

IBM SPSS Statistics
Версия 27

*Инструкции по установке в Windows
(Лицензия по числу авторизованных
пользователей)*



Содержание

Глава 1. Инструкции по установке.....	1
Системные требования.....	1
Код авторизации.....	1
Установка.....	1
Запуск нескольких версий и обновление из предыдущего выпуска.....	1
Замечание для IBM SPSS Statistics Developer	1
Установка из скачанного файла.....	1
Установка с диска DVD/CD	2
Замечания по установке.....	2
Лицензирование вашего продукта.....	2
Использование мастера по авторизации лицензий.....	2
Просмотр лицензии.....	3
Применение пакетов исправлений.....	3
Деинсталляция.....	3
Изменение, модификация и обновление IBM SPSS Statistics	3

Глава 1. Инструкции по установке

Следующие инструкции предназначены для установки IBM® SPSS Statistics версии 27 с типом лицензии лицензия по числу авторизованных пользователей . Этот документ предназначен для пользователей, выполняющих установку на настольных компьютерах.

Прим.: Нельзя запускать IBM SPSS Statistics удаленно через Windows Terminal Services или Citrix с лицензией по числу авторизованных пользователей.

Системные требования

Чтобы просмотреть системные требования для IBM SPSS Statistics, перейдите к <https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>.

Код авторизации

Вам потребуются также код или коды авторизации. В некоторых случаях может быть несколько кодов. Вам потребуются все они.

Вам должны были передать отдельные инструкции для получения кода авторизации. Если вы не можете найти свой код авторизации, свяжитесь со службой работы с клиентами через сайт <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Установка

Важное замечание: Для установки вы должны войти в систему компьютера с привилегиями администратора.

Запуск нескольких версий и обновление из предыдущего выпуска

Нет необходимости деинсталлировать старую версию IBM SPSS Statistics перед установкой новой версии. Несколько версий можно установить и использовать на одном компьютере. Однако нельзя устанавливать новую версию в каталог, где уже установлена старая версия.

Замечание для IBM SPSS Statistics Developer

Если вы устанавливаете IBM SPSS Statistics Developer, вы можете запускать продукт в автономном режиме. Если вы примете опции по умолчанию для установки IBM SPSS Statistics - Essentials for Python, у вас будут установлены инструменты разработки при помощи Python. Вы можете также установить IBM SPSS Statistics - Essentials for R, чтобы разрабатывать программы на R. Установочные файлы доступны в GitHub по адресу https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R_Essentials_Statistics/releases.

Установка из скачанного файла

Надо запустить программу установки от имени администратора:

1. Щелкните дважды по файлу, который вы скачали, и извлеките все файлы в некоторое положение на компьютере.
2. При помощи проводника Windows перейдите в положение, куда вы извлекли файлы.
3. Щелкните правой кнопкой мыши по *SPSSStatistics.exe* и выберите **Запуск от имени администратора**.
4. Следуйте инструкциям на экране. Специальные инструкции смотрите в разделе [“Замечания по установке”](#) на стр. 2.

Установка с диска DVD/CD

Надо открыть окно автозапуска от имени администратора:

1. Закройте окно AutoPlay, которое появляется автоматически, когда вы вставляете диск DVD/CD в дисковод DVD/CD.
2. При помощи проводника Windows перейдите на диск DVD/CD.
3. Щелкните правой кнопкой мыши по *SPSSStatistics.exe* в подпапке *Windows* и выберите **Запуск от имени администратора**.
4. В меню AutoPlay щелкните по пункту, которые вы хотите установить, и следуйте инструкциям на экране. Специальные инструкции смотрите в разделе [“Замечания по установке”](#) на стр. 2.

Замечания по установке

В этом разделе приводятся специальные инструкции по установке.

Технология для людей с ограниченными возможностями. JAWS for Windows для IBM SPSS Statistics включается автоматически. JAWS for Windows - это программа чтения экрана для пользователей с ослабленным зрением. Если вы планируете использовать JAWS for Windows, то, возможно, вам стоит скопировать прилагаемый файл словаря, чтобы программа JAWS for Windows правильно озвучивала термины статистики. Более подробную информацию смотрите в документе *Configuring Assistive Technology Software*.

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. Вам будет предложено установить IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. Essentials for Python предоставляет инструменты разработки пользовательских прикладных программ Python для использования совместно с IBM SPSS Statistics и выполнения команд расширений на языке Python. Они включают в себя Python версии 3.8, IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python и набор команд расширения Python, предоставляющих большие возможности, чем реализованы во встроенных процедурах SPSS Statistics. Дополнительную информацию смотрите в разделе Integration Plug-in for Python справочной системы. Чтобы оставить опцию по умолчанию, то есть установить IBM SPSS Statistics - Essentials for Python, нужно принять соответствующее лицензионное соглашение.

Лицензирование вашего продукта

Для лицензирования продукта нужно запустить Мастер по авторизации лицензий.

Прим.: Лицензии привязываются к программному обеспечению вашего компьютера при помощи **кода блокировки**. Если заменить ваш компьютер или его аппаратные средства, код блокировки изменится, и процесс авторизации нужно будет повторить. Это также относится и к записи на ваш компьютера другого образа. В случае превышения допустимого количества авторизаций, указанного в лицензионном соглашении, перейдите на страницу <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>, чтобы обратиться за помощью в службу по работе с клиентами.

Важное замечание: Лицензия чувствительна к изменению времени. Если после вынужденного изменения системного времени программа перестала загружаться, обратитесь в службу по работе с клиентами, посетив страницу <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Использование мастера по авторизации лицензий

Примечание: У вас могут запросить регистрационные данные администратора. Без правильных регистрационных данных вы не сможете запустить мастер по авторизации лицензий.

1. Чтобы запустить мастер по авторизации лицензий, щелкните по **Лицензировать продукт** в окне приветствия или выберите **Мастер по авторизации лицензий** в программной группе меню Пуск Windows для IBM SPSS Statistics. Вы должны запустить продукт от имени администратора. Щелкните правой кнопкой мыши по ярлыку **Мастер по авторизации лицензий** и выберите **Запустить как администратор**.

2. Выберите **Пользовательская лицензия**. По приглашению введите один или несколько кодов авторизации.

Вам должны были передать отдельные инструкции для получения кода авторизации. Если вы не можете найти свой код авторизации, свяжитесь со службой работы с клиентами через сайт <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support>.

Мастер по авторизации лицензий отправит ваш код авторизации через Интернет в IBM Corp. и автоматически получит вашу лицензию. Если ваш компьютер находится за прокси-сервером, то щелкните по **Соединение с Интернетом через прокси-сервер** и введите соответствующие параметры.

Если процесс авторизации завершится неудачно, появляется приглашение отправить сообщение электронной почты. Скопируйте скопировать текст сообщения из мастера по авторизации лицензий, вставьте его в почтовый клиент (тема - "License Authorization" и отправьте письмо по адресу spssls@us.ibm.com).

Прим.: Почтовый ящик spssls@us.ibm.com - это автоматизированная служба, и она должна принимать текст сообщения точно так, как это показано в мастере по авторизации лицензий.

Вскоре вы получите ответ на ваше письмо. Нажав кнопку **Ввести лицензионные коды**, можно ввести все полученные лицензионные коды. Если вы уже закрыли Мастер по авторизации лицензий, то перезапустите его и выберите **Пользовательская лицензия**. На панели Ввод кодов добавьте полученный лицензионный код и нажмите кнопку **Далее**, чтобы завершить процесс.

Просмотр лицензии

Лицензию можно просмотреть, запустив повторно мастер по авторизации лицензий. На первой панели выводится информация о лицензии. Посмотрев информацию, нажмите кнопку **Отмена**, а затем, по приглашению подтвердить отмену, нажмите кнопку **Да**.

Примечание: Лицензию можно также просмотреть при помощи командного синтаксиса, введя команду SHOW LICENSE .

Применение пакетов исправлений

Чтобы обеспечить работу без ошибок, устанавливайте все последние пакеты исправлений. Выполните все необходимые задачи перед установкой и после установки, как описано в инструкциях к пакету исправлений.

Деинсталляция

Для полной деинсталляции IBM SPSS Statistics:

1. При помощи Панели управления Windows удалите IBM SPSS Statistics.
2. Удалите следующую папку:
 - C:\ProgramData\IBM\SPSS\Statistics\<версия>

Изменение, модификация и обновление IBM SPSS Statistics

Если вы приобрели дополнительные модули или обновили свою лицензию, вы получите новые коды авторизации. Инструкции по использованию кодов авторизации смотрите в разделе “Лицензирование вашего продукта” на стр. 2.

