



# «Просто Книга»

версия 1.0

## РУКОВОДСТВО

### ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

дата обновления 28 ноября 2016 г.

## О приложении «Просто Книга»

Приложение «Просто Книга» представляет собой электронный вариант книги учёта доходов и расходов для индивидуальных предпринимателей, нотариусов и адвокатов, применяющих общий порядок налогообложения.

Слово «Просто» в названии означает, что никакого другого полезного функционала, кроме явно обозначенного, программа не имеет. Однако проект развивается и со временем, безусловно, будет усложняться, оставаясь, тем не менее, той же «Просто Книгой», только более удобной и эргономичной.

Пока это действительно просто книга. Но с некоторыми «вкусностями»:

- ведение любого количества пользователей в единой базе и в одной программе (переключение без выхода из программы);
- сводная статистика по операциям за день, месяц, квартал, год;
- сводная статистика по видам расходов;
- увеличенные шрифты (берегите зрение);

Данная программа продолжает линейку ПО, основанную на разработке в системе управления базами данных (СУБД) MS Access с **полным сохранением функционала приложения на компьютере пользователя без установленного пакета MS Office.**

В свете последних веяний в законодательстве об авторском праве, а также серьёзной ответственности за его нарушение, на первый план начинает выходить лицензионная чистота используемого программного обеспечения, и дело далеко не ограничивается операционной системой (далее ОС, как правило, Microsoft Windows), зачастую предустановленной на Ваш ноутбук или персональный компьютер производителем. Офисный пакет от той же компании Microsoft, как правило, присутствует в неактивированной версии, и требует отдельной (и весьма немалой) оплаты лицензии.

Автор гарантирует, что использование приобретённого Вами приложения «Просто Книга» не нарушает никаких прав третьих лиц, так как для его работы не требуется пакет MS Office, достаточно свободно распространяемой среды выполнения MS Access Runtime.

Разработка приложения ведётся в программе MS Access 2010 **32 bit**, включённой в профессиональные версии пакета MS Office. ОС – MS Windows 7/10. Тестирование проводится на виртуальных машинах с «чистой» ОС и средой выполнения MS Access Runtime 2007/2010/2013/2016, 32 bit.

## Системные требования

Для работы приложения необходимо обеспечить выполнение следующих системных требований:

1. Операционная система – MS Windows Vista/7/8/10
2. Установленный пакет MS Office 2007/2010/2013/2016 32 bit **либо** среда выполнения MS Access Runtime 2007/2010/2013/2016, 32 bit.

Страница со ссылками на все версии Access Runtime:

<http://www.fmsinc.com/Microsoftaccess/runtime/>

3. Программа просмотра файлов формата PDF. Автор пользуется маленькой программой с большими возможностями, понимающей, также, форматы электронных книг .f2b/.epub **Sumatra PDF**:  
<http://www.sumatrapdfreader.org/download-free-pdf-viewer-ru.html>.

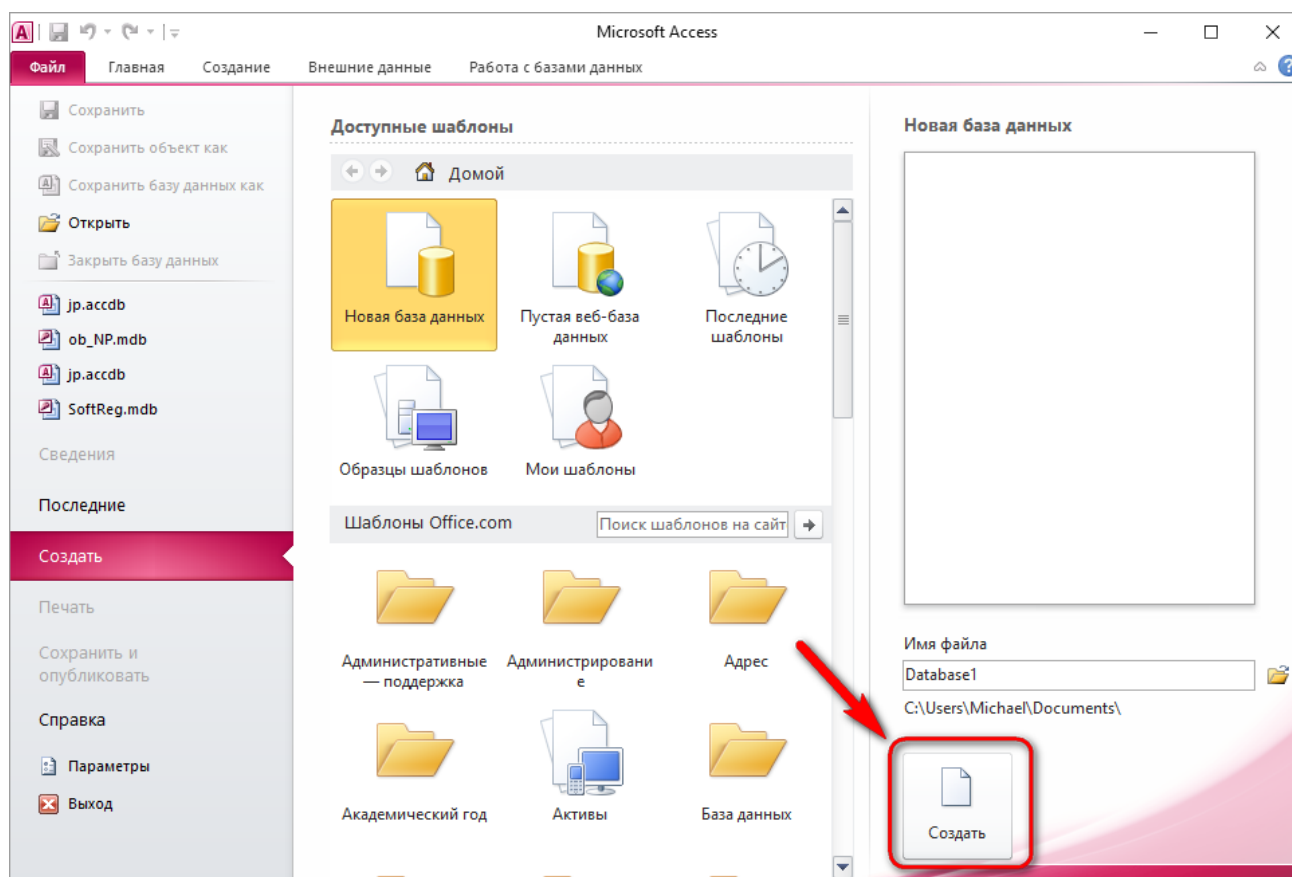
## Установка приложения

Для начала убедитесь, что Ваш компьютер соответствует указанным выше системным требованиям. Рассмотрим несколько вариантов развития событий.

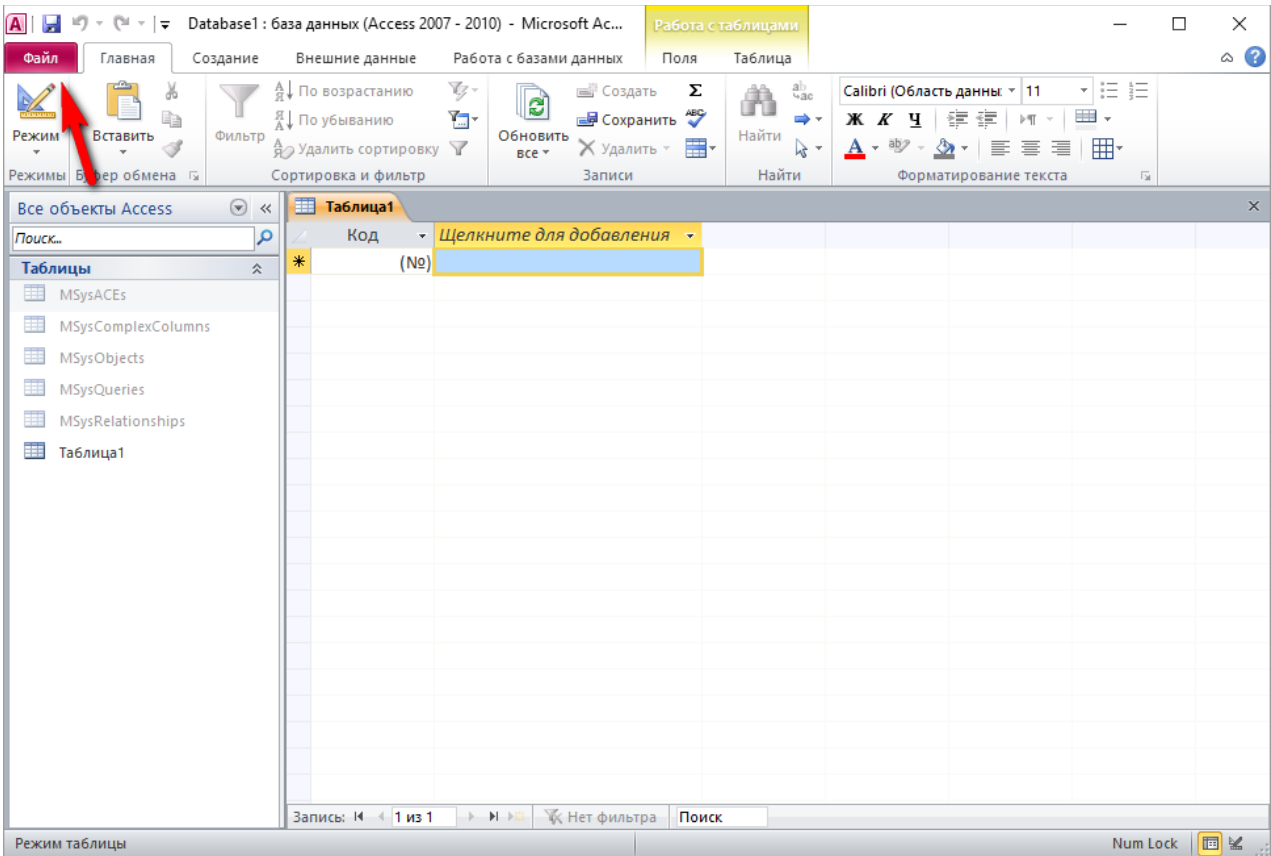
### Установлен полный пакет MS Office (не ниже 2007), включая MS Access

1. Разрешите выполнение макросов в MS Access.

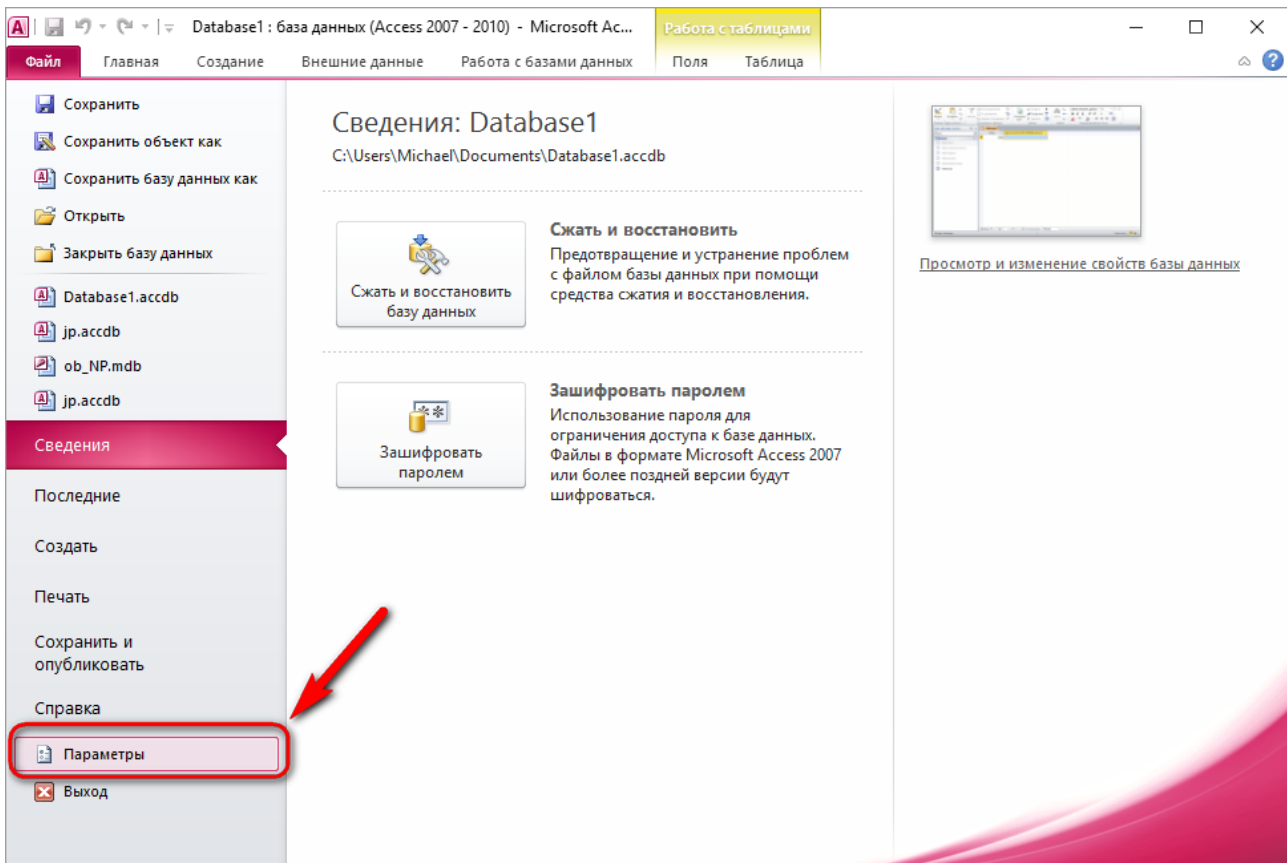
Для этого откройте Access и создайте пустую базу данных (скриншоты Access 2010, в других версиях действуйте по тому же алгоритму):



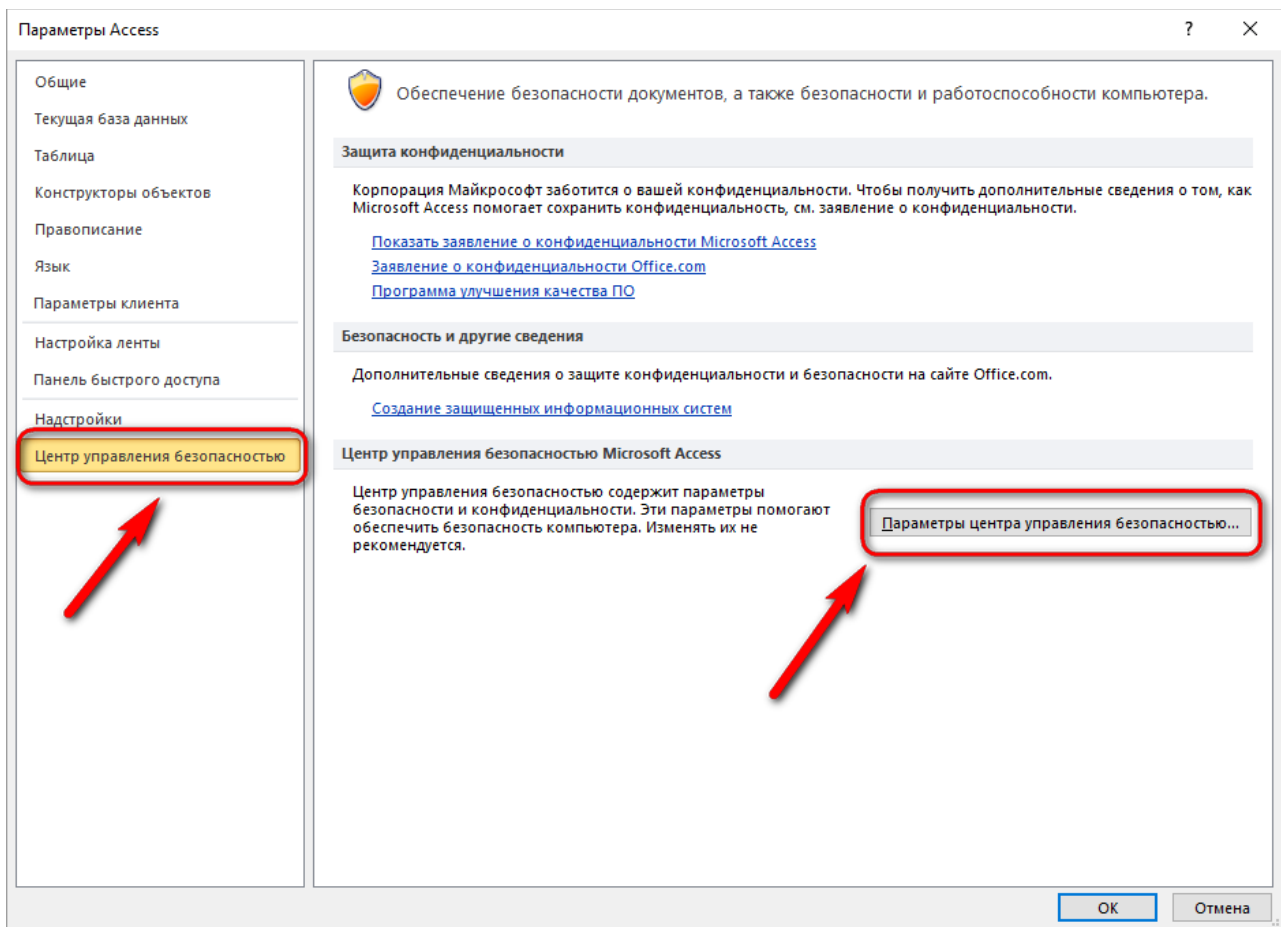
Откроется окно новой базы данных:



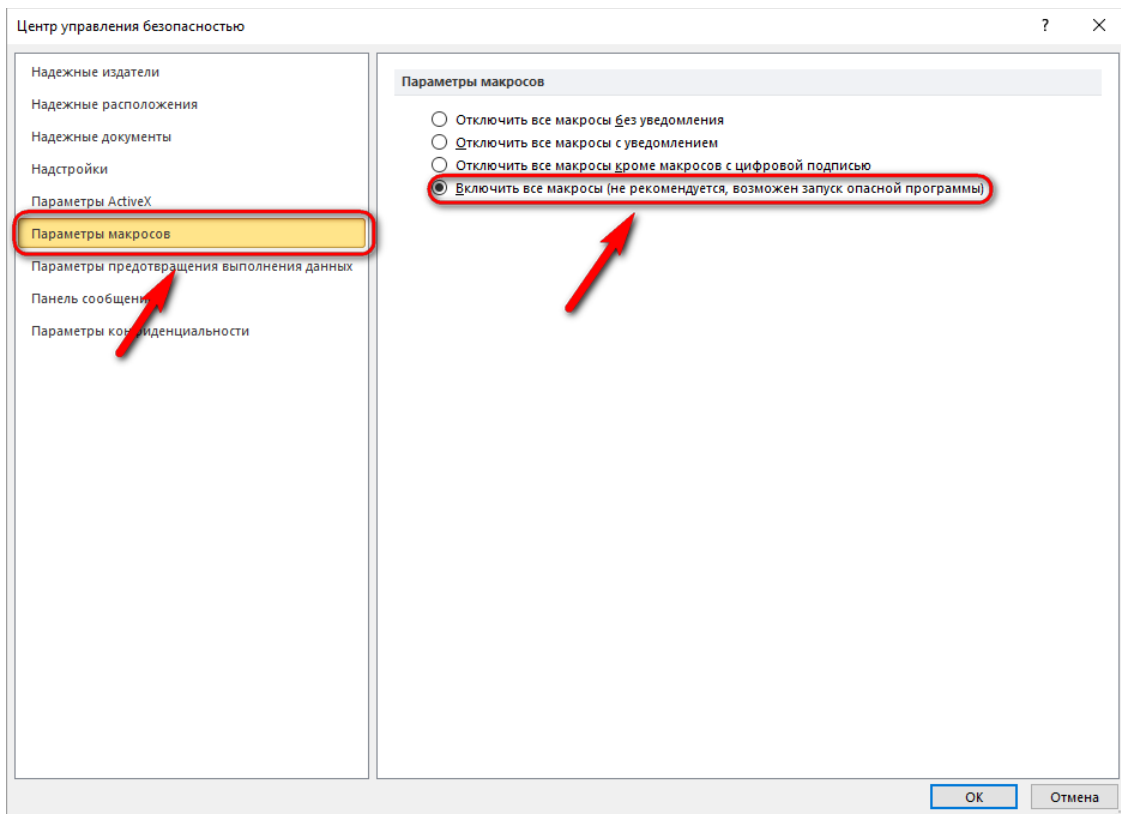
Нажмите «Файл» (в MS Office это круглая кнопка «Office») и выберите пункт «Параметры»:



Найдите в левой части окна пункт «Центр управления безопасностью», щёлкните мышью и нажмите справа кнопку «Параметры центра управления безопасностью»



В следующем окне слева щёлкните мышью по пункту «Параметры макросов» и отметьте справа кнопку «Включить все макросы (не рекомендуется, возможен запуск опасной программы)»



Нажатием кнопки «ОК» подтвердите внесённые изменения.

2. Скачайте установочный файл программы (**jb\_setup.exe**) с сайта разработчика: <http://hta.by/download.html>, запустите на выполнение и следуйте инструкциям программы установки.

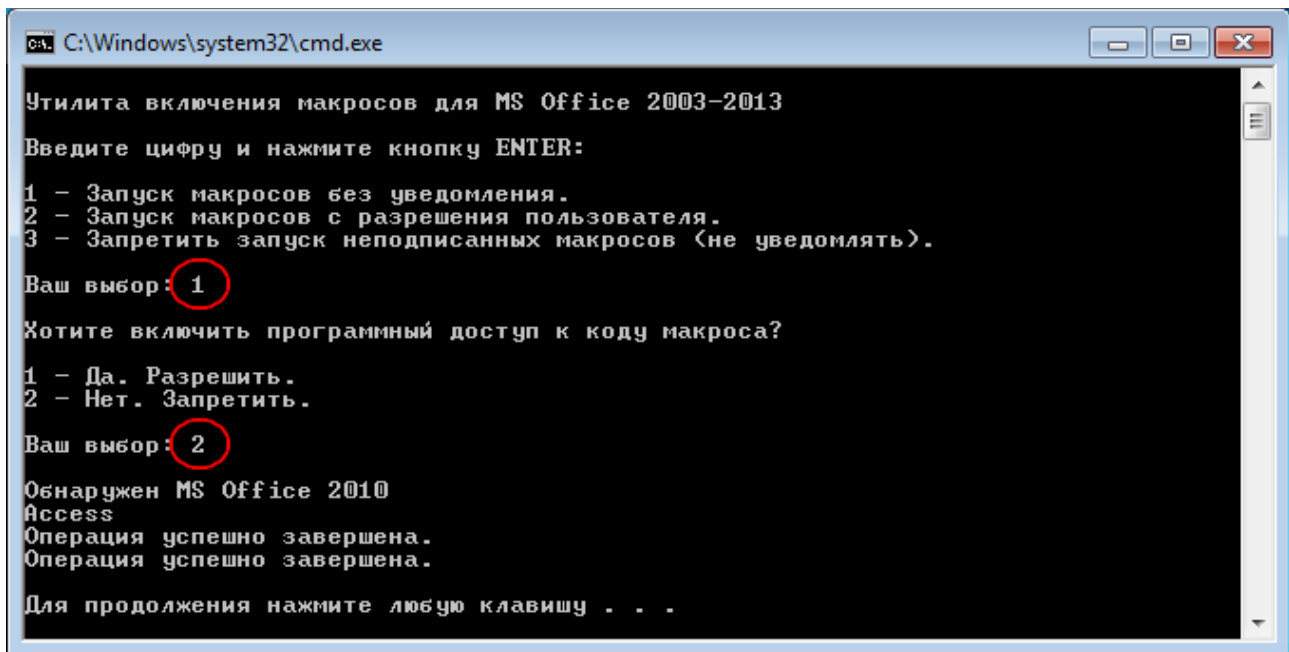
### **Установлен MS Office (не ниже 2007) без MS Access / MS Office не установлен**

1. Скачайте один из файлов MS Access Runtime (AR) 32 bit:  
<http://www.fmsinc.com/Microsoftaccess/runtime/>

#### **ВНИМАНИЕ!**

Если Офис установлен, во избежание конфликтов, скачиваем и устанавливаем AR с тем же номером, что и версия MS Office! Если Офиса нет вообще, устанавливайте любую среду исполнения, которая Вам нравится, главное, чтобы её разрядность была 32 bit (не 64!).

2. Для разрешения макросов в среде выполнения MS Access Runtime скачайте файл **macros.zip** с сайта разработчика: <http://hta.by/soft/macros.zip>, распакуйте и запустите bat файл. Какие параметры выбрать, видно на скриншоте :



```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Утилита включения макросов для MS Office 2003-2013
Введите цифру и нажмите кнопку ENTER:
1 - Запуск макросов без уведомления.
2 - Запуск макросов с разрешения пользователя.
3 - Запретить запуск неподписанных макросов (не уведомлять).
Ваш выбор: 1
Хотите включить программный доступ к коду макроса?
1 - Да. Разрешить.
2 - Нет. Запретить.
Ваш выбор: 2
Обнаружен MS Office 2010
Access
Операция успешно завершена.
Операция успешно завершена.
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

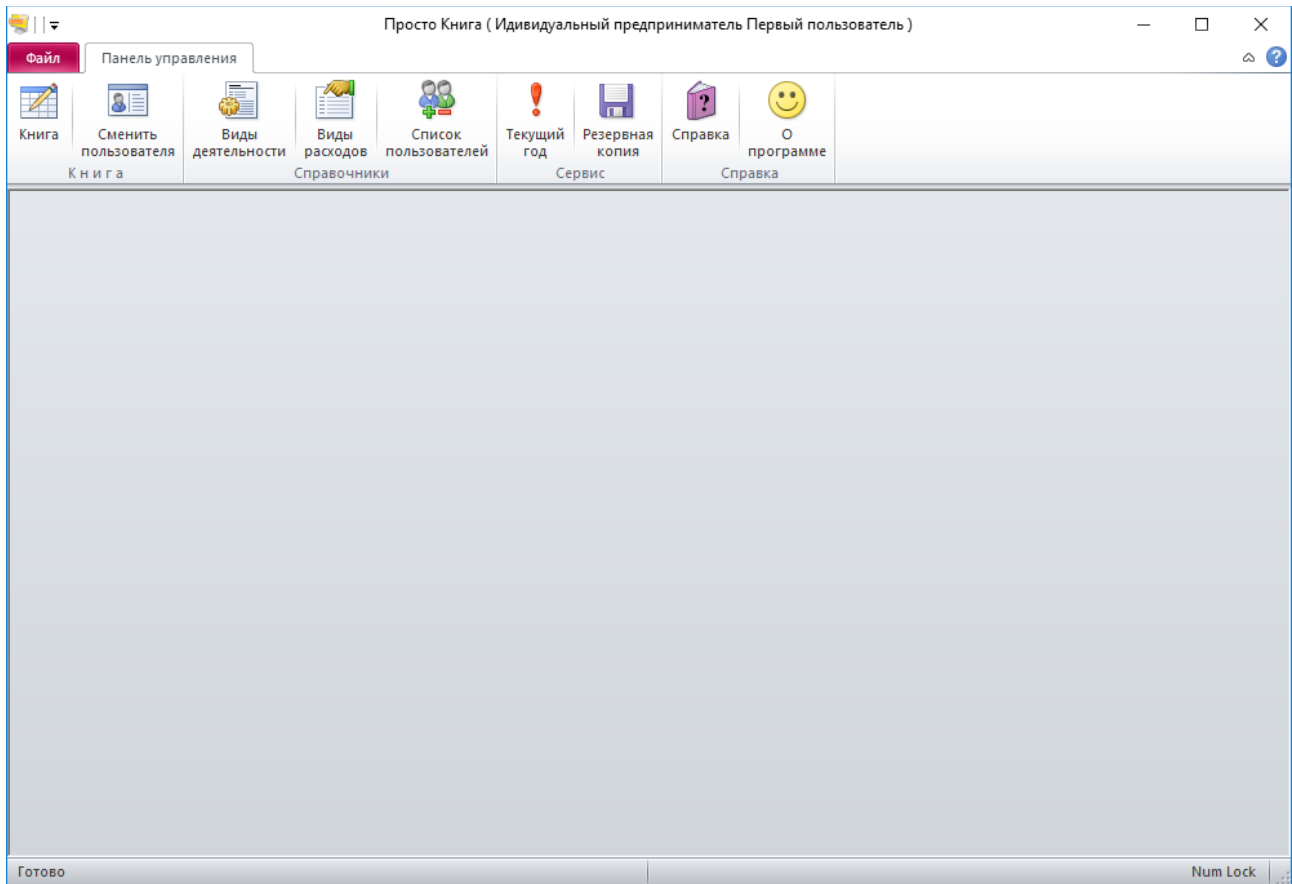
3. Скачайте установочный файл программы (**jb\_setup.exe**) с сайта разработчика: <http://hta.by/download.html>, запустите на выполнение и следуйте инструкциям программы установки.

## Интерфейс приложения

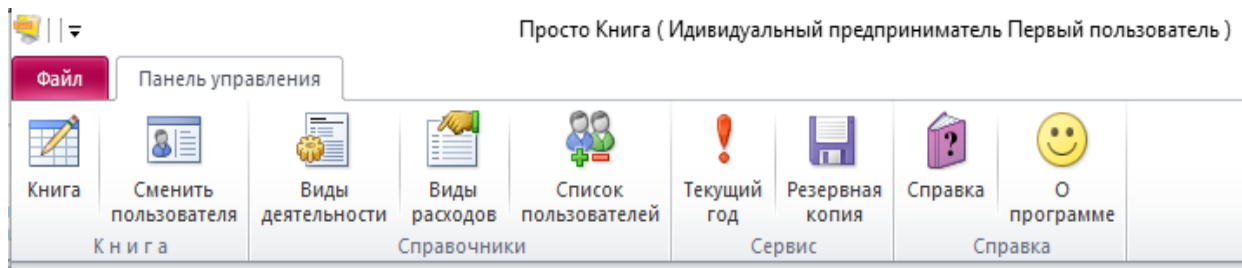
Начиная с версии MS Office 2007 разработчики компании Microsoft используют новый элемент интерфейса, пришедший на смену панелям инструментов, – Ленту (Ribbon), ставшую к настоящему времени стандартом де-факто для многих приложений. Автор решил следовать в том же направлении, отказавшись от использования Главной кнопочной формы Access и кастомизируя (настраивая) Ленту в соответствии со своим видением концепции данного программного проекта.

Далее представлены изображения элементов интерфейса приложения (в будущих версиях возможны некоторые отличия)

## Окно программы

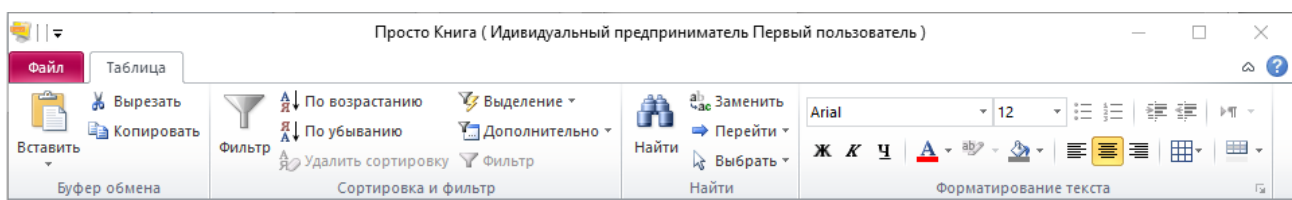


## Вкладка Ленты «Панель управления»



## Вкладка Ленты «Таблица»

(для открытой табличной формы)





## Группа «К н и г а»

### Форма «Книга»

(список операций текущего пользователя, кнопка «Книга»)

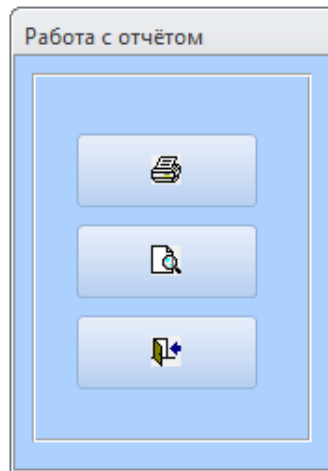
Дата	К-во записей	Выручка	В/Р доходы	Расходы	Сальдо
22.11.2016	3	1 550,00		450,00	1 100,00
23.11.2016	2	100 000 000,00	500,00	10,00	100 000 490,00
<b>ИТОГИ:</b>					
	5	100 001 550,00	500,00	460,00	100 001 590,00

### Форма выбора временного интервала для вывода на печать (F2)

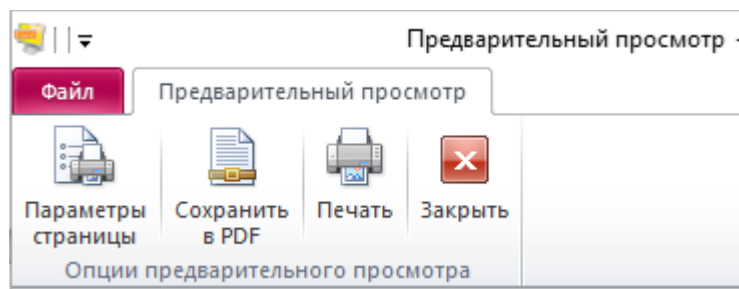
Выбор временного интервала		
с	<input type="text" value="01.01.2016"/>	по <input type="text" value="25.11.2016"/>
<input type="button" value="OK"/>		

## Форма работы с отчётом

элементы сверху вниз:  
печать, предварительный просмотр, выход



## Вкладка Ленты «Предварительный просмотр»



# Предварительный просмотр отчёта

Приложение 9  
к Инструкции о порядке ведения учета  
доходов и расходов индивидуальными  
предпринимателями (нотариусами,  
осуществляющими нотариальную  
деятельность в нотариальном бюро,  
адвокатами, осуществляющими  
адвокатскую деятельность индивидуально)  
24.12.2014 № 42

## КНИГА учета доходов и расходов 2016 год

Индивидуальный предприниматель  
Первый пользователь  
УНП 111111111

стр. 1

Дата записи	Наименование документа, его номер и дата	Содержание хозяйственной операции	Доходы (поступило)				Расходы (оплачено)			Примечание	
			доходы от реализации		внерезалиционные доходы		иные поступления	расходы, приходящиеся на отчетный период	иные расходы		
			всего	в том числе за счет: оборотов (пошлины), услуг (в том числе на выручку)	всего	в том числе за счет: оборотов (пошлины), услуг (в том числе на выручку)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Вид деятельности: <b>47540 Розничная торговля электрическими бытовыми приборами в специализированных магазинах</b>											
4-й квартал											
22.11.2016	п/л №250 22.11.2016	Оплата ЧП "Старт"	1 550,00	20,00					100,00		
22.11.2016	п/л № 155 22.11.2016	Аренда							350,00		
22.11.2016	ведомость	Зарплата									
23.11.2016	тест	тест	100 000 000,00								
23.11.2016	тест	тест			500,00				10,00		
ИТОГО за ноябрь :			100 001 550,00	20,00	500,00	0,00			460,00		
ИТОГО за 4-й квартал :			100 001 550,00	20,00	500,00	0,00			460,00		
ИТОГО с начала года:			100 001 550,00	20,00	500,00	0,00			460,00		

### Итого по книге:

ИТОГО ПО ВСЕМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА ГОД:	100 001 550,00	20,00	500,00	0,00	460,00
ОБЛАГАЕМЫЙ ДОХОД:					100 001 570,00

### РАСХОДЫ ПО ВИДАМ

Код	Вид расходов	Сумма
02	Арендная плата	100,00
03	Зарплата	350,00
ВСЕГО расходов за год		450,00

стр. 2

## Форма «Книга»

(операционный день, **Enter** на списке операций)

Книга учета доходов и расходов - ПЕРВЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ - 2016 г.

Дата: **22.11.2016**      Количество записей: **3**

Код	Вид деятельности	Наименование докум	Содержание операции	Доходы	Налоги (гр.	В/Р доход	Налоги (гр.	Ин
01	Розничная торговля элек	п/л №250 22.11.2016	Оплата ЧП "Старт"	1 550,00	20,00			
01	Розничная торговля элек	п/л № 155 22.11.2016	Аренда					
01	Розничная торговля элек	ведомость	Зарплата					
*								

## Форма «Выбор пользователя»

(кнопка «Сменить пользователя»)

Выбор пользователя

1	Первый пользователь
2	Второй пользователь
3	Третий пользователь

**Просто Книга**  
Версия 1.0  
© Михаил Тарасов 2016

## Группа «Справочники»

### Справочник «Виды деятельности»

№	Наименование	Код ОКЭД
01	Розничная торговля электрическими бытовыми приборами в специали...	47540
*		

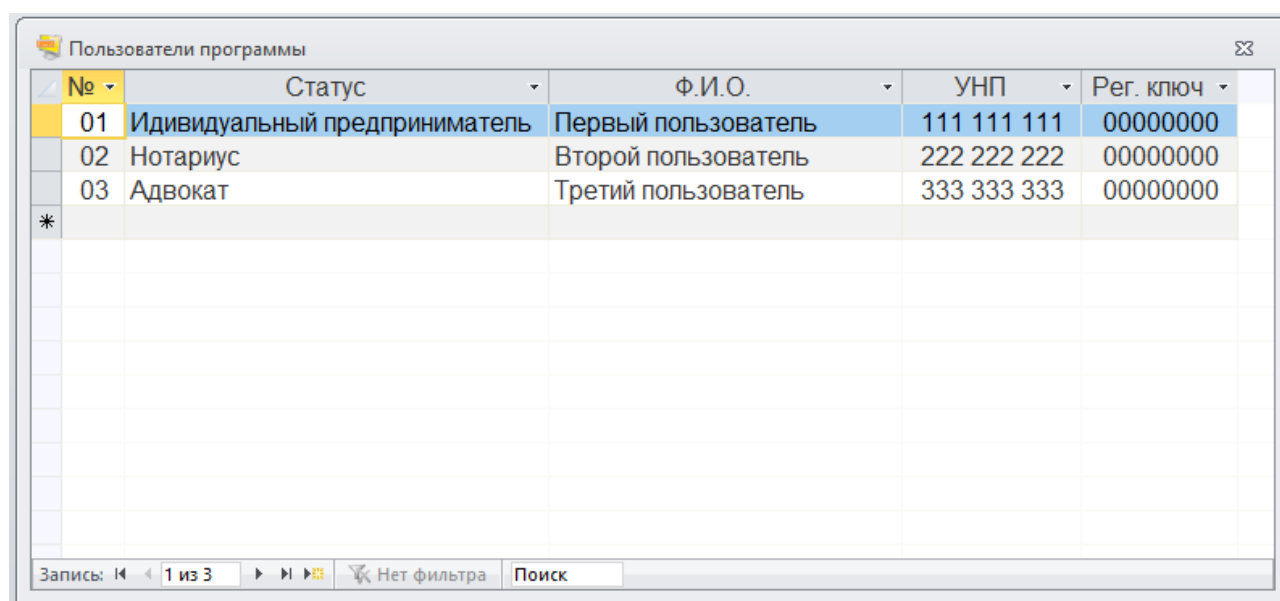
Запись: 1 из 1    Нет фильтра    Поиск

### Справочник «Виды расходов»

№	Наименование
01	Приобретение товаров, комплектующих
02	Арендная плата
03	Зарплата
04	Услуги банка
05	Профессиональный вычет
*	

Запись: 1 из 5    Нет фильтра    Поиск

## Справочник «Список пользователей»



Пользователи программы

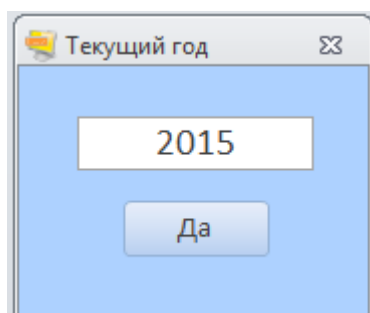
№	Статус	Ф.И.О.	УНП	Рег. ключ
01	Индивидуальный предприниматель	Первый пользователь	111 111 111	00000000
02	Нотариус	Второй пользователь	222 222 222	00000000
03	Адвокат	Третий пользователь	333 333 333	00000000
*				

Запись: 1 из 3   Нет фильтра   Поиск

### Группа «Сервис»

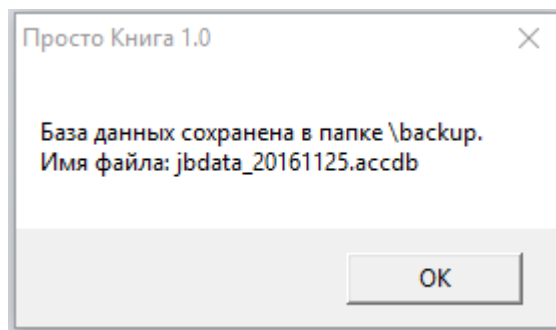
#### Кнопка «Текущий год»

Позволяет изменить текущий год для просмотра прошлых периодов:



## Кнопка «Резервная копия»

Нажатие на эту кнопку сохраняет файл базы данных в папке \backup под именем вида: jbdata\_20161125.accdb (цифры, как Вы догадались – это год, месяц и день сохранения):



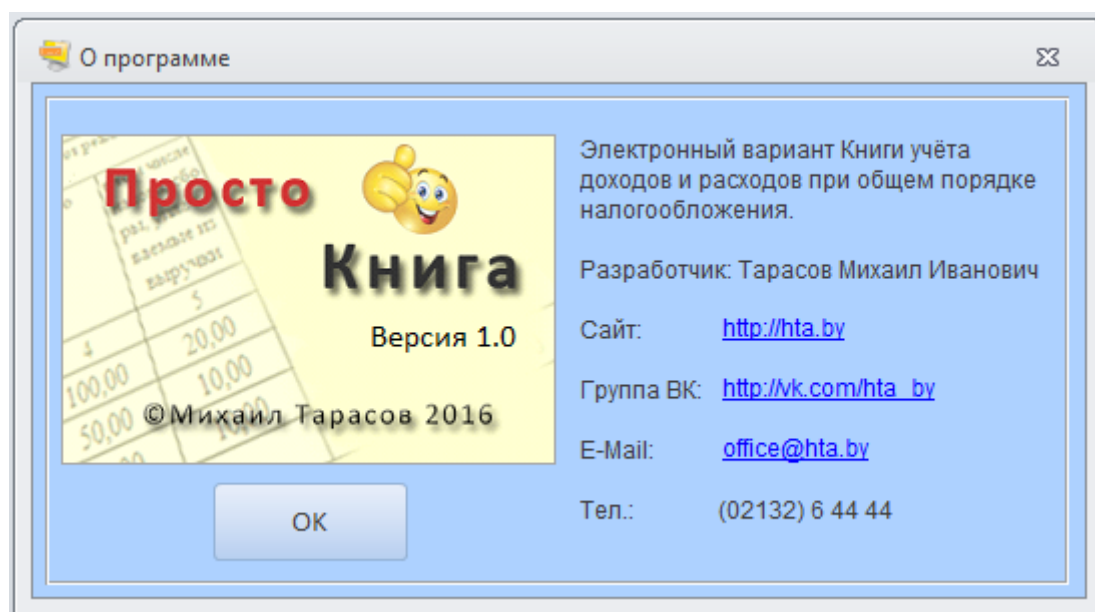
## Группа «Справка»

### Кнопка «Справка»

Вызывает открытие данного руководства пользователя в формате Portable Document Format (PDF). Для просмотра файлов того формата необходима установленная в системе соответствующая программа.

### Кнопка «О программе»

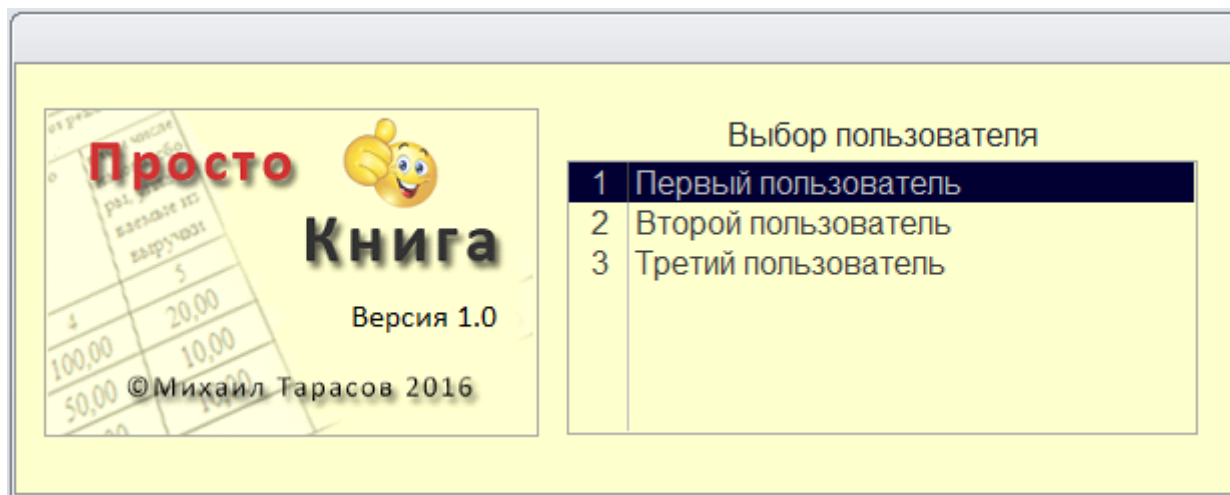
Открывает информационное окно, содержащее сведения о программе, разработчике, номере версии, координатах для связи:



## Работа с приложением

Работать с приложением не просто, а очень просто :)

Запускаем приложение и после короткой заставки выбираем пользователя, с которым будем работать:



Откроется окно со списком операций текущего пользователя *в текущем году*, отсортированным по дате. Если Вы запустили программу впервые, закройте окно списка операций и начните с заполнения/редактирования справочников.

**ВНИМАНИЕ:** для удаления строки в таблице надо выделить её, нажав на серый прямоугольник выделения (слева), и нажать клавишу **Delete (Del)**.

Нажимаем кнопку «**Книга**» и снова оказываемся в списке операций. Список позволяет добавить новый операционный день (**Ins**), открыть уже заполненную дату (**Enter**), удалить её со всеми записями (**Ctrl+Del**), а также вывести Книгу на печать (**F2**).

### СОВЕТ

Если трудно догадаться, что нужно делать в текущий момент, посмотрите на строку состояния внизу главного окна программы. Скорее всего, ответ уже там:

Печать книги - F2 / Изменить - Enter / Добавить - Ins / Удалить - Ctrl+Del / Выход - Esc

### ВНИМАНИЕ!

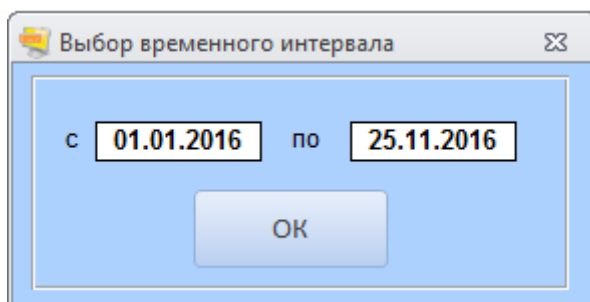
При заполнении операционного дня обратите внимание на некоторые особенности поведения интерфейса. **Код вида деятельности** можно ввести самостоятельно или воспользоваться списком, нажав **Enter до его заполнения**. Если поле уже заполнено, но нужно снова вызвать список видов деятельности, нажмите функциональную клавишу **F5**. Ещё один момент – при заполнении столбцов **расходов, приходящихся на отчётный период**: если заполнен столбец с суммой и нажата клавиша для перехода к следующему столбцу, программа выведет список видов расходов для заполнения предыдущего поля.



Выбрав вид расхода и нажав **Enter**, Вы автоматически заполните поле «Виды расходов» и перейдёте к полю «Иные расходы».

**Запись считается заполненной и сохранённой в базе данных в момент перехода к следующей строке таблицы.**

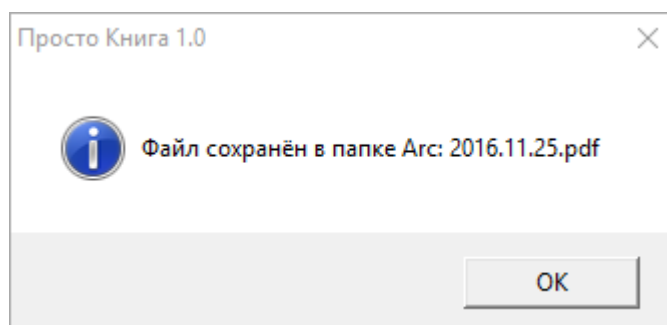
Чтобы распечатать Книгу в окне списка операций нажмите функциональную клавишу **F2** и выберите временной интервал для вывода на печать:



Нажатие кнопки **OK** откроет форму «Работа с отчётом». Предварительно можно посмотреть, как выглядит задание на печать, нажав на среднюю кнопку формы «Работа с отчётом»:



Из предварительного просмотра Книгу можно сохранить в формате PDF (кнопка на ленте «Сохранить в PDF»). Сохранение происходит в папку **Arc**, расположенную в основной папке программы. Имя сохраняемого файла формируется из текущей даты:



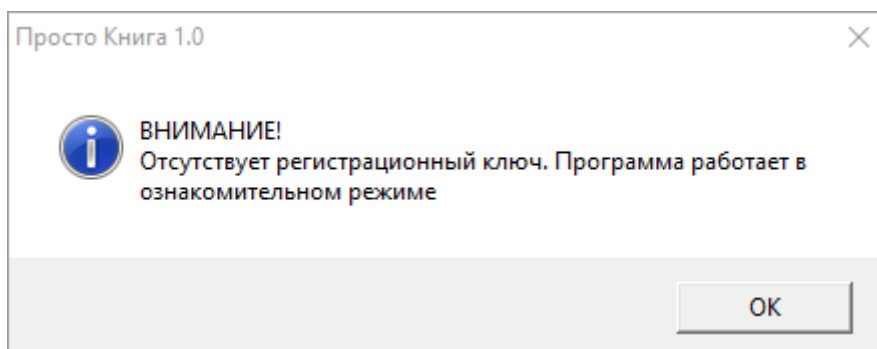
Формы «Виды деятельности», «Виды расходов» и «Список пользователей» позволяют вносить необходимые изменения в справочники.

Просто? Ну, это же «**Просто Книга**»... 

## Регистрация программы


Автор, безусловно, имеет право на вознаграждение за потраченные на разработку программы силы и время своей жизни (которое, в общем-то, является бесценным для каждого из нас), не так ли? И как же получить это вознаграждение? Ну, конечно же, через механизм регистрации.

Установленная программа работает в ознакомительном режиме до регистрации, о чём честно сообщает при каждом запуске:



В заголовке таблицы Книги проставляется метка «Демонстрационная версия»:

Дата записи	Наименование документа, его номер и дата	Содержание хозяйственной операции	Доходы (поступила)				Расходы (оплачено)			Приложение
			доходы от реализации		инвентаризационные доходы		иные поступления	расходы (услуг на отчетный период)	иные расходы	
			всего	в том числе: налог, сбор (пошлина), уплачиваемый в пользу	всего	в том числе: налог, сбор (пошлина), уплачиваемый в пользу				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Процедура регистрации очень простая (и снова всё «Просто» )

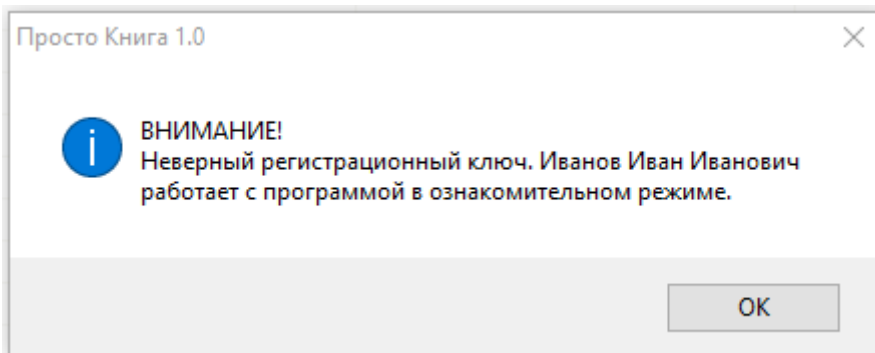
Итак, Вы установили приложение, опробовали, всё работает – красота!...

- Идёте на сайт разработчика и скачиваете актуальную версию Публичного договора с этой страницы: <http://www.hta.by/download.html>.

- Производите оплату согласно договору. Если в Публичном договоре отсутствует информация о данном программном обеспечении, значит приложение пока не продаётся! Скорее всего, автор никак не может определиться с ценой, которую попросить за своё творение :) Потерпите немного, скоро ситуация обязательно изменится. Если информация есть, идём дальше...
- На той же странице оформляете заявку и отправляете автору.
- В течение суток получаете Акт передачи имущественных прав на объект интеллектуальной собственности с регистрационным ключом.
- Запускаете программу, открываете список пользователей и заполняете все поля для регистрируемого пользователя, включая регистрационный ключ как на картинке:

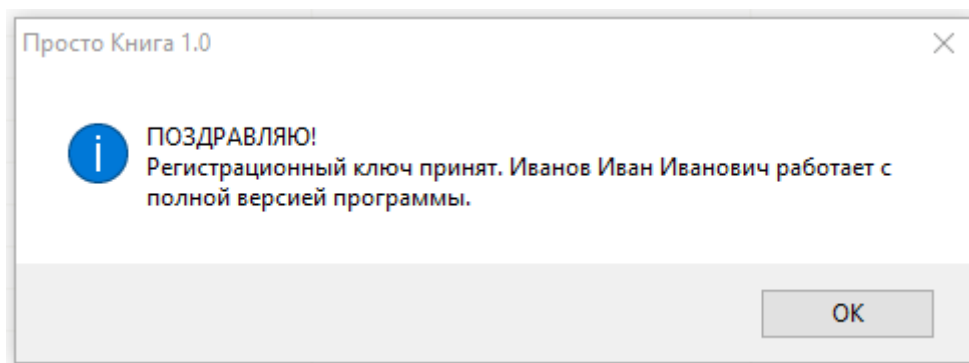
№	Статус	Ф.И.О.	УНП	Рег. ключ
01	Индивидуальный предприниматель	Иванов Иван Иванович	300 300 300	55000065
02	Нотариус	Второй пользователь	222 222 222	00000000
03	Адвокат	Третий пользователь	333 333 333	00000000
*				

Упс... сообщение:



Ну конечно! Это же неправильный ключ на картинке, кто же будет их просто так раздавать? :)

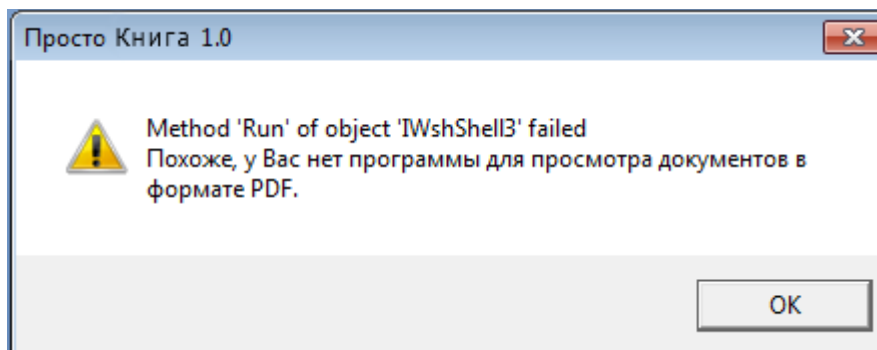
- Вставляете в поле свой ключ и... та-да!!! (это фанфары 🎉)



# Известные проблемы и их решение

## Method 'Run' of object 'IwshShell3' failed

Причина этого сообщения на 99,9% указана в том же окне:



Да, скорее всего, в системе ни одна программа не ассоциирована<sup>1</sup> с файлами типа PDF.

### Решение:

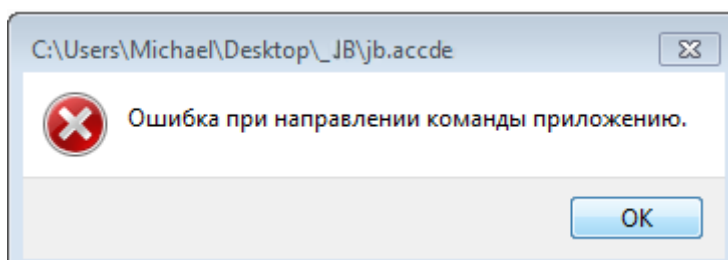
Установить программу просмотра файлов формата PDF. Автор пользуется маленькой программой с большими возможностями, понимающей, также, форматы электронных книг f2b/epub/etc **Sumatra PDF**: <http://www.sumatrapdfreader.org/download-free-pdf-viewer-ru.html>.

После установки зайдите в настройки программы и нажмите кнопку «Ассоциировать с файлами PDF».

*И впредь автор будет стараться давать пояснения об ошибках прямо в окне сообщения, что, однако, не освобождает Вас от обязанности прочтения данного руководства.*

## Ошибка при направлении команды приложению

Возникает в среде выполнения Access Runtime 2007 при отсутствии разрешения на выполнение макросов. Вид окна:



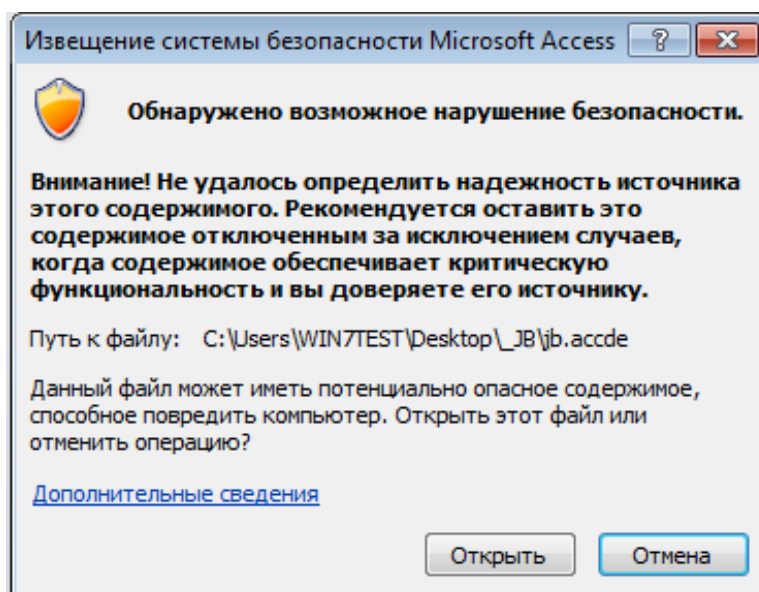
### Решение:

Разрешение на макросы в среде выполнения не такая простая задача, как в обычном MS Access. Самый простой рецепт, с использованием bat-файла, предложен в разделе «Установка программы», подзаголовок «Установлен MS Office (не ниже 2007) без MS Access / MS Office не установлен».

<sup>1</sup> Ассоциация в данном контексте означает, что операционная система знает, какое приложение должно открыть файл данного типа.

## Обнаружено возможное нарушение безопасности

Возникает в среде выполнения Access Runtime 2010 при отсутствии разрешения на выполнение макросов. Вид окна:



Вообще, если нажать кнопку «**Открыть**», всё работает как надо. Но если Вам всё же надоело каждый раз видеть это окно, то...

### Решение:

Самый простой рецепт, с использованием bat-файла, предложен в разделе «Установка программы», подзаголовок «Установлен MS Office (не ниже 2007) без MS Access / MS Office не установлен».

# Удалённая техническая поддержка



HighTech Area Clients Support

Удалённое подключение к Вашему компьютеру может использоваться для оперативного решения ряда проблем, возникающих в процессе использования программного обеспечения.

Подключение осуществляется с помощью программы **AeroAdmin** по защищённому протоколу, обеспечивающему безопасную передачу данных в сети интернет. Программа абсолютно бесплатна для конечного пользователя, не требует установки и дополнительной настройки.

Процедура получения удалённой поддержки описана в этом файле:

<http://www.hta.by/soft/docs/aa.pdf>

## Интернет-ресурсы

Сайт программы	<a href="http://www.hta.by/soft/docs/jb.html">http://www.hta.by/soft/docs/jb.html</a>
Актуальная версия программы	<a href="http://www.hta.by/soft/jb_setup.exe">http://www.hta.by/soft/jb_setup.exe</a>
Группа в соц. сети «В Контакте»	<a href="http://vk.com/hta_by">http://vk.com/hta_by</a>
Руководство пользователя	<a href="http://www.hta.by/soft/docs/jbhelp.pdf">http://www.hta.by/soft/docs/jbhelp.pdf</a>
Инструкция по удалённому подключению	<a href="http://www.hta.by/soft/docs/aa.pdf">http://www.hta.by/soft/docs/aa.pdf</a>
Access Runtime (все версии)	<a href="http://www.fmsinc.com/Microsoftaccess/runtime">http://www.fmsinc.com/Microsoftaccess/runtime</a>
Sumatra PDF (программа для чтения .pdf)	<a href="http://www.sumatrapdfreader.org/">http://www.sumatrapdfreader.org/</a>