

Инструкция
по установке, настройке
и использованию
электронной формы
учебника

Инструкция по установке, настройке и использованию электронной формы учебника

С.В. Старостина

Об электронной форме учебника (ЭФУ)

Работа с ЭФУ осуществляется с помощью общедоступных приложений, не имеющих лицензионных ограничений, таких как Adobe Acrobat Reader и браузера Google Chrome. Приложения должны быть установлены на устройства пользователя. Интерфейс приложения включает в себя различные панели инструментов, с помощью которых можно последовательно перемещаться по страницам учебника, осуществлять быстрый переход к нужной странице, создавать заметки, осуществлять работу с мультимедийными и интерактивными объектами и т. п.

ЭФУ может быть установлена и воспроизведена на различных электронных мобильных устройствах (например, планшетных компьютерах), а также на персональных компьютерах, в том числе с подключением интерактивной доски под управлением операционных систем Windows, MacOS, Android. Для работы с ЭФУ необходимо наличие программ Adobe Acrobat Reader и Google Chrome. Чтобы пользоваться такими возможностями, как составление заметок на страницах учебника, необходима бесплатная программа Adobe Acrobat Reader XI.

Работать с ЭФУ можно как с подключением, так и без подключения к сетям Интернет и Интранет. Во время работы без подключения к сетям пользователю будет доступен весь функционал учебника, кроме перехода по внешним ссылкам.

Для удобства работы с ЭФУ реализована возможность создания и сохранения пользователем различных типов заметок в тексте (закладок). Доступна функция оперативного перехода к созданным заметкам и закладкам.

Установка

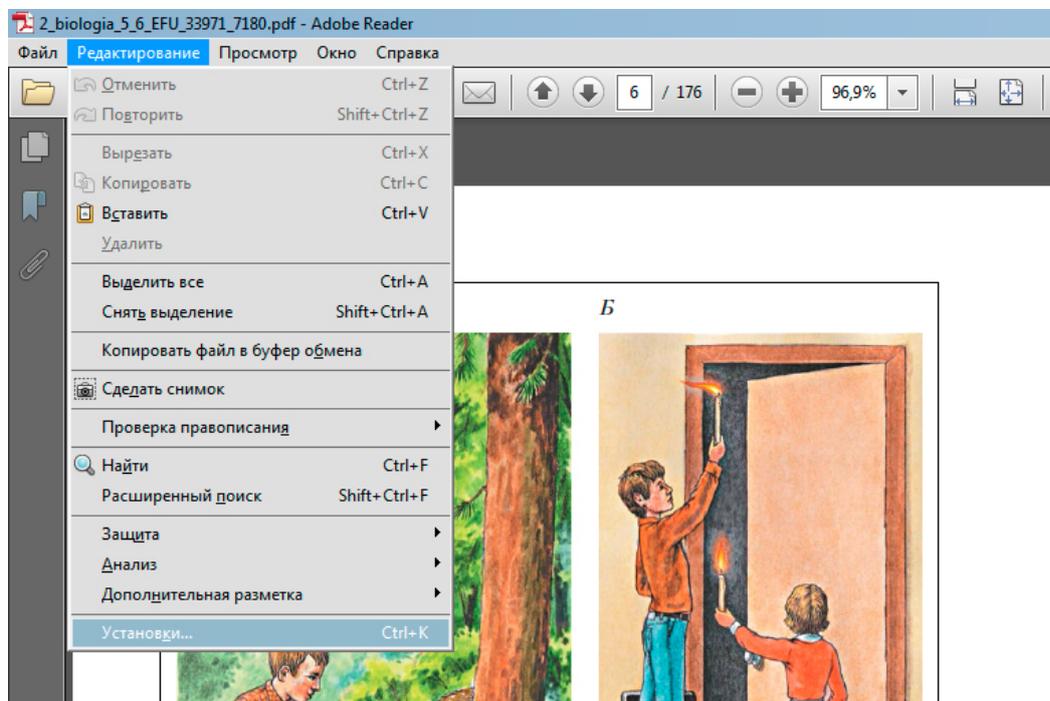
Чтобы установить ЭФУ, папку с учебником необходимо скопировать на устройство в отдельную папку. Если ЭФУ поставляется в виде архива, то распаковать.

Важно! Не допускаются русские буквы в названиях папок, входящих в полный путь к документу (к примеру, нельзя размещать ЭФУ в папке "Мои документы").

Для корректного отображения ЭФУ и входящих в неё объектов необходимо установить браузер Google Chrome. Поставьте этот браузер по умолчанию.

Настройка

Если вы открываете ЭФУ первый раз в программе Acrobat Reader необходимо настроить удобный режим работы с объектами. Для этого в меню верхней панели нужно выбрать «Редактирование – Установки».



В открывшемся окне в разделе «Категории» выбрать «Защита (повышенный уровень)». Далее нажать на кнопку «Добавить путь к папке» и выбрать папку, в которой установлен ЭФУ. Настройка режимов просмотра осуществляется средствами Adobe Reader.

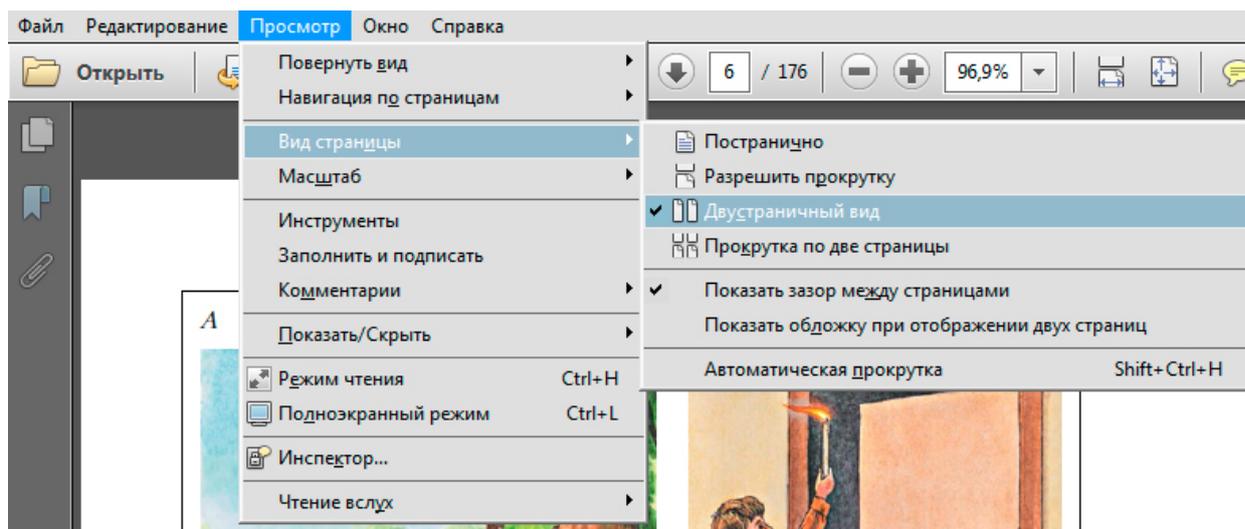
Настройка режима просмотра

Приложение позволяет в любое время работы с ЭФУ изменить настройки режима просмотра.

Для одностраничного просмотра нажмите кнопку . Этот режим удобно использовать на мобильных планшетных компьютерах.

Иногда необходимо изучить схему или карту, отображенную на двух страницах. В таких случаях удобно просматривать развороты ЭФУ.

Для просмотра разворота нужно зайти в меню «Просмотр», выбрать «Вид страницы» – Двустраничный вид.



Для увеличения или уменьшения шрифта можно пользоваться кнопками масштабирования на



Для полного отображения страницы учебника на экране можно использовать кнопку .
Для выхода из этого режима нажмите Esc.

Использование

Чтобы начать работать с ЭФУ, необходимо открыть файл с расширением pdf в программе Adobe Reader.

Выбрав удобный режим чтения, можно приступить к работе с ЭФУ. Взаимодействие с ЭФУ зависит от используемого устройства. Используйте компьютерную мышь для работы на персональном компьютере и сенсорное управление для работы на мобильных устройствах.

После настройки приложения, можно начинать работать с учебником.

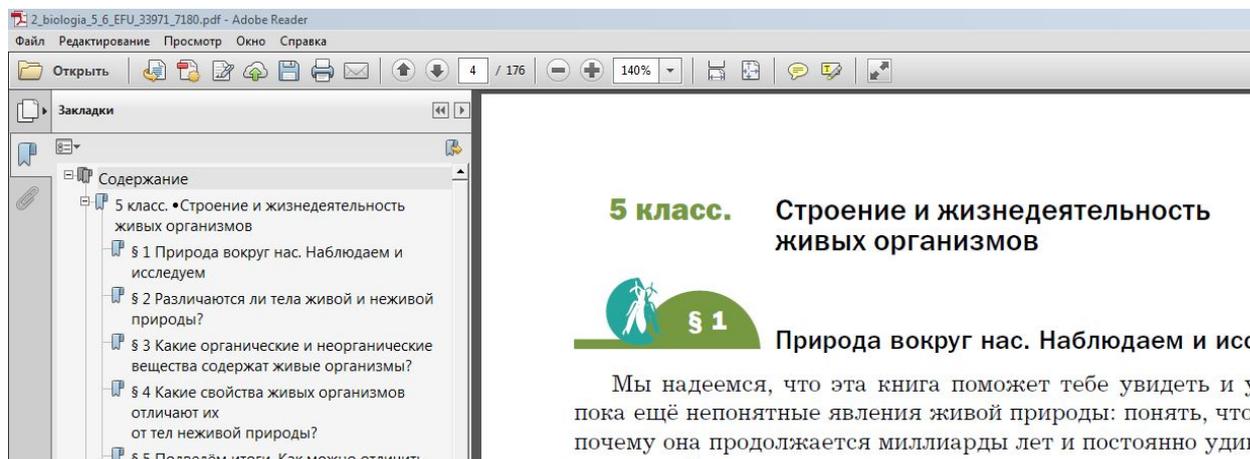
Панель инструментов приложения

В сочетании с интуитивно понятным интерфейсом панель инструментов обеспечивает учащемуся комфортные условия для работы с образовательным контентом. С ее помощью можно настроить удобный режим просмотра страниц учебника, быстро перейти к нужной странице или оставить заметку. Назначения кнопок легко запомнить благодаря подсказкам, которые появляются при наведении на них курсора компьютерной мыши.

Кнопка «Закладки» (интерактивное оглавление)

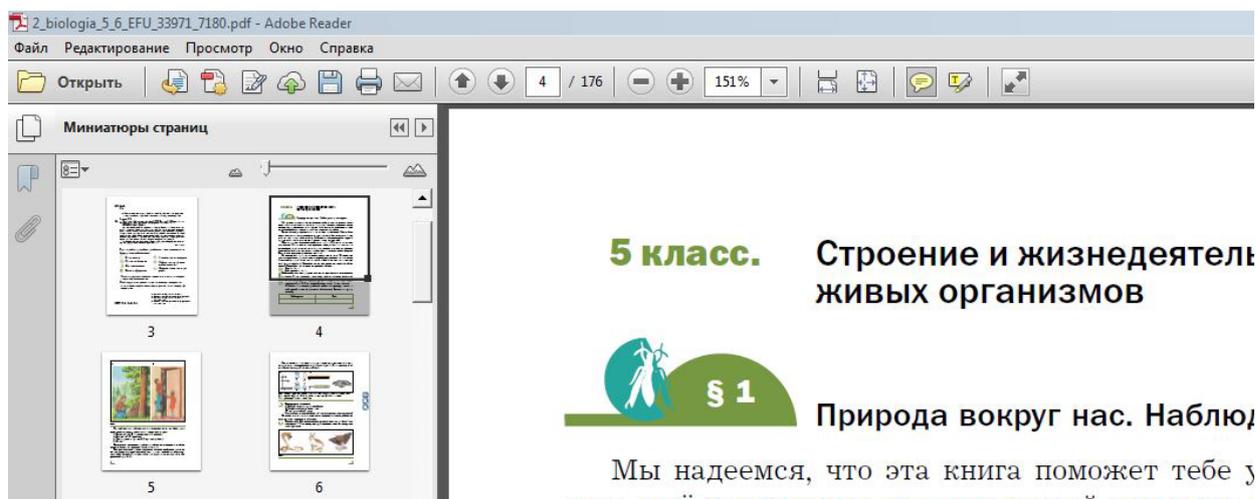
Чтобы открыть **интерактивное оглавление ЭФУ**, нажмите на кнопку «Закладки» в левом

верхнем углу приложения . Выберите из списка тему, нажмите на нее и откроется страница, на которой находится начало темы.



Работа с текстом

Перемещаться по страницам или разворотам можно не только используя панель инструментов, но и прокручивая колесико мыши. Для перехода к определенному разделу откройте интерактивное оглавление учебника и кликните на заголовок раздела. Для перехода к определенной странице откройте вкладку «Миниатюры страниц» и кликните на уменьшенное изображение разворота слева.



Можно ввести номер нужной страницы в поле в верхней панели и нажать Enter. Также можно последовательно переходить на следующую или предыдущую страницы с помощью кнопок «вверх», «вниз».



Работа с дополнительным материалом

На полях страниц учебника расположены значки, используя которые, вы можете проверить усвоение материала.

Чтобы начать работу с дополнительным материалом, выберите соответствующий значок на полях. Дополнительный материал откроется в новом окне браузера Google Chrome. Чтобы вернуться к страницам учебника, необходимо закрыть текущее окно.

Работа с заметками

В приложении можно использовать заметки.

Заметка может быть создана с привязкой к определенному контенту учебника (страница, название параграфа, произвольный фрагмент текста) учебника.

Создание заметки с привязкой к контенту электронного учебника

Чтобы создать заметку, которая может служить закладкой в учебнике, необходимо открыть

учебник на нужной странице и кликнуть по значку «Выделить текст»  на панели инструментов. После этого нужно выделить курсором необходимый текст.

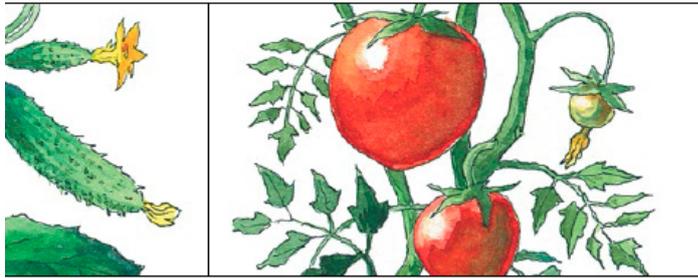
Режим создания заметок откроется автоматически.

Создание заметки без привязки к контенту

Включить режим заметок. Для этого необходимо кликнуть по кнопке «Добавить записку»

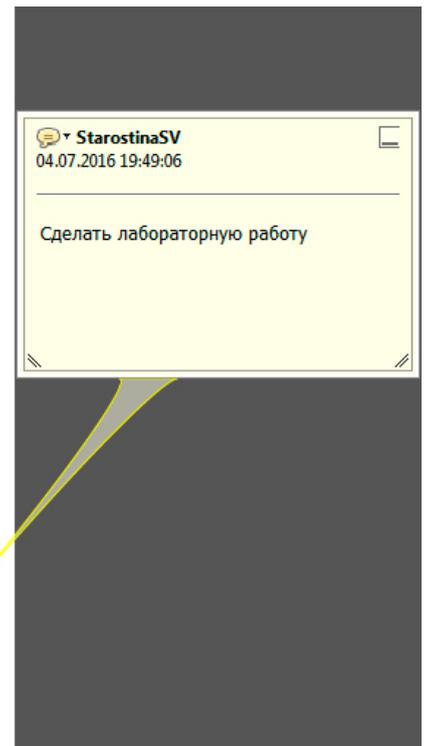
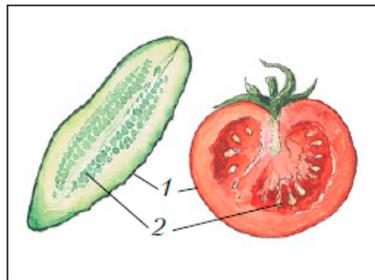


Автоматически откроется окно для заметки. Написать свой комментарий и кликнуть на любое поле учебника.



растения

Если захочется вырастить
растения на следующий год,
сохранить для этого —
их семена?
семян любого растения
на влажную тряпочку или
бумагу и вести наблюдение.
После прорастания — убедиться в
том, что из семени появляется новое
растение.



Важно! Заметки необходимо сохранить. Перед закрытием приложения сохраните файл.

Ограничение ответственности

В целях обеспечения безопасности ЭФУ, достоверности информации и своевременности ее представления, а также в целях обеспечения свободы поиска, получения информации законными способами издательская группа «ДРОФА-ВЕНТАНА» вправе по своему усмотрению производить мониторинг сетевых адресов, доступ к информации которых обеспечивается гиперссылками ЭФУ, а также изменять, удалять, дополнять названные ссылки.