Настроить громкость звука.
<i>Добавить к фразам пользователя</i>	Добавить выделенную фразу в раздел <i>Фразы пользователя</i> .
<i>Добавить фразу</i>	Добавить фразу в Разговорник.
<i>Изменить фразу</i>	Редактировать фразу (в разделе <i>Фразы пользователя</i>).
<i>Переключить пол говорящего на женский</i>	Используйте эту команду, если ваш пол – женский.
<i>Переключить пол говорящего на мужской</i>	Используйте эту команду, если ваш пол – мужской.
<i>Переключить пол собеседника на женский</i>	Используйте эту команду, если пол вашего собеседника – женский.
<i>Переключить пол собеседника на мужской</i>	Используйте эту команду, если пол вашего собеседника – мужской.
<i>Поиск</i>	Найти нужную фразу в общем списке фраз.


<i>Показать фразы пользователя</i>	Открыть раздел <i>Фразы пользователя</i> .
<i>Произнести исходную фразу</i>	Прослушать произношение исходной фразы.
<i>Произнести перевод фразы</i>	Прослушать произношение перевода.
<i>Смена направления</i>	Сменить направление перевода. Например, с англо-русского на русско-английский.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.
<i>Удалить фразу</i>	Удалить фразу (в разделе <i>Фразы пользователя</i>).

Команды *Переключить пол говорящего* и *Переключить пол собеседника* позволяют получить точный перевод. Настройка меняет способ перевода некоторых слов и фраз. Возможность менять голос, которым озвучены фразы, с мужского на женский (или наоборот) не предусмотрена.

Использование Разговорника для изучения иностранного языка

Сначала прослушайте фразу, произнесенную носителем языка, а затем произнесите ее сами. Устройство сравнивает произнесенную вами фразу с образцом, таким образом помогая вам совершенствовать свое произношение.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Разговорник**.
- Выберите нужную тему и подтему.
- При необходимости измените направление перевода. Исходным языком должен быть ваш родной язык.
- Выделите нужную фразу.

- Чтобы прослушать перевод фразы, коснитесь пером значка  в области перевода.
- Повторите это несколько раз, пока вы не выучите правильное произношение.
- Измените направление перевода.
- Оптимальное расстояние для записи звука – 8-15 см от микрофона.
- Нажмите и удерживайте клавишу **MENU**.
- Произнесите заученную фразу во встроенный микрофон.

Программа запишет произнесенную вами фразу, распознает ее и сравнит с образцом. Если вы произнесли фразу правильно, устройство покажет и/или озвучит перевод на вашем родном языке. Если устройство не распознает фразу – просто повторите вышеупомянутые шаги.

Качество распознавания речи зависит от уровня внешнего шума. Поэтому старайтесь упражняться в тихом помещении.

Для достижения наилучших результатов, пожалуйста, постарайтесь учесть следующие рекомендации:

1. По возможности обеспечьте тишину в помещении.
2. Произносите фразы на оптимальном расстоянии от встроенного микрофона, учитывая обычную громкость вашего голоса.
3. Не говорите в микрофон посторонних фраз.
4. Старайтесь произносить фразы отчетливо, но не по слогам.
5. Избегайте небрежности в произношении (причмокивания, громкого вдыхания и выдыхания, бормотания, пауз, повторов и т.д.).

Словарь с картинками

Каждое слово в этом словаре снабжено иллюстрацией и переводом, а также озвучено профессиональным диктором.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**.
Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Словарь с картинками**.

Для удобства все слова сгруппированы по темам. Слова показаны в списке слева, переводы слов – справа.

- Нажмите клавишу **MENU**. Появится контекстное меню со следующими командами: *Произнести исходное слово, Произнести перевод слова, Выбрать тему, Выбрать подтему, Смена направления, Выбрать исходный язык, Выбрать язык перевода, Поиск, Громкость, Справка*.
- Для перехода к другой теме коснитесь пером названия текущей темы. Оно показано вверху над списком слов. Откроется список тем. Укажите в нем нужную тему.
- Для перехода к другой подтеме коснитесь пером названия текущей подтемы. Оно показано вверху под названием текущей темы. Откроется список подтем. Укажите в нем нужную подтему.
- Чтобы прослушать перевод, нажмите клавишу **MENU** и выберите в появившемся меню команду *Произнести перевод слова*.

В данном приложении можно посмотреть толкования английских слов. Для этого выполните следующие действия.

- Установите исходный язык – английский.
- Найдите нужное английское слово. Укажите его пером.
- Коснитесь пером иллюстрации, поясняющей значение слова. Вы увидите окно с толкованием слова на английском языке.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Выбрать исходный язык</i>	Указать язык, с которого переводить слова.
<i>Выбрать подтему</i>	Указать нужную подтему.
<i>Выбрать тему</i>	Указать нужную тему.
<i>Выбрать язык перевода</i>	Указать язык, на который переводить слова.
<i>Громкость</i>	Настроить громкость звука.
<i>Поиск</i>	Найти слово в общем списке слов словаря.
<i>Произнести исходное слово</i>	Прослушать произношение исходного слова.
<i>Произнести перевод слова</i>	Прослушать произношение перевода.
<i>Смена направления</i>	Сменить направление перевода. Например, с англо-русского на русско-английский.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.

Универсальный переводчик

В приложении *Универсальный переводчик* предусмотрена возможность перевода слов с каждого и на каждый из более чем 180 языков. Дополнительную информацию вы можете получить на нашем сайте www.ectaco.com.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Универсальный переводчик**.
- Чтобы перевести слово, введите его с помощью виртуальной клавиатуры.

В режиме просмотра переводов:

- нажмите клавишу **MENU**, чтобы отобразить всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Произнести, Пред., Далее, Сменить направление, Выбрать исходный язык, Выбрать язык перевода, Громкость и Справка.*

В списке словарных статей:


- нажмите клавишу **MENU**, чтобы отобразить всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Произнести, Виртуальная клавиатура, Сменить направление, Выбрать исходный язык, Выбрать язык перевода, Опции, Громкость и Справка.*

Установка языковой пары

- Во всплывающем меню используйте команды *Выбрать исходный язык* и *Выбрать язык перевода*.

Слова и выражения озвучены профессиональными дикторами на английском и ряде других языков. Такие записи помечены значком



- Чтобы прослушать произношение слова или фразы, коснитесь пером значка .

Расширяем лексикон

Лингвистическая игра **Расширяем лексикон** поможет вам в увлекательной манере расширить словарный запас и запомнить написание слов.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите пункт **Расширяем лексикон**. Вы увидите основное окно игры.
- Нажмите клавишу **MENU**. Появится всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Новая игра, Сбросить*

статистику, Произнести, Громкость, Сменить язык, Виртуальная клавиатура, Справка.

- Попробуйте отгадать скрытое слово, вводя его с виртуальной клавиатуры.

Угаданная буква появится в строке, которая изначально состоит из вопросительных знаков.

- Чтобы прослушать скрытое слово, выберите во всплывающем меню команду *Произнести* (засчитывается как одна попытка).

Игра продолжается, пока картинка в левой верхней части экрана не будет дорисована до конца. По окончании игры слово добавляется в список, отображаемый в середине экрана.

- Чтобы сбросить статистику, выберите во всплывающем меню команду *Сбросить статистику*.
- Чтобы начать новую игру, выберите во всплывающем меню команду *Новая игра*.

Кроссворд

Кроссворд – это увлекательная головоломка. Вам предстоит заполнить все строки и столбцы правильными словами. В качестве подсказки у вас будет перевод слова.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Кроссворд**.
- Выберите строку или столбец. Вверху экрана вы увидите перевод слова.
- Введите слово с виртуальной клавиатуры.
- Нажмите клавишу **MENU**, чтобы отобразить всплывающее меню, которое содержит следующие команды: *Новый кроссворд, Открыть слово, Показать букву, Громкость, Озвучить слово, Произнести перевод, Открыть сетку и Справка*.

Флэшкарты

На лицевой стороне карточки отображается перевод или толкование загаданного слова. При этом само слово скрыто на обратной стороне карточки. Игрок просматривает одну за другой все карточки и при необходимости пользуется подсказкой.

Цель игры заключается в том, чтобы выучить все карточки выбранного набора. Число оставшихся карточек в текущем наборе показано внизу экрана. Например, *Осталось слов: 10* означает, что в текущем наборе еще не выучено 10 карточек.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Флэшкарты**.
- Выберите нужный набор. Вы увидите основное окно игры.
- Чтобы убрать карточку из игры, выберите кнопку *Убрать*.
- Для перехода к следующей карточке коснитесь кнопки *Пропустить*.
- Чтобы посмотреть загаданное слово, коснитесь пером надписи **ПОКАЗАТЬ ПЕРЕВОД**.

По умолчанию в игре используются предустановленные наборы карточек. Также предусмотрена возможность создания персональных наборов (см. приложение **Редактор флэшкарт**).

Кармашки

Эта популярная лингвистическая игра направлена на углубленное освоение лексики. В игре задействованы такие же карточки, как и во **Флэшкартах**. Имеется 4 группы (4 кармашка) для карточек. В начале игры все карточки находятся в первом кармашке. Вы просматриваете их одну за другой и, если знаете скрытое слово, помещаете карточку во второй кармашек. И так до того момента, пока все карточки не окажутся во втором кармашке.

На следующем этапе вы перемещаете карточки из второго кармашка в третий и, вновь, если вы знаете скрытое слово, то кладете карточку в следующий кармашек. Игра продолжается, пока все карточки не будут перемещены в четвертый кармашек и выучены. Игра призвана облегчить запоминание трудных слов, поскольку простые слова окажутся в четвертом кармашке относительно быстро.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Кармашки**.
- Укажите нужную тему.
- Выберите нужный набор. Вы увидите основное окно игры.
- Выберите с помощью пера первый кармашек. Будет показана первая карточка из выбранного кармашка.
- Если вы знаете загаданное слово, выберите кнопку *Помню*. Карточка будет перемещена в следующий кармашек.
- Если вы затрудняетесь вспомнить слово, выберите кнопку *Забыл*. Карточка будет либо перемещена на один кармашек ниже текущего, либо останется в нижнем кармашке.

Число оставшихся карточек в текущем кармашке показано внизу экрана.

Выбери перевод

В этой игре вам предстоит выбрать слово, которое наиболее точно соответствует показанному переводу. На выбор будет предложено четыре варианта. В случае неправильного выбора программа предоставит вам возможность повторить попытку позже.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите пункт **Выбери перевод**.

- Чтобы подключить нужный набор карточек, коснитесь пером выбранной папки. Далее укажите название набора. Вы увидите основное окно игры.
- На экране появится описание слова и четыре варианта ответа. Выберите правильный вариант.

Если вы допустили ошибку, слово будет на секунду выделено и заменено прочерками "-----". Если вы ответили верно, карточка будет убрана из игры. При этом как в случае ошибки, так и при выборе кнопки *Пропустить* карточка останется в игре и будет показана позже. Число оставшихся карточек в текущем наборе показано внизу экрана. Например, *Осталось слов: 10* означает, что в текущем наборе еще не выучено 10 карточек.

Когда вы изучите все карточки набора, на экране появится сообщение *Набор пройден! Начать заново?*

- Чтобы сбросить статистику и заново пройти данный набор, выберите кнопку *Да*.

Напиши перевод

Особое внимание в данной игре уделено закреплению навыка грамотного письма. Программа будет показывать вам карточки со скрытым словом. Игра подобна *Флэшкартам*, однако в этот раз вы должны вписать слово самостоятельно. Как и в других играх, вы можете в любой момент посмотреть слово.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите пункт **Напиши перевод**.
- Чтобы подключить нужный набор карточек, коснитесь пером выбранной папки. Далее укажите название набора. Вы увидите основное окно игры.
- Введите правильное слово в поле ввода текста и выберите клавишу **Ввод**. Если вы допустили ошибку, на экране появится соответствующее сообщение. Коснитесь пером кнопки **ОК** и повторите попытку.

- Чтобы пропустить текущую карточку, выберите кнопку *Пропустить*. По достижении последней карточки в наборе, следующей будет показана первая из карточек, где вы допустили ошибку.
- Чтобы скрыть виртуальную клавиатуру и посмотреть загаданное слово, коснитесь пером клавиши *ПОКАЗАТЬ ПЕРЕВОД*.

Судоку

Размер поля – 9×9 клеток. Цель игры – заполнить свободные клетки цифрами от 1 до 9 так, чтобы в каждой строке, в каждом столбце и в каждом малом квадрате 3×3 каждая цифра встречалась бы только один раз.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Судоку**.
- Выберите уровень сложности. Предлагается пять уровней: *Очень легкий, Легкий, Средний, Сложный, Очень сложный*.
- Для того чтобы ввести цифру в выбранную ячейку, используйте виртуальную клавиатуру, которая будет показана внизу экрана.
- Чтобы приостановить или возобновить игру, коснитесь пером кнопки *Пауза*.

Редактор флэшкарт

Этот раздел позволяет создавать новые наборы пользовательских словарных статей. Такие наборы словарных статей вы сможете использовать в следующих лингвистических играх: *Кармашки, Выбери перевод, Напиши перевод, Флэшкарты*.

- В **Главном меню** выберите раздел **Обучение и игры**. Откроется окно **Обучение и игры**.
- Выберите **Редактор флэшкарт**.

- Выберите команду *Новый набор*. Появится диалоговое окно *Новый набор*.
- Введите название набора и коснитесь кнопки **ОК**.
- Укажите нужное направление перевода.

Чтобы добавить или отредактировать записи, выполните следующие действия.

- Выберите нужный набор, а затем – команду *Добавить пользов. слово*.
- Заполните нужные поля в появившемся диалоговом окне.
- Чтобы сохранить изменения, коснитесь кнопки **ОК**.

НАУКА И МАТЕМАТИКА

Графический калькулятор

Данное приложение выводит на экран устройства графики математических функций.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Графический калькулятор**.

Для примера возьмем функцию $y = x \sin(x)$. Построим ее график на отрезке $[-5, 5]$.

- Используя перо, нажмите на экране калькулятора клавиши в следующем порядке: **Y=**, **x,t,θ**, *****, **sin**, **x,t,θ**, **)**.

Чтобы показать или скрыть дополнительные поля (*От*, *До*, *Шаг*) используйте клавишу **f(x)** на виртуальной клавиатуре калькулятора.

- Используя перо, поместите курсор в поле *От* и введите значение левой границы отрезка: -5 . Для ввода знака минус перед числом 5 сначала введите число, а затем нажмите клавишу **+/-** на клавиатуре калькулятора.

- Используя перо, поместите курсор в поле *До* и введите значение правой границы отрезка: *5*.
- Используя перо, поместите курсор в поле *Шаг* и введите число *0,01* (ноль перед запятой здесь можно не вводить).
- Нажмите клавишу $\boxed{=}$.

Приложение вычислит *у*-координату для каждого значения *x* на указанном отрезке с заданным *шагом* и построит график.

Для возврата нажмите клавишу \leftarrow на корпусе устройства.

Приложение способно вычислить значение функции заданного аргумента. Для примера вычислим квадратный корень числа *3*.

- Используя перо, нажмите на экране калькулятора клавиши в следующем порядке: $\boxed{\text{sqrt}}$, $\boxed{3}$, $\boxed{)}$, $\boxed{=}$.
- Для вычисления значений тригонометрических функций аргумента, выраженного в радианах, поставьте с помощью пера галочку напротив пункта *Радян*.
- Чтобы строить графики в полярных координатах, поставьте галочку напротив пункта *Полярн*.
- Для работы с обратными функциями, поставьте галочку напротив пункта *Обр*.
- Чтобы очистить экран, коснитесь пером клавиши $\boxed{C/CE}$.

Научный калькулятор

Данное приложение можно использовать как для выполнения простейших арифметических действий, таких как сложение и вычитание, так и для более сложных вычислений (факториал, логарифмы и т.д.).

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Научный калькулятор**.

- Используя перо, введите значение аргумента, а затем коснитесь пером клавиши с обозначением нужной функции.

Для тригонометрических вычислений укажите нужную единицу измерения: *радианы, градусы, грады*.

Бухгалтерский калькулятор

Данное приложение позволит вам рассчитывать ежемесячные выплаты, суммы долгов, проценты по займам и кредитам. С его помощью также можно вести расчет налогов.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Бухгалтерский калькулятор**.

Расчет займа

Для примера рассмотрим ипотечный кредит: начальная цена 140000, срок кредита 20 лет, годовая процентная ставка 7,5%.

- Выберите клавишу **Loan**.
- Введите число *140000*.
- Используя перо, поместите курсор в поле *К-во лет*.
- Введите число *20*.
- Поместите курсор в поле *Процентная ставка*.
- Введите число *7,5*.
- Используйте перо, чтобы выбрать один из пунктов: *Показывать по годам* или *Показывать по месяцам*.
- Укажите *Начальный месяц*.
- Выберите клавишу **Loan**, а затем клавишу **Report**. На экране будет показан отчет. Используйте клавишу **Round**, чтобы указать число отображаемых десятичных разрядов: *0, 2, 4* или *N* (неограниченно).

Добавление или вычитание налога

Для примера возьмем предмет стоимостью 1500 рублей. Допустим, что налог с продаж составляет 10%.

- Выберите клавишу **TAX**, чтобы переключиться в поле *Процентная ставка*.
- Введите число *10*.
- Снова выберите клавишу **TAX**, чтобы зафиксировать введенное значение.
- Введите число *1500* и нажмите клавишу **TAX+**. На экране будет показано *1650*.

Справочник по географии

Предлагаемый справочник послужит вам надежным источником информации обо всех государствах мира. Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Справочник по географии**.

Страны сгруппированы в алфавитном порядке.

- Выберите название интересующей вас страны. На экране будут показаны сведения, структурированные по разделам.

Справочник по математике

В ECTACO® jetBook® COLOR включены справочники по алгебре, дифференциальному и интегральному исчислению, геометрии и тригонометрии. Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.

- Выберите **Справочник по математике**.

Справочник по химии

В этом разделе доступны справочные таблицы и книги по неорганической, органической, а также общей химии. Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Справочник по химии**.

Таблица Менделеева

В электронном варианте Периодической таблицы химических элементов Д.И. Менделеева содержатся справочные сведения о каждом элементе: название, порядковый номер, период, группа, категория, атомный вес и т.д.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите пункт **Таблица Менделеева**.
- Используя перо, укажите нужный элемент. Информация об элементе будет показана на экране.

Для возврата в **Главное меню** нажмите клавишу .

Справочник по физике

В данном разделе предлагаются справочные сведения по основным вопросам физики: физические постоянные, классификация материи и т.д. Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.

- Выберите **Справочник по физике**.

Перевод мер и весов

С помощью ECTACO® jetBook® COLOR вы сможете легко перевести любое значение из англо-американской системы измерений в метрическую, которая широко используется в Европе, и наоборот, а также производить вычисления в пределах одной и той же системы измерений.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Перевод мер и весов**.
- Чтобы открыть список категорий или единиц измерения, коснитесь пером соответствующего поля.
- Выберите интересующую вас категорию и единицу измерения.
- Введите числовое значение для перевода.

Землеведение

В данном справочнике рассмотрены основные вопросы касательно структуры планеты Земля, ее возраста и других особенностей. Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Землеведение**.

Биология

Зеленая трава, зеленая листва и капельки воды, зависшие на паутине, на фоне окружающей зелени – вас ждет увлекательное исследование всего, что связано с жизнью! Справочные данные представлены на английском языке.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите пункт **Биология**.

Ноты

Сборник нот классической музыки для фортепиано, включающий в себя музыкальные произведения Моцарта, Бетховена, Мендельсона. По умолчанию определен следующий путь от корневого каталога внутренней памяти к PDF-файлам нот: **\My Books \ Music Notes**. Соответствующие аудиофайлы доступны в разделе **Аудиокниги и музыка** (см. стр. 68).

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите пункт **Ноты**.

Искусство и живопись

Подборка материалов и иллюстраций по искусству, архитектуре и проч. для просмотра в специализированной программе просмотра изображений.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**.
Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите пункт **Искусство и живопись**.

Порядок работы с приложением описан далее в разделе **Просмотр изображений**.

Просмотр изображений

ECTACO® jetBook® COLOR может хранить и отображать файлы изображений в форматах JPEG, GIF, PNG, а также BMP.

- Скопируйте нужные файлы изображений в папку **My Pictures** во внутренней памяти устройства.

- В **Главном меню** выберите раздел **Наука и математика**. Откроется окно **Наука и математика**.
- Выберите **Искусство и живопись**.
- Используйте клавиши со стрелками влево/право для перехода от одного изображения к другому.
- Используйте клавиши со стрелками вверх/вниз для изменения масштаба изображения.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Запуск слайд-шоу</i>	Отображение ведется в режиме полного экрана. Чтобы остановить показ слайдов, коснитесь экрана пером. Чтобы продолжить показ, снова коснитесь экрана пером. Для выхода из режима <i>слайд-шоу</i> дважды коснитесь экрана пером.
<i>Обновление экрана</i>	Позволяет избежать следов от предыдущего изображения.
<i>Повернуть по часовой стрелке</i>	Повернуть изображение на 90 градусов по часовой стрелке.
<i>Повернуть против часовой стрелки</i>	Повернуть изображение на 90 градусов против часовой стрелки.
<i>Полный экран</i>	Просмотр изображений в полноэкранном режиме.
<i>Режим сдвига картинки</i>	С помощью клавиш можно регулировать положение изображения для просмотра любой его части.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.

<i>Увеличить</i>	Увеличить масштаб изображения на экране.
<i>Уменьшить</i>	Уменьшить масштаб изображения на экране.

АУДИОКНИГИ И МУЗЫКА

В модели ECTACO® jetBook® COLOR реализована возможность воспроизведения звуковых файлов в форматах .mp3, .ogg, а также в несжатом .wav-формате.

- Скопируйте нужные аудиофайлы в папку **My Music** во внутренней памяти устройства или на microSD-карте.
- В **Главном меню** выберите раздел **Аудиокниги и музыка**. Вы увидите файлы, скопированные вами в устройство, а также предустановленные файлы.
- Для воспроизведения записи коснитесь пером соответствующей строки.
- Для перехода к предыдущему или следующему файлу, а также для запуска или остановки воспроизведения используйте экранные кнопки внизу экрана.
- Чтобы изменить громкость звука, касайтесь пером регулятора внизу экрана.

Список команд

Далее приведен список команд, которые предусмотрены для данного приложения. Команды доступны по нажатию клавиши **MENU**. В таблице они приведены в алфавитном порядке.

Команда	Назначение
<i>Воспроизведение</i>	Начать воспроизведение.
<i>Громкость</i>	Регулировка громкости.
<i>Далее</i>	Перейти к следующему файлу.

<i>Добавить в избранное</i>	Добавить в список избранных файлов.
<i>Пауза</i>	Приостановить воспроизведение.
<i>Повторение (ВЫКЛ./ВКЛ./одного)</i>	Повторное воспроизведение файлов.
<i>Пред.</i>	Перейти к предыдущему файлу.
<i>Случайный порядок (ВЫКЛ./ВКЛ.)</i>	Изменить порядок воспроизведения.
<i>Удалить из избранного</i>	Удалить из списка избранных файлов.
<i>Справка</i>	Открыть справку по приложению.

НАСТРОЙКИ

Чтобы в полной мере воспользоваться возможностями ECTACO® jetBook® COLOR, рекомендуем последовательно ознакомиться с описанием его настроек.

- В **Главном меню** откройте раздел **Настройки**.

Языки

- Данная опция позволяет сменить язык интерфейса.

Дата и время

В данном подразделе нужно установить текущие *Время* и *Дату*.

- Используя перо, укажите значение, которое требуется изменить.
- Для изменения значений используйте клавиши на устройстве или маленькие стрелки на экране.

- Коснитесь пером стрелки справа от надписи *Часовой пояс* и в появившемся списке укажите нужный пункт. Например, *Москва*, *Санкт-Петербург*.
- Коснитесь стрелки рядом с фразой *Региональные настройки*, чтобы выбрать формат отображения чисел, времени и дат. Выберите *Русский*.

Громкость

Данная настройка определяет громкость звука в приложениях, где предусмотрено звуковое воспроизведение.

Чтобы отрегулировать громкость, выберите пункт *Громкость*. В появившемся окне установите с помощью пера нужный уровень громкости.

Шрифты

Вы можете выбрать один из шести размеров шрифта: *24*, *32*, *36*, *40*, *48* либо *64* пункта. Настройка не влияет на отображение текста электронных книг. Она относится к размеру шрифта, которым отображаются вспомогательные сообщения и команды меню.

Автоотключение

Данная особенность позволит продлить срок службы аккумулятора, выключая неиспользуемое устройство по истечении установленного времени: *1 минута*, *2 минуты*, *3 минуты*, *4 минуты*, *5 минут*, *10 минут*, *20 минут* либо *никогда*. По истечении выбранного интервала времени электропитание устройства будет прекращено, все приложения будут закрыты, устройство выключится. В дальнейшем, когда вы включите устройство снова, на экране будет показано **Главное меню**.

Автоотключение позволяет увеличить время работы устройства без подзарядки аккумулятора. Если в меню установки времени автоотключения выбрать пункт *никогда*, устройство не будет

автоматически выключаться. В этом случае потребуется заряжать аккумулятор устройства чаще.

По умолчанию в меню *Автоотключение* выбран пункт *никогда*.
Дополнительные сведения см. в разделе *Включение и выключение устройства* на стр. 13.

Аудиоприветствия

При запуске некоторых приложений выдаются сообщения с кратким пояснением назначения приложения.

- Нажмите клавишу **OK** на корпусе устройства, чтобы включить либо отключить приветствия.

Об устройстве

Показывает общую информацию об устройстве: *Серийный номер*, *Емкость памяти*, *Емкость карты*, *Версию оборудования*.

Пункт *Емкость памяти* позволяет оценить, достаточно ли свободного места во внутренней памяти устройства.

Пункт *Емкость карты* позволяет оценить, достаточно ли свободного места на microSD-карте (если она используется).

Серийный номер и *Версия оборудования* – технические сведения, которые могут понадобиться при общении со специалистами технической поддержки.

Wi-Fi

ECTACO® jetBook® COLOR можно подключить к точке доступа Wi-Fi, поддерживающей подключение по стандартам 802.11b или 802.11g.

Выберите тип подключения: *Автоматический IP* либо *Фиксированный IP*. Если вы выбрали *Фиксированный IP*, введите *IP-адрес*, *Маску подсети*, *Шлюз* и *DNS-сервер*. MAC-адрес устройства установлен производителем.

- Чтобы включить Wi-Fi коснитесь пером кнопки *Вкл.* напротив надписи *Wi-Fi*. Появится список обнаруженных точек доступа.
- Выберите нужную точку доступа.
- Используя виртуальную клавиатуру, введите пароль для подключения (если требуется).

Восстановить настройки

Используйте данную команду, чтобы восстановить исходные (заводские) настройки устройства. Личные файлы пользователя, включая художественную литературу, удалены при этом не будут.

Деавторизовать устройство

При деавторизации (т.е. отмене авторизации) устройства из него удаляются все установленные разрешения на просмотр файлов, защищенных авторскими правами. Это делается с целью избежать несанкционированного доступа к ним.

Используйте эту команду перед тем, как вы прекратите использовать устройство. Например, если вы передаете его новому владельцу.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Данный раздел руководства по эксплуатации создан с целью помочь пользователям самостоятельно устранить возможные неполадки при эксплуатации ридера ECTACO® jetBook® COLOR. Если, прочитав данное руководство, вы не смогли устранить неисправность, пожалуйста, проконсультируйтесь со специалистом по электронному оборудованию.

Не удается включить устройство

Описание проблемы

Устройство не включается.

Возможное решение

Необходимо зарядить аккумулятор. Встроенный аккумулятор устройства можно зарядить как от электросети 220В через специальный адаптер, так и от компьютера при подключении через USB-кабель.

«Зависание» системы

Описание проблемы

Устройство включено, но не реагирует на нажатия клавиш и касание сенсорного экрана специальным пером.

Возможное решение

Выполнить перезагрузку. Для этого следует удерживать кнопку **RESET** нажатой в течение 5 секунд. Кнопка **RESET** (Сброс) расположена на нижнем крае корпуса устройства (см. стр. 11).

Не работает сенсорный экран

Описание проблемы

Устройство включено, но не реагирует на касание элементов интерфейса на экране.

Возможное решение

Для работы с сенсорным экраном используйте только специальное перо, поставляемое в стандартной комплектации. Убедитесь, что в гнездо для хранения пера не вставлено другое перо. Чтобы сенсорный экран работал нормально, выньте перо из соответствующего гнезда в задней боковой части корпуса.

Сбились настройки

Описание проблемы

Звуковые или какие-либо другие настройки системы не соответствуют установленным ранее.

Возможное решение

Выполните возврат к значениям по умолчанию. В **Главном меню** выберите пункт **Настройки** и далее команду *Восстановить настройки*. Будут восстановлены заводские настройки устройства. Пользовательские файлы, включая художественную литературу, удалены при этом не будут.

Не открывается файл

Описание проблемы

Не удастся открыть файл книги или какого-либо документа.

Возможное решение

Если формат файла не соответствует ни одному из поддерживаемых устройством, можно попробовать найти книгу в другом формате (например, в PDF) или преобразовать имеющийся файл в Обычный текст (.txt), FictionBook (.fb2), Mobipocket (.mobi), PRC, PDB, EPUB, RTF, HTML, DjVu или PDF. Все указанные форматы поддерживаются устройством.

Внимание! Книги с защитой авторского права невозможно прочитать на не авторизованных для них устройствах.

Медленная работа экрана

Описание проблемы

Прорисовка экранных элементов выполняется медленнее, чем на мониторе компьютера.

Возможное решение

Это особенность технологии E-Ink («электронная бумага»). Технология E-Ink позволяет значительно увеличить время

автономной работы устройства по сравнению с портативными устройствами, выполненными с использованием жидкокристаллических экранов.