

# Введение

## Общая информация

Пакет программ SunRav BookOffice предназначен для организации обучения в учебных заведениях и на предприятиях, а так же для создания документации.

## Состав SunRav BookOffice




- BookEditor — программа для создания электронных книг.
- tTestReader — программа для просмотра электронных книг.
- SunRav Configurator — программа для настройки просмотра книг.

SunRav BookOffice работает на всех современных настольных операционных системах: Windows, Linux и macOS.

## Документация по программам пакета

- BookEditor: онлайн документация, документация в формате PDF.
- tTestReader: онлайн документация, документация в формате PDF.
- SunRav Configurator: онлайн документация, документация в формате PDF.

## Системные требования

 Windows	 Linux	 macOS
Windows Vista, 7, 8, 10, 11	64-х разрядная ОС Linux	OS X версии 10.10 — 10.11.
DirectShow кодеки для работы с видео	Медиаплеер VLC для просмотра видео	macOS версии 10.12 и выше.

## Содержание

1. Установка
2. Настройка
3. Быстрый старт

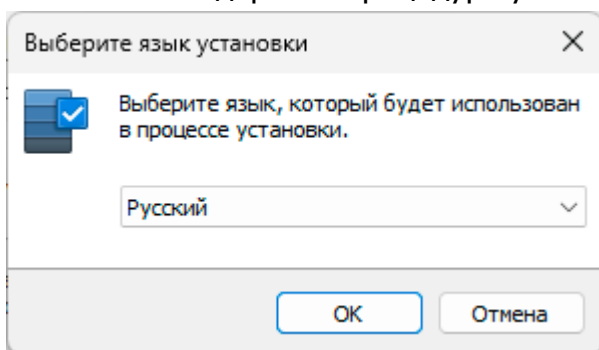
## Установка

1. Установка для Windows
2. Установка для Linux
3. Установка для macOS

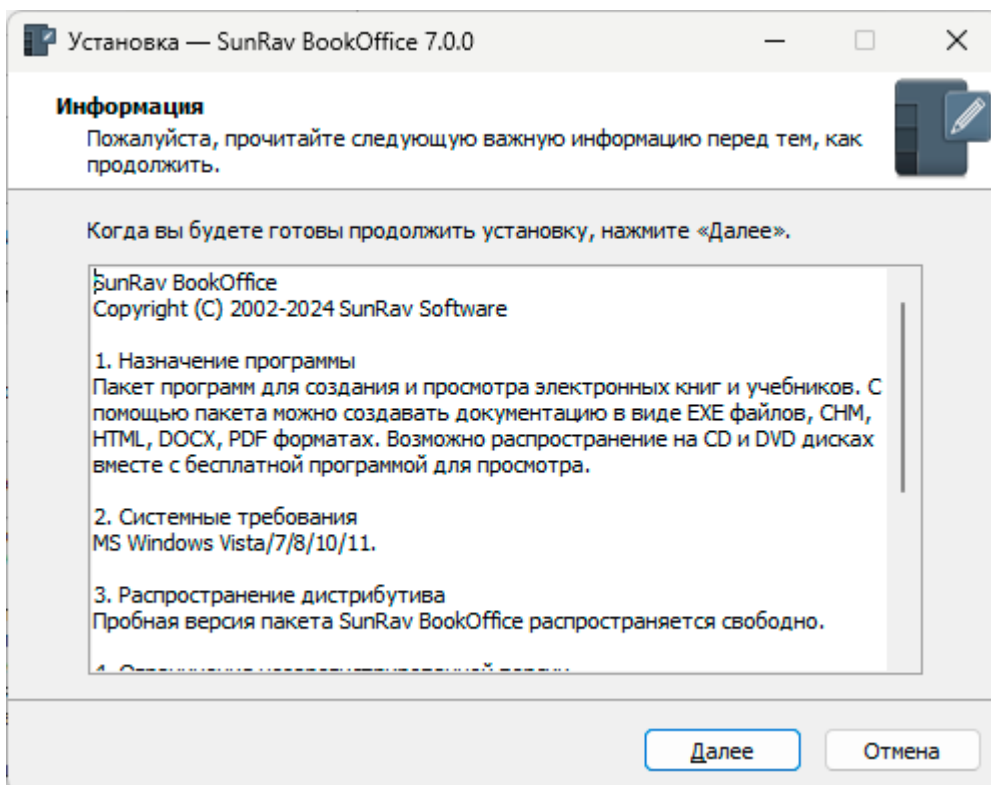
### Установка для Windows



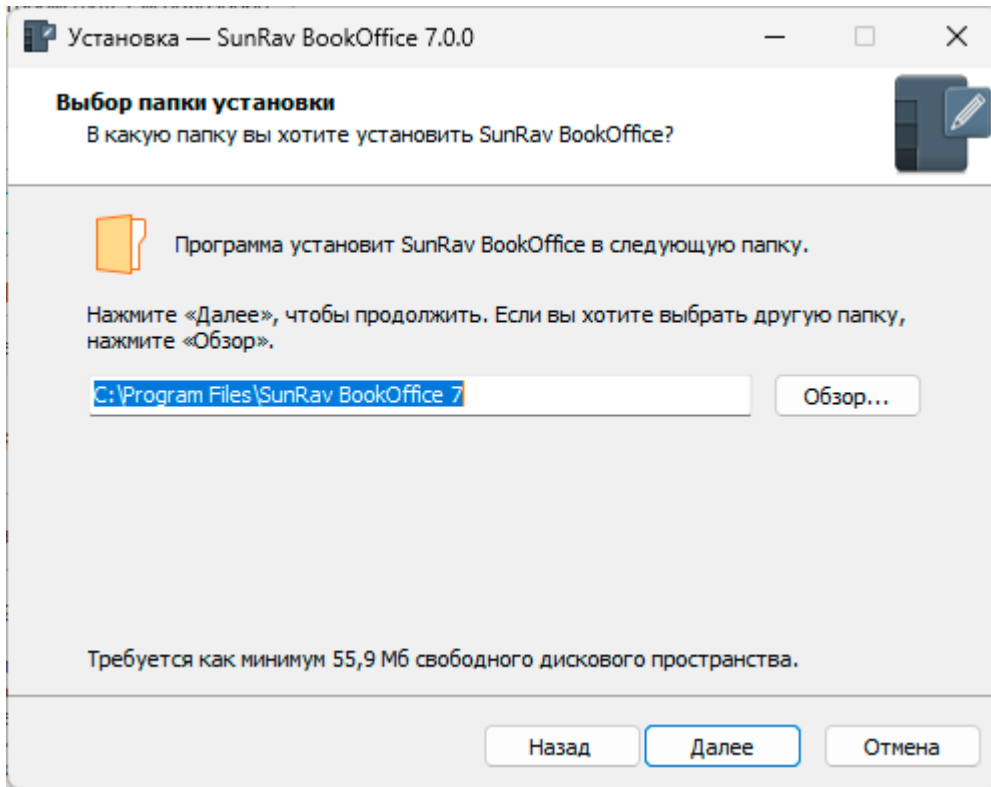
1. Загрузите программу с сайта [sunrav.ru](http://sunrav.ru).
2. Перейдите в папку с загруженным дистрибутивом и запустите его.
3. Начнется стандартная процедура установки. На первом шаге выберите язык установки



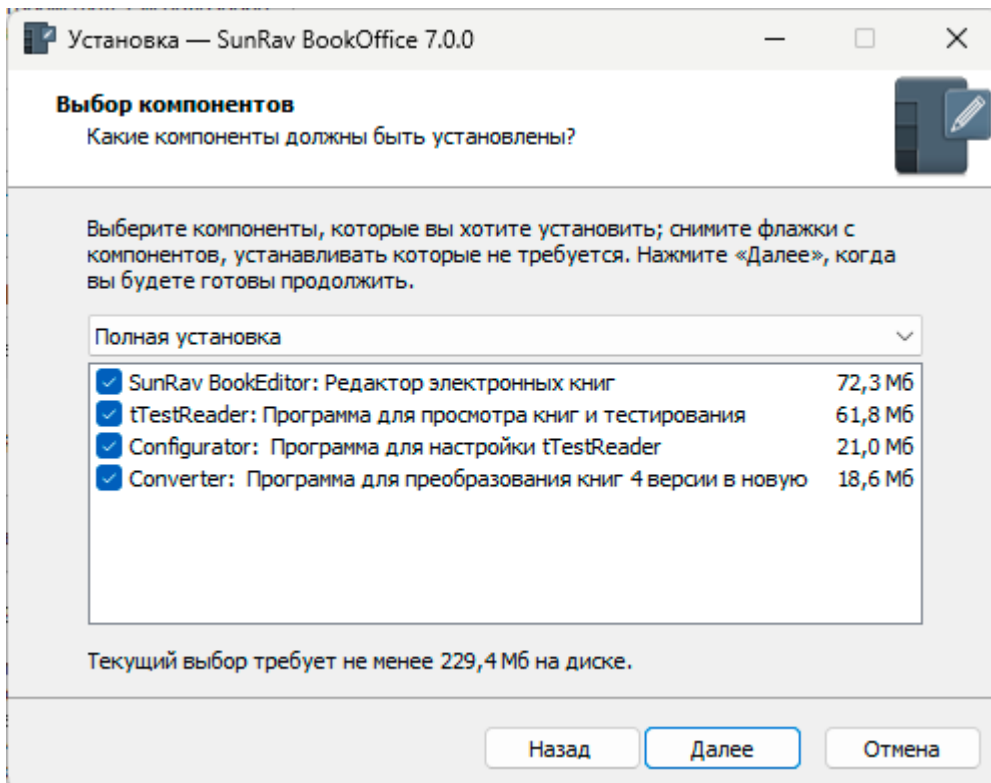
4. Прочитайте информацию о программе и нажмите **Далее**



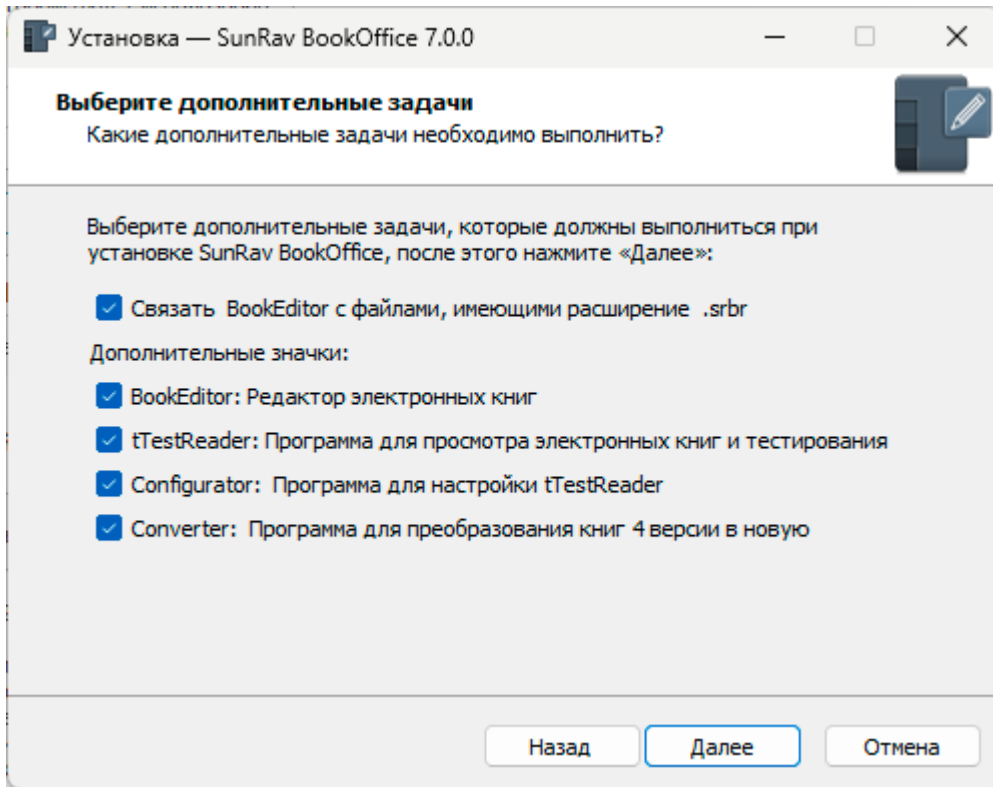
5. Выберите папку, в которую будет установлена программа и нажмите **Далее**



6. Выберите компоненты, которые нужно установить и нажмите **Далее**



7. Выберите какие ярлыки нужно положить на рабочий стол и нажмите **Далее**



8. Нажмите кнопку **Установить** на следующем шаге для начала установки.
9. Нажмите кнопку **Завершить** на следующем шаге для завершения установки.

Теперь программы из состава пакета **SunRav BookOffice** можно запускать из меню Пуск/SunRav BookOffice 7.

## Установка для Linux



Дистрибутив SunRav BookOffice для Linux поставляется в двух форматах: **deb** и **rpm**.

1. Загрузите программу в нужном формате с сайта [sunrav.ru](http://sunrav.ru).
2. Откройте программу **Терминал**. Обычно, это можно сделать с помощью сочетания клавиш **Alt+T**.
3. Перейдите в папку с загруженным дистрибутивом. Возможные варианты команды:  
`cd ~`  
`cd ~/Downloads`  
`cd ~/Загрузки`
4. Запустите программу установки. Примеры для разных дистрибутивов

Ubuntu, Astra, Kali Linux, Linux Mint...	Red Hat, Red OS, CentOS, Fedora...
<code>sudo dpkg -i bookoffice-7.0-0.deb</code>	<code>sudo rpm -ivh bookoffice-7.0-0.rpm</code>

Для **ALT Linux** сначала нужно ввести команду

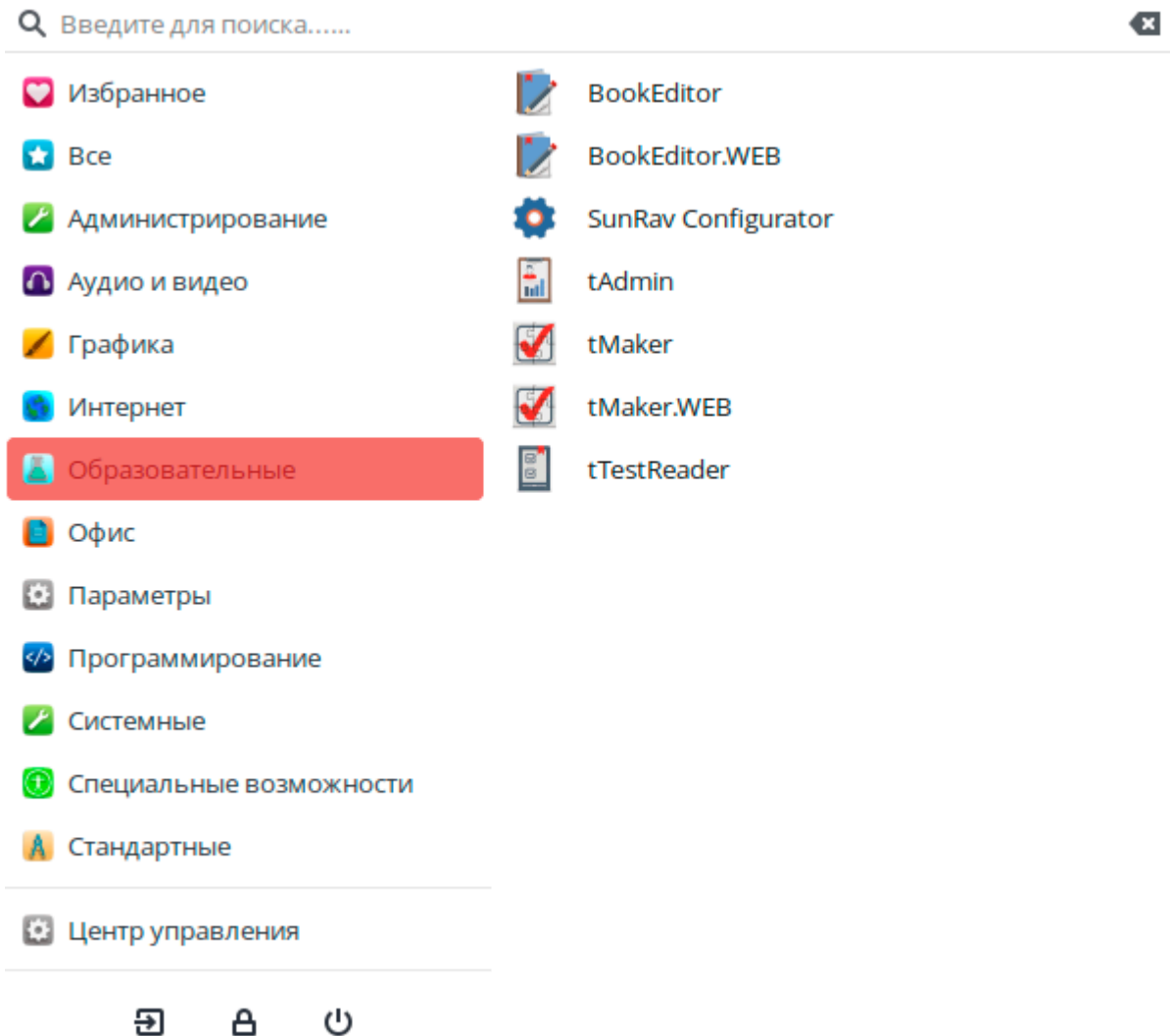
```
su -
```

Затем команду

```
rpm -ivh bookoffice-7.0-0.rpm
```

Вместо **bookoffice-7.0-0** может быть другое название файла – оно зависит от версии программы.

Теперь программы из состава пакета SunRav BookOffice можно запускать из меню "Образовательные" (в некоторых случаях может понадобится перезагрузка компьютера).

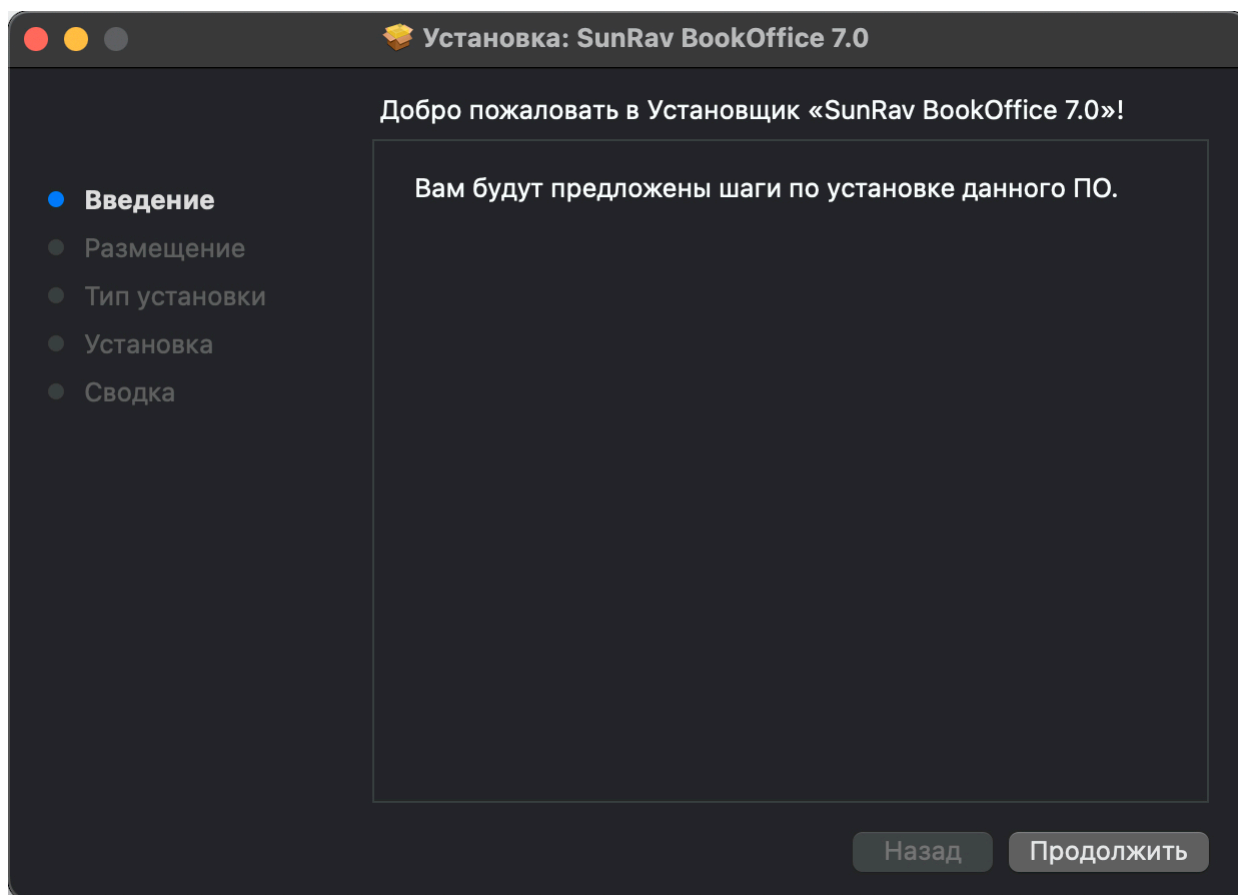


Пример для RedOS

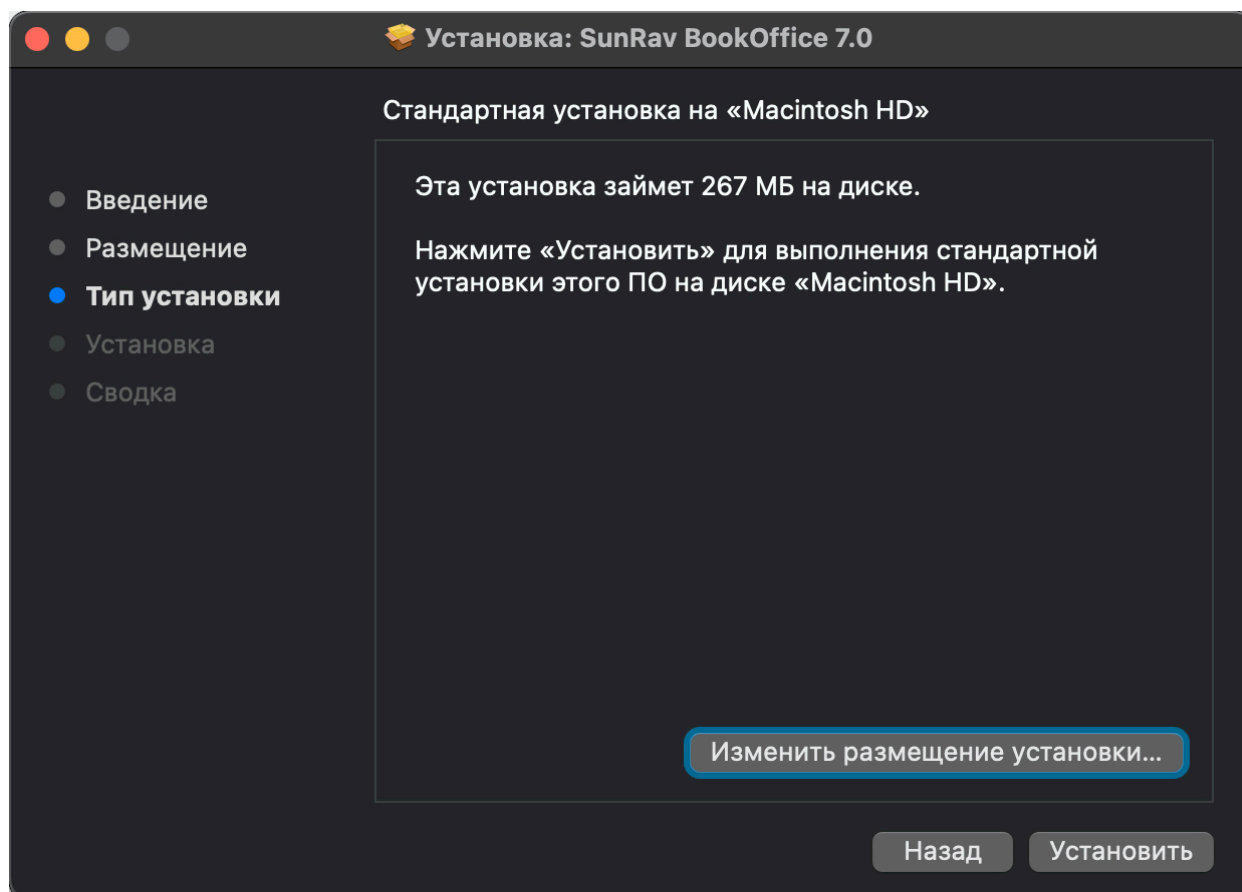
## Установка для macOS



1. Загрузите программу с сайта [sunrav.ru](http://sunrav.ru).
2. Перейдите в папку с загруженным дистрибутивом и запустите его.
3. Нажмите **Продолжить** на приветственном экране:



4. Выберите диск для установки и нажмите **Продолжить**
5. Нажмите **Установить** для начала установки:



6. Введите пароль пользователя компьютера.

Теперь программы из состава пакета SunRav BookOffice можно запускать из папки **"Программы"**.

## Настройка

### Настройка программы tTestReader

Существует два основных способа настройки программы tTestReader:

1. **Без настройки.** В этом случае пользователь может выбирать любые доступные ему электронные книги для чтения. Этот способ удобен для работы пользователя у себя на домашнем компьютере. Сразу после установки программы используется именно этот способ.
2. **С помощью конфигурационного файла.** Конфигурационный файл создается в программе SunRav Configurator, входящей в состав SunRav BookOffice. Этот способ полезен для организации обучения в учебном заведении или на предприятии. При таком способе, администратор может настроить поведение программы tTestReader и разграничить доступ к разным книгам для разных групп пользователей. О том, как работать в программе SunRav Configurator смотрите в справке по SunRav Configurator .

## Быстрый старт

### Начальные шаги

---

1. Установите программу.
2. На сервере или любом другом компьютере, к которому есть доступ с рабочих мест пользователей создайте общую папку для книг с доступом только для чтения. В этой папке создайте другие папки – по одной папке для каждого раздела (курса). Возможные названия папок:

//Courses/математика

//Courses/биология

//Courses/география

3. Там же создайте общую папку с доступом на чтение, запись и создание для файлов пользователей. В этой папке создайте другие папки – по одной папке для каждой группы пользователей. Возможные названия папок:

//Groups/ТМ- 03

//Groups/ТМ- 04

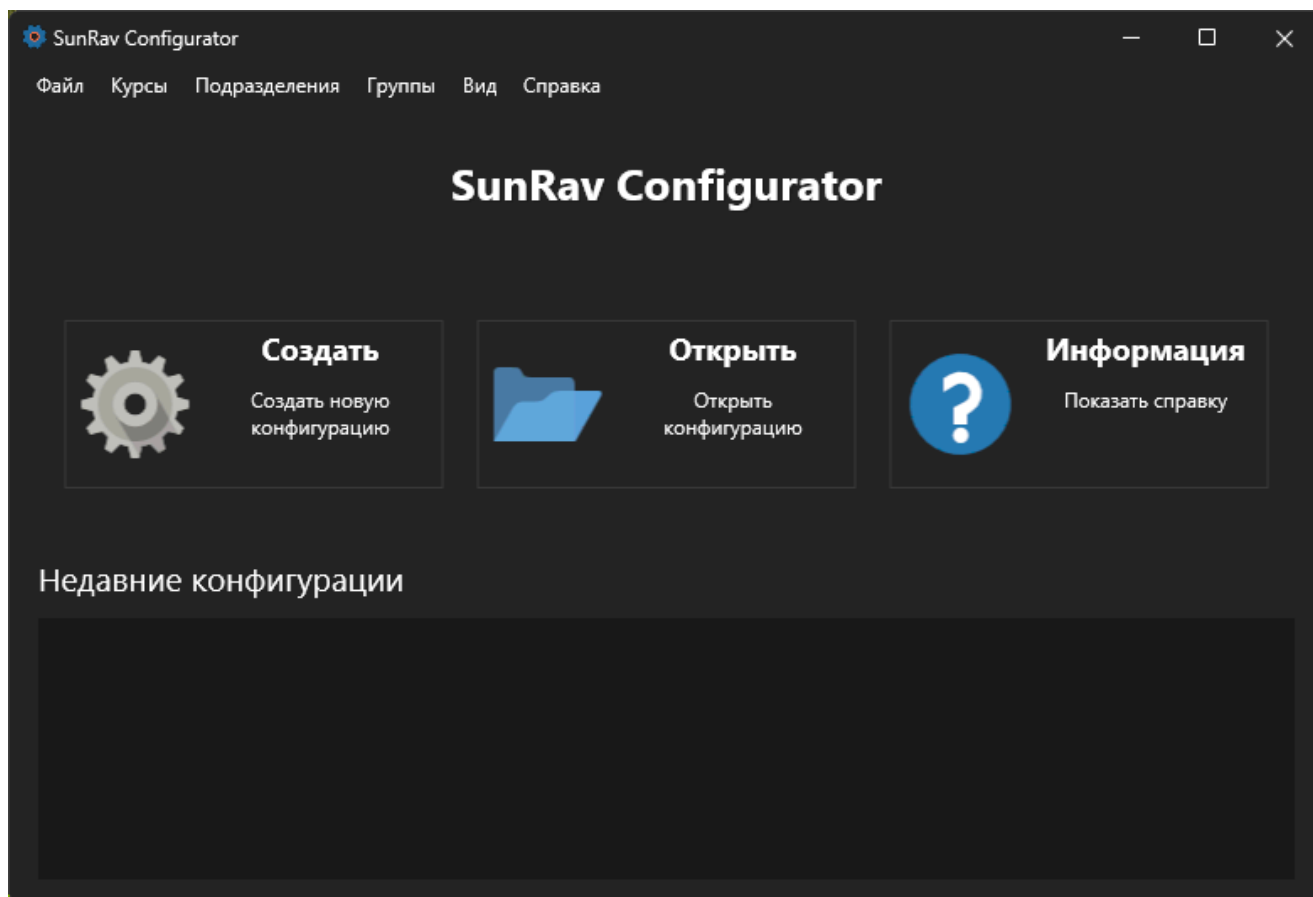
//Groups/ТМ- 05

### Настройка tTestReader

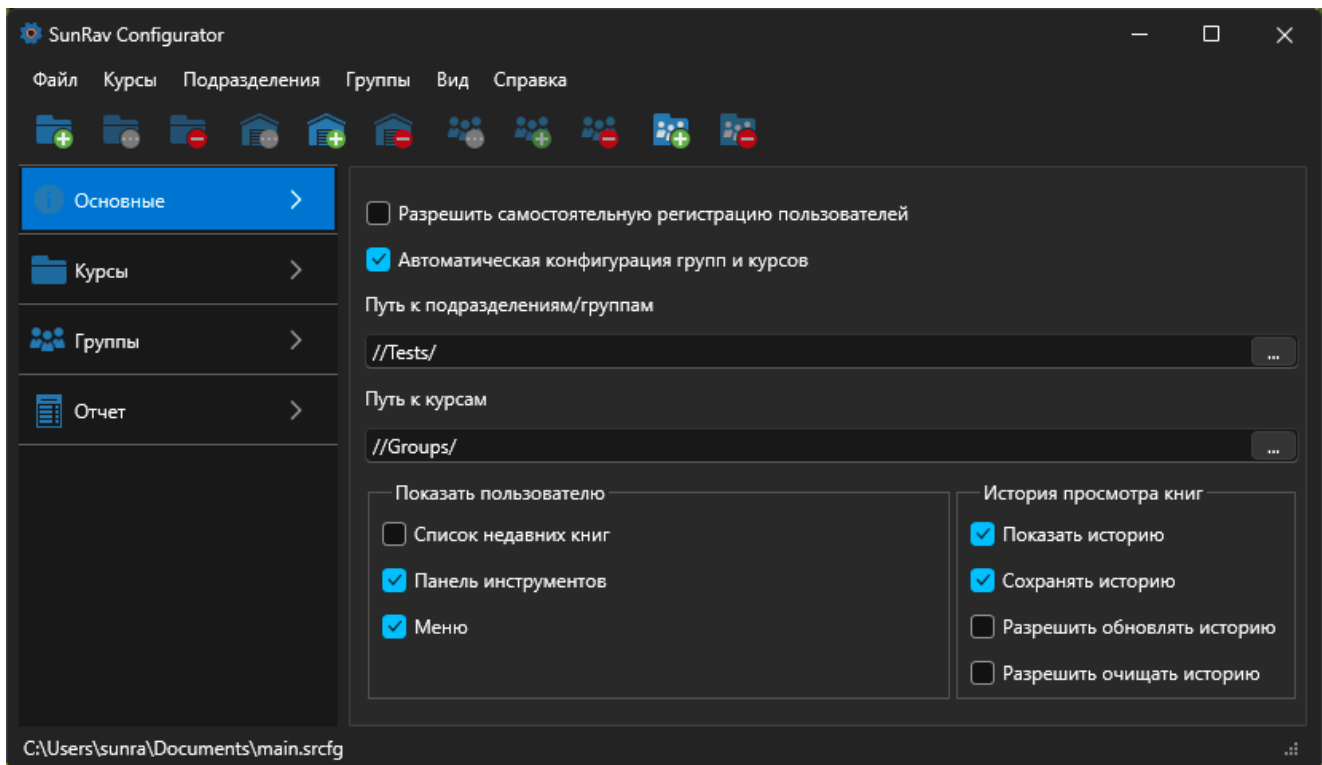
---

4. Запустите программу SunRav Configurator.



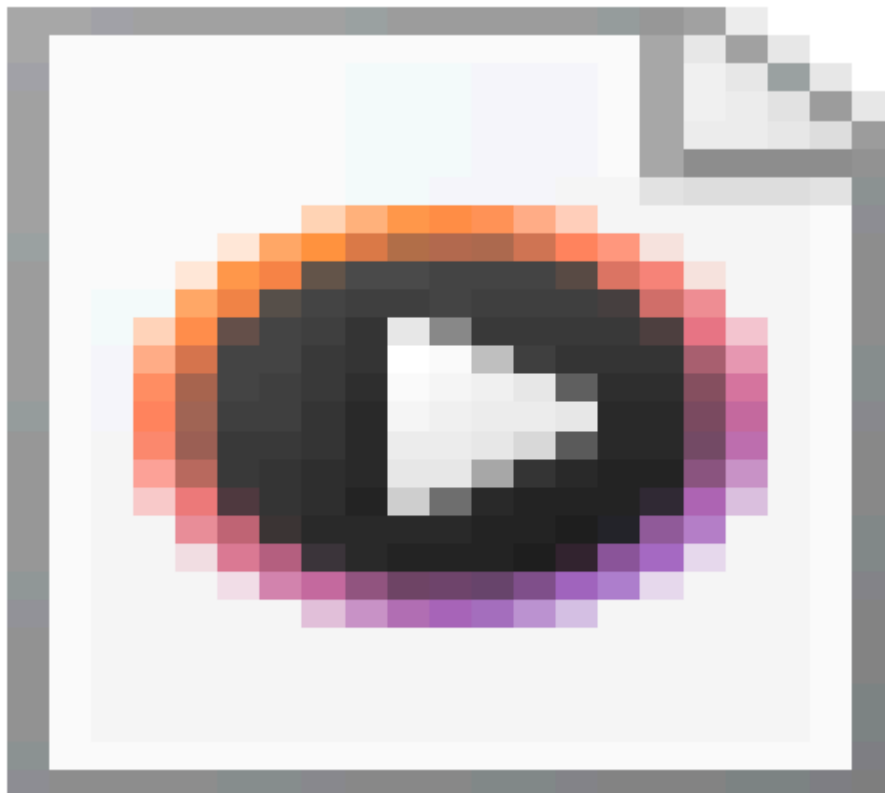


5. Нажмите кнопку **Создать** или выберите пункт меню Файл/Новый или нажмите клавиши **Ctrl+N**.
6. В появившемся диалоге выберите имя файла конфигурации и папку, в которой он будет создан и нажмите **Сохранить**.
7. Если хотите, чтобы пользователи могли самостоятельно регистрироваться, то отметьте параметр "**Разрешить самостоятельную регистрацию пользователей**".
8. Включите параметр "**Автоматическая конфигурация групп и курсов**" (если он еще не включен).
9. Введите путь к папке с тестами в поле "**Путь к курсам**".
10. Введите путь к папке с группами пользователей в поле "**Путь к подразделениям/группам**".



11. Закройте программу или выберите пункт меню Файл/Сохранить или нажмите клавиши **Ctrl+S**.
12. Положите созданный файл в папку с программой tTestReader. Если такой возможности нет (например в Linux), то положите файл конфигурации в папку "Документы".

Теперь при запуске программы tTestReader пользователю будет предложено авторизоваться и у него будет доступ к тестам и книгам из заданных папок.



Видео версия настройки tTestReader

## SunRav BookOffice настроен!

Теперь можно создавать книги в программе BookEditor и сохранять (или копировать) в папки разделов (курсов), описанных во втором пункте.

Другие варианты настройки описаны в справке по SunRav Configurator .