

IBM SPSS Statistics для Windows Инструкция по установке (Лицензия на одного пользователя)

Приведенные ниже инструкции предназначены для установки IBM® SPSS® Statistics версии 19 с использованием однопользовательской лицензия. Однопользовательская лицензия позволяет устанавливать SPSS Statistics не более чем на два компьютера, при условии использования их одним пользователем.

Системные требования для IBM SPSS Statistics

Ниже перечислены минимальные требования IBM® SPSS® Statistics к аппаратному и программному обеспечению:

Операционная система

- Microsoft® Windows XP (32-разрядная версия), Windows Vista® (32-разрядная версия и 64-разрядная версии) или Windows® 7 (32-разрядная версия и 64-разрядная версии).

Конфигурация

- Процессор Intel или AMD с тактовой частотой 1 гигагерц (ГГц) и выше.
- Не менее 1 гигабайт (Гб) ОЗУ.
- 800 мегабайт (МБ) свободного пространства на жестком диске. При установке нескольких языков справки, для каждого дополнительного языка справки необходимо 60-70 Мб свободного дискового пространства.
- DVD диск.
- Монитор Super VGA (800x600) или более высокого разрешения.
- Для подключения к серверу IBM® SPSS® Statistics — сетевой адаптер и установленный протокол TCP/IP.

Код авторизации

Кроме того, потребуется код авторизации, поставляется в комплекте с программой на отдельном листе бумаги или под обложкой DVD-коробки, Если SPSS Statistics была загружена, код авторизации доступен из портала Asset Management Portal или из <http://www.ibm.com/software/getspss>. Код авторизации необходим для авторизации лицензии на Base и дополнительные модули SPSS Statistics, которую Вы приобрели,. Если Вы не

можете найти код авторизации, свяжитесь со своим торговым представителем. В некоторых случаях может потребоваться несколько кодов. Все они будут нужны.

Примечание: Удаленный запуск программы SPSS Statistics с помощью Windows Terminal Services или Citrix с однопользовательская лицензия невозможен.

Установка IBM SPSS Statistics

Примечание: Для установки IBM® SPSS® Statistics необходимо войти в систему с правами администратора.

Использование нескольких версий и переход к новой версии от предыдущей

Для установки новой версии IBM® SPSS® Statistics не обязательно удалять старую. На одном компьютере может быть установлено и использоваться несколько версий. Новую версию, однако, не следует устанавливать в папку, в которой установлена предыдущая версия.

Примечание для IBM SPSS Statistics Developer

При установке IBM® SPSS® Statistics Developer, можно запускать программный продукт автономно. Можно также установить R Essentials и Python Essentials для разработки с помощью R и Python. [Дополнительную информацию см. данная тема IBM SPSS Statistics Настройки интеграции на стр. 5](#).

Установка из DVD

Windows XP

- ▶ Вставьте DVD в привод DVD. Появится меню автозапуска.
- ▶ В меню автозапуска выберите Установить IBM SPSS Statistics и следуйте дальнейшим указаниям, которые будут появляться на экране. Дополнительные сведения можно найти в [Примечания для установки](#).

Windows Vista или Windows 7

Необходимо запустить меню автозапуска, имея права администратора:

- ▶ Закройте окно автозапуска, которое автоматически выводится при вставке DVD в привод DVD.
- ▶ Откройте диск DVD с помощью Проводника Windows.
- ▶ Правой кнопкой мыши щелкните по файлу *setup.exe* в подпапке *Windows* и выберите Запуск от имени администратора.

- ▶ В меню автозапуска выберите Установить IBM SPSS Statistics и следуйте дальнейшим указаниям, которые будут появляться на экране. Дополнительные сведения можно найти в [Примечания для установки](#).

Установка из загруженного файла

Windows XP

- ▶ Дважды щелкните по загруженному файлу и следуйте инструкциям, которые будут появляться на экране. Дополнительные сведения находятся в [Примечания для установки](#).

Windows Vista или Windows 7

Необходимо запустить программу установки, имея права администратора:

- ▶ С помощью Проводника Windows перейдите в папку, в которой находится загруженный файл.
- ▶ Щелкните правой кнопкой мыши по файлу и выберите Запуск от имени администратора.
- ▶ Следуйте указаниям на экране. Дополнительные сведения можно найти в [Примечания для установки](#).

Примечания для установки

Этот раздел содержит особые указания для данной установки

Тип лицензии. Убедитесь, что Вы выбрали Однопользовательская лицензия.

Язык справки. IBM® SPSS® Statistics позволяет изменять язык пользовательского интерфейса. Если требуется, чтобы в качестве языка справки всегда совпадал с языком интерфейса пользователя, выберите все языки, которые могут использоваться. Установка справки для дополнительных языков увеличивает требования к свободному месту на жестком диске на 60-70 Мб для каждого языка. Также можно установить дополнительные языки позже, при помощи Панели управления Windows.

Авторизация лицензии на программный продукт

После завершения основной части процесса установки нажмите кнопку ОК, чтобы запустить Мастер авторизации лицензий. Мастер авторизации лицензий предназначен для авторизации приобретенных лицензий на IBM® SPSS® Statistics.

Если не авторизовать лицензию сразу, можно включить период пробного использования, позволяющий пользоваться SPSS Statistics в течение периода. Для IBM® SPSS® Statistics включены все дополнительные модули. Для IBM® SPSS® Statistics Developer включена только базовая система. По истечении периода пробного использования, который начинается с момента первого использования, SPSS Statistics перестанет работать. Поэтому рекомендуется авторизовать лицензию как можно скорее. Чтобы пользоваться SPSS

Statistics необходимо либо авторизовать лицензию, либо включить период пробного использования.

Примечание: в процессе авторизации лицензии программное обеспечение привязывается к Вашему компьютеру при помощи **кода защиты**. Если заменить компьютер или какие-либо компоненты его аппаратного обеспечения, код блокировки изменится и процесс авторизации будет необходимо повторить. Если допустимое количество авторизаций, указанное в лицензионном соглашении, превышено, Вам следует обратиться к поставщику лицензий.

Предупреждение: Лицензия чувствительна к изменению системного времени. Если после вынужденного изменения системного времени программа перестала загружаться, обратитесь в службу технической поддержки SPSS Inc..

Использование Мастера авторизации лицензий.

Примечание: при использовании в среде Windows Vista могут потребоваться права администратора. Без соответствующих прав пользователь не может запускать Мастер авторизации лицензий.

- ▶ Если при установке перед получением лицензии не был запущен или был закрыт Мастер авторизации лицензий, можно запустить его, выбрав пункт Мастер авторизации лицензий в группе IBM® SPSS® Statistics в меню Пуск. Для операционных систем Windows Vista и 7, необходимо запускать Мастер, имея права администратора. Правой кнопкой мыши щелкните по пункту Мастер авторизации лицензий и выберите в меню пункт Запуск от имени администратора.
- ▶ В ответ на запрос выберите Авторизовать лицензию сейчас. Если Вы хотите включить период пробного использования, обратитесь к разделу [Включение периода пробного использования](#) на стр. 5.
- ▶ В ответ на запрос введите один или несколько кодов авторизации. Если Вы получили физическую копию дистрибутива, код авторизации поставляется в комплекте с программой на отдельном листе бумаги или под крышкой коробки DVD. Если Вы загрузили SPSS Statistics из Интернета, код авторизации можно получить на портале Asset Management Portal или на <http://www.ibm.com/software/getspss>.

Мастер авторизации лицензий отправляет код авторизации через Интернет в SPSS Inc. и автоматически вводит Ваш лицензионный код. Если компьютер находится за прокси, нажмите Настройка параметров прокси и введите соответствующие параметры.

Если авторизация закончится неудачей, появится запрос на отправку электронного письма. Выберите вариант отправки сообщения: через почтовый клиент, установленный на Вашем компьютере, или через Интернет-почту.

- Если выбрать вариант с почтовым клиентом, в программе электронной почты будет автоматически создано новое сообщение.
- Если выбрать вариант с Интернет-почтой, необходимо будет сначала создать новое сообщение в Вашей Интернет-почте. А затем скопировать текст сообщения из Мастера авторизации лицензий и вставить его в сообщение Интернет-почты.

Отправьте сообщение электронной почты и ответьте на запрос Мастера авторизации лицензий. Электронное сообщение будет обработано практически мгновенно. Можно нажать Ввести лицензионный(е) код(ы), чтобы ввести все полученные лицензионные коды. Если Вы уже закрыли Мастер авторизации лицензий, перезапустите его и выберите Авторизовать лицензию сейчас. Перейдите к панели Ввод кодов и введите полученный лицензионный код, а затем нажмите Далее для завершения процесса.

Включение периода пробного использования

Вы можете включить период пробного использования вместо того, чтобы авторизовывать лицензию.

- ▶ Запустите Мастер авторизации лицензий.
- ▶ В ответ на соответствующий запрос выберите Включить период пробного использования
- ▶ На следующем экране нажмите кнопку Обзор, чтобы найти файл периода временного использования в папке, где установлен программный продукт (обычно, это файл *temp.txt*).

Просмотр сведений об авторизации лицензии

Вы можете просмотреть сведения о лицензии с помощью повторного запуска Мастера авторизации лицензий. Первая страница Мастера содержит сведения о лицензии. Нажмите Отменить, чтобы закрыть окно, и нажмите Да, чтобы подтвердить выход из Мастера.

Примечание: Также можно просмотреть сведения о лицензии с помощью команды синтаксиса `SHOW LICENSE IBM® SPSS® Statistics`.

IBM SPSS Statistics Настройки интеграции

IBM® SPSS® Statistics Настройки интеграции позволяют расширить язык синтаксиса команд программами, написанными на R, Python и VB.NET. За дополнительной информацией обратитесь на сайт [Developer Central \(http://www.spss.com/devcentral/\)](http://www.spss.com/devcentral/).

Удаление IBM SPSS Statistics

Для полного удаления IBM® SPSS® Statistics:

- ▶ Воспользуйтесь панелью управления Windows для удаления SPSS Statistics.
- ▶ Удалите следующую папку:
 - **Windows XP.** *C:\Documents and Settings\<user>\Application Data\Eclipse\com.ibm.spss.statistics.help_19*
 - **Windows Vista и 7.** *C:\Users\<user>\Application Data\Eclipse\com.ibm.spss.statistics.help_19*

Обновление, изменение и изменение IBM SPSS Statistics

Если Вы приобретаете дополнительные модули или обновляете лицензию, Вам будет прислан новый код авторизации (или несколько кодов). Дополнительные инструкции по использованию кодов авторизации можно найти в Авторизация лицензии на программный продукт на стр. 3 .