

Autodesk®

# Руководство по однопользовательскому лицензированию

Autodesk®

Январь 2007 г.

## Copyright© 2007 Autodesk

С сохранением всех прав

Данная публикация или какая-либо ее часть не могут быть воспроизведены в каком бы то ни было виде, независимо от способа и целей копирования.

КОРПОРАЦИЯ AUTODESK НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, ВЫРАЖЕННЫХ В ЯВНОЙ ФОРМЕ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЮТСЯ ИМИ) ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДАННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ДЛЯ ДРУГИХ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, И ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЭТИ МАТЕРИАЛЫ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО НА УСЛОВИЯХ КАК ЕСТЬ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОРПОРАЦИЯ AUTODESK НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД КЕМ-ЛИБО ЗА ПРЯМЫЕ, ПОБОЧНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ОПОСРЕДОВАННЫЕ УБЫТКИ, ПОНЕСЕННЫЕ В СВЯЗИ С ПРИОБРЕТЕНИЕМ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТИХ МАТЕРИАЛОВ. ЕДИНСТВЕННАЯ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ФИРМЫ AUTODESK, INC., НЕЗАВИСИМО ОТ ФОРМЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НЕ БУДЕТ ПРЕВЫШАТЬ ПРОДАЖНУЮ ЦЕНУ ОПИСАННЫХ ЗДЕСЬ МАТЕРИАЛОВ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОРПОРАЦИИ AUTODESK, НЕЗАВИСИМО ОТ ФОРМЫ ИСКА, НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ ПОКУПНОЙ ЦЕНЫ ОПИСАННЫХ ЗДЕСЬ МАТЕРИАЛОВ.

Корпорация Autodesk оставляет за собой право вносить в свою продукцию изменения и усовершенствования по собственному усмотрению. Данное руководство описывает продукт по состоянию на момент публикации и может не отражать последующие изменения продукта.

## Товарные знаки Autodesk

Следующие названия являются товарными знаками корпорации Autodesk в США и в других странах: 3DEC (эскиз/логотип), 3December, 3December.com, 3ds Max, ActiveShapes, Actrix, ADI, Alias, Alias (эскиз спирали/логотип), AliasStudio, Alias|Wavefront (эскиз/логотип), ATC, AUGI, AutoCAD, AutoCAD Learning Assistance, AutoCAD LT, AutoCAD Simulator, AutoCAD SQL Extension, AutoCAD SQL Interface, Autodesk, Autodesk Envision, Autodesk Insight, Autodesk Intent, Autodesk Inventor, Autodesk Map, Autodesk MapGuide, Autodesk Streamline, AutoLISP, AutoSnap, AutoSketch, AutoTrack, Backdraft, Built with ObjectARX (логотип), Burn, Buzzsaw, CAiCE, Can You Imagine, Character Studio, Cinestream, Civil 3D, Cleaner, Cleaner Central, ClearScale, Colour Warper, Combustion, Communication Specification, Constructware, Content Explorer, Create>what's>Next> (эскиз/логотип), Dancing Baby (изображение), DesignCenter, Design Doctor, Designer's Toolkit, DesignKids, DesignProf, DesignServer, DesignStudio, Design|Studio (эскиз/логотип), Design Your World, Design Your World (эскиз/логотип), DWF, DWG, DWG (логотип), DWG TrueConvert, DWG TrueView, DXF, EditDV, Education by Design, Extending the Design Team, FBX, Filmbox, FMDesktop, GDX Driver, Gmax, Heads-up Design, Heidi, HOOPS, HumanIK, i-drop, iMOUT, Incinerator, IntroDV, Kaydara, Kaydara (эскиз/логотип), LocationLogic, Lustre, Maya, Mechanical Desktop, MotionBuilder, ObjectARX, ObjectDBX, Open Reality, PolarSnap, PortfolioWall, Powered with Autodesk Technology, Productstream, ProjectPoint, Reactor, RealDWG, Real-time Roto, Render Queue, Revit, Showcase, SketchBook, StudioTools, Topobase, Toxik, Visual, Visual Bridge, Visual Construction, Visual Drainage, Visual Hydro, Visual Landscape, Visual Roads, Visual Survey, Visual Syllabus, Visual Toolbox, Visual Tugboat, Visual LISP, Voice Reality, Volo, and Wiretap.

В США, Канаде и/или других странах товарными знаками корпорации Autodesk Canada Co. являются: Backburner, Discreet, Fire, Flame, Flint, Frost, Inferno, Multi-Master Editing, River, Smoke, Sparks, Stone, Wire.

## Товарные знаки других фирм

Все остальные названия и товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам.

## Использованные программные продукты других фирм

ACIS Copyright © 1989-2001 Spatial Corp.

Copyright © 1999-2000 The Apache Software Foundation. С сохранением всех прав. Данный продукт включает программное обеспечение, разработанное Apache Software Foundation (<http://www.apache.org>) в соответствии с условиями и положениями лицензии (<http://xml.apache.org/dist/LICENSE.txt>).

Гарнитуры шрифтов из библиотеки гарнитур Bitstream®, 1992.

HLM © Copyright D-Cubed Ltd. 1996-2006. HLM является товарным знаком D-Cubed Ltd.

AutoCAD ® 2008 and AutoCAD LT ® 2008 использует лицензию на данные, получаемые с помощью DIC Color Guide ® производства Dainippon Ink and Chemicals, Inc. Copyright © Dainippon Ink and Chemicals, Inc. С сохранением всех прав. DIC и DIC Color Guide являются зарегистрированными товарными знаками Dainippon Ink and Chemicals, Inc.

Фрагменты разработок Independent JPEG Group.

Active Delivery™ 2.0 © 1999-2004 Inner Media, Inc. С сохранением всех прав.

ISYS и логотип ISYS являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками ISYS® Search Software Inc.

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler. Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Copyright © Lingea s.r.o. 2006.

Семинар по новым возможностям содержит Macromedia Flash™ Player компании Macromedia, Inc. Copyright © 1995-2005 Macromedia, Inc. С сохранением всех прав. Macromedia ® and Flash ® являются охраняемыми товарными знаками компаний Adobe Systems Incorporated в США и других странах.

Copyright © 1996-2006 Корпорация Macrovision. С сохранением всех прав.

Copyright © 1996-2006 Корпорация Microsoft. С сохранением всех прав.

Copyright © 2002 Joseph M. O'Leary.

PANTONE® Цвета, отображаемые в программном обеспечении и в пользовательской документации, могут слегка отличаться от определенных в стандартах PANTONE. За точными цветами следует обращаться к печатным альбомам PANTONE.

PANTONE ® и другие товарные знаки Pantone, Inc. принадлежат компании Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2004.

Корпорация Pantone является владельцем авторских прав на программное обеспечение и/или на данные по цветопередаче, лицензия на которые предоставлена корпорации Autodesk только на условиях их распространения для использования исключительно в сочетании с определенными программными продуктами Autodesk. Компания Pantone, Inc. является владельцем авторских прав на цветовые

данные и/или программное обеспечение, которые переданы по лицензии компании Autodesk, Inc., для распространения и использования только с определенными программными продуктами компании Autodesk.

Гарнитуры шрифтов от Payne Loving Trust, © 1992, 1996. С сохранением всех прав.

RAL DESIGN © RAL, Sankt Augustin, 2004.

RAL CLASSIC © RAL, Sankt Augustin, 2004.

Отображение с передачей цветов RAL выполнено с разрешения RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. (Немецкого Института RAL по сертификации и поддержке качества, бывшей Assoc.), D-53757 Sankt Augustin.

Данный продукт включает код лицензированный у RSA Security, Inc. Некоторые фрагменты, лицензированные у IBM доступны по адресу: <http://oss.software.ibm.com/icu4j/>.

The Sentry Spelling-Checker Engine Copyright © 1994-2003 Wintertree Software, Inc.

Некоторые фрагменты данного продукта включают одну или несколько библиотек Boost. Библиотеки Boost используются в соответствии с лицензионным соглашением [http://www.boost.org/LICENSE\\_1\\_0.txt](http://www.boost.org/LICENSE_1_0.txt).



# Содержание

Глава 1	Руководство по однопользовательскому лицензированию . . . . .	1
	Введение . . . . .	2
Глава 2	Работа с однопользовательской лицензией . . . . .	3
	Проверка информации о продукте . . . . .	4
	Просмотр информации о продукте . . . . .	4
	Сохранение информации о лицензии в текстовом файле . . . . .	5
	Обновление серийного номера . . . . .	5
	Регистрация и активация программы Autodesk . . . . .	6
	Регистрация и активация в интерактивном режиме . . . . .	7
	Регистрация и активация в автономном режиме . . . . .	8
	Перемещение однопользовательской лицензии на другой компьютер . . . . .	10
Глава 3	Устранение ошибок лицензирования . . . . .	13
	Ошибки лицензирования . . . . .	14
	Ошибки, вызванные изменением аппаратного обеспечения . . . . .	14
	Ошибки, вызванные изменениями в лицензионных файлах . . . . .	14
	Ошибки, вызванные повторной установкой операционной системы . . . . .	15
	Ошибки, вызванные изменением системной даты/времени . . . . .	15
	Указатель . . . . .	17



# Руководство по однопользовательскому лицензированию

# 1

В настоящем руководстве приведены сведения об управлении однопользовательской лицензией Autodesk® на автономной рабочей станции.

При использовании сетевой версии программы следует обратиться к администратору для получения информации о сетевой лицензии.

## В этой главе

- Введение

# Введение

Однопользовательская лицензия разрешает работу с программным продуктом компании Autodesk на автономной рабочей станции. Для получения лицензии необходимо зарегистрировать программу.

В течение определенного количества дней после первого запуска программы Autodesk можно работать с программой в ознакомительном режиме. Продолжительность работы в ознакомительном режиме зависит от конкретной программы Autodesk. До истечения ознакомительного периода можно в любой момент зарегистрировать лицензию. По истечении ознакомительного периода работа с программой Autodesk возможна только после регистрации программы.

После регистрации продукта пользователь получает код активации. При регистрации в интерактивном режиме код активации автоматически предоставляется корпорацией Autodesk, и программа запускается. При регистрации в автономном режиме пользователь передает в корпорацию Autodesk запрос на предоставление кода активации. После получения кода активации его следует ввести вручную в мастере активации программы. Мастер активации программы отображается при каждом запуске незарегистрированной программы.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ** Если на компьютере установлены две операционные системы, необходимо получить коды активации для каждой из них.

---

Более подробную информацию о регистрации и активации программы содержит "Руководство по однопользовательской установке" для данной программы, которое можно открыть в мастере установки по ссылке "Documentation" (Документация) или в справочной системе программы.

Файл, в котором хранится лицензия, не стирается при удалении программного продукта. При повторной установке программы на этой же рабочей станции лицензионная информация остается действительной. Выполнения повторной активации не требуется.

# Работа с однопользовательской лицензией

# 2

Данный раздел содержит сведения о проверке информации о продукте, активации и покупке продукта, перемещении лицензии с одного компьютера на другой и решении дополнительных задач, связанных с однопользовательским лицензированием.

## В этой главе

- Проверка информации о продукте
- Регистрация и активация программы Autodesk
- Перемещение однопользовательской лицензии на другой компьютер

## Проверка информации о продукте

Можно просмотреть подробную информацию о программе Autodesk® и о лицензии на эту программу (в частности, тип использования и срок действия лицензии) и затем сохранить эту информацию в текстовом файле.

### Типы использования лицензий

**Коммерческая** Лицензия на программу, приобретенную на коммерческой основе.

**Не для продажи** Лицензия на программу, не подлежащую продаже в коммерческих целях.

**Для образовательных учреждений** Лицензия, специально предназначенная для образовательных учреждений.

**Для студентов** Лицензия для студентов, работающих с программой Autodesk в рамках учебного плана.

**Ознакомительная** Лицензия, предоставляющая физическим лицам доступ к программе в ознакомительном режиме в течение определенного количества дней. Ознакомительный период начинается в момент первого запуска программы. Для работы с программой по истечении ознакомительного периода необходимо зарегистрировать и активировать программу.

### Типы лицензий по сроку действия

**Постоянная** Обеспечивает доступ к программе Autodesk без ограничения срока действия.

**Ограниченная по времени с возможностью продления** Обеспечивает доступ к программе Autodesk в течение ограниченного периода времени. Продлить действие таких лицензий можно в любой момент.

**Ограниченная по времени без возможности продления** Обеспечивает доступ к программе Autodesk в течение ограниченного периода времени. Продлить действие таких лицензий нельзя.

## Просмотр информации о продукте

Существует возможность просмотра подробной информации о программном продукте Autodesk , а также о лицензии на него, в том числе типе использования лицензии и ее виде.

### Для просмотра информации о продукте

- 1 Запустите программу Autodesk.
- 2 Из меню "Help" (Справка) выбрать "About" (О программе).
- 3 В открывшемся диалоговом окне "About [*Autodesk Product*]" (О [*Имя продукта Autodesk*]) нажать кнопку "Product Information" (О продукте).
- 4 В диалоговом окне "Product Information" (Информация о продукте) просмотреть сведения о продукте и о лицензии на него.
- 5 Нажать кнопку "Close" (Заккрыть) диалогового окна "Product Information" (Информация о продукте).

## Сохранение информации о лицензии в текстовом файле

Информацию о лицензии можно сохранить в текстовом файле.

### Для сохранения информации о лицензии в текстовом файле

- 1 Запустите программу Autodesk.
- 2 Из меню "Help" (Справка) выбрать "About" (О программе).
- 3 В открывшемся диалоговом окне "About [*Autodesk Product*]" (О [*Имя продукта Autodesk*]) нажать кнопку "Product Information" (О продукте).
- 4 В диалоговом окне "Product Information" (О продукте) выберите "Save As" (Сохранить как).
- 5 В диалоговом окне "Save As" (Сохранить как) присвойте файлу имя и выберите папку, в которой требуется сохранить файл, затем нажмите "Save" (Сохранить).
- 6 Нажать кнопку "Close" (Заккрыть) диалогового окна "Product Information" (Информация о продукте).

## Обновление серийного номера

При установке программы Autodesk автоматически активируется ознакомительная лицензия, обеспечивающая доступ к программе в ознакомительном режиме. Можно

обновить серийный номер для ознакомительного режима (000-00000000), заменив его серийным номером программы, указанным на ее упаковке.

Во время регистрации и активации программы отображается запрос на ввод серийного номера программы; по завершении процесса активации серийный номер вводится автоматически.

Если один серийный номер назначен комплекту программ, обновленный серийный номер отображается только при регистрации и активации первой программы. Для отображения серийного номера при регистрации и активации остальных программ необходимо обновить его с помощью меню "Help" (Справка).

---

**ПРИМЕЧАНИЕ** Для отображения обновленного серийного номера необходимо войти в систему с правами администратора.

---

### Процедура обновления серийного номера

- 1 Запустите программу Autodesk.
- 2 Из меню "Help" (Справка) выбрать "About" (О программе).
- 3 В окне "About [Autodesk Product]" (О программе) нажмите "Update" (Обновить).
- 4 В диалоговом окне "Update the Serial Number" (Обновление серийного номера) введите серийный номер программы.  
Серийный номер указан на наружной стороне упаковки программы.
- 5 Нажмите "OK".
- 6 Для просмотра обновленного серийного номера завершите работу программы и запустите ее заново.

## Регистрация и активация программы Autodesk

Для активации лицензии на программу Autodesk необходимо сначала выполнить процедуру регистрации. После регистрации процедура активации существенно упрощается. Зарегистрировать и активировать программу Autodesk можно как при запуске программы, так и во время работы с ней.

Предусмотрено два способа регистрации и активации программ: *в интерактивном режиме* и *в автономном режиме*.

## Регистрация и активация в интерактивном режиме

Для регистрации и активации в интерактивном режиме необходим доступ к сети Интернет. В ходе выполнения этого процесса можно создать одну или несколько защищенных паролем учетных записей, обращение к которым возможно при активации любой программы Autodesk.

### Создание учетной записи и активация программы

- 1 Запустите программу, которую требуется зарегистрировать и активировать.
- 2 В диалоговом окне "Product Activation" (Активация программы) выберите "Activate the Product" (Активировать программу) и нажмите "Next" (Далее).  
Диалоговое окно "Product Activation" (Активация программы) открывается при запуске программы; его можно также открыть из программы, выбрав "Help > About > Product Information > Activate" (Справка > О программе > Информация о продукте > Активизировать).
- 3 На странице "Register Today" (Регистрация) выберите "Get an Activation Code" (Получение кода активации) и нажмите "Next" (Далее).
- 4 На странице "Log In" (Вход в систему) щелкните на ссылке "Create a User ID Now" (Создать идентификатор пользователя сейчас).
- 5 Начните ввод личных данных и пароля на странице "Create User ID" (Создание идентификатора пользователя) и нажмите "Next" (Далее).
- 6 На странице "Account Information" (Информация учетной записи) завершите ввод личных данных и нажмите "Next" (Далее).
- 7 Убедитесь в том, что на странице "Choose Account" (Выбор учетной записи) выбрана учетная запись требуемого пользователя, и нажмите "Next" (Далее).
- 8 На странице "Registration - Activation Confirmation" (Регистрация - подтверждение активации) отображается уведомление о состоянии регистрации и активации. Нажмите "Finish" (Готово).

### Активации программы с применением существующей учетной записи пользователя

- 1 Запустите программу, которую требуется зарегистрировать и активировать.

- 2 В диалоговом окне "Product Activation" (Активация программы) выберите "Activate the Product" (Активировать программу) и нажмите "Next" (Далее).  
Диалоговое окно "Product Activation" (Активация программы) открывается при запуске программы; его можно также открыть из программы, выбрав "Help > About > Product Information > Activate" (Справка > О программе > Информация о продукте > Активизировать).
- 3 На странице "Register Today" (Регистрация) выберите "Get an Activation Code" (Получение кода активации) и нажмите "Next" (Далее).
- 4 Введите идентификатор пользователя и пароль, затем нажмите "Log In" (Вход в систему).
- 5 Убедитесь в том, что на странице "Choose Account" (Выбор учетной записи) выбрана учетная запись требуемого пользователя, и нажмите "Next" (Далее).
- 6 На странице "Registration - Activation Confirmation" (Регистрация - подтверждение активации) отображается уведомление о состоянии регистрации и активации. Нажмите "Finish" (Готово).

## Регистрация и активация в автономном режиме

Если по каким-либо причинам регистрация и активация в интерактивном режиме невозможна, можно зарегистрировать и активировать программу (программы) в автономном режиме. Данные для регистрации можно передать по электронной почте, по факсу, телефону или обычной почте. В течение двух рабочих дней пользователю передается код активации (по электронной почте, факсу или обычной почте).

Регистрация и активация в автономном режиме необходимы в следующих ситуациях.

- Время, отведенное на обработку запроса в интерактивном режиме, истекло
- Возникла ошибка при обработке данных, например, обнаружен недопустимый серийный номер

### Регистрация программы в автономном режиме

- 1 На странице "Register Today" (Регистрация), где указана причина сбоя регистрации и активации в автономном режиме, щелкните на ссылке "Use Another Method" (Использовать другой способ).

- 2 На странице "Product Registration" (Регистрация продукта) укажите следующую информацию.
  - Предоставляется ли регистрируемая программа организации или физическому лицу.
  - Страна или регион, где будет зарегистрирована программа.
  - Является ли программа обновленной версией ранее установленной программы. В этом случае потребуется также серийный номер предыдущей версии.

Нажмите "Next" (Далее).

- 3 На странице "Customer Information" (Данные о пользователе) введите личные данные и укажите способ получения кода активации. Нажмите "Next" (Далее).
- 4 На странице "Confirm Information" (Подтверждение данных) проверьте личные данные и укажите способ передачи запроса. Нажмите "Close" (Закрыть).

Код активации будет передан способом, указанным на странице "Customer Information" (Данные о пользователе).

### **Активация программы Autodesk во время запуска**

- 1 При запуске программы выберите "Activate the Product" (Активировать программу) в мастере "[Autodesk Product] Product Activation" (Активация программы) и нажмите "Next" (Далее).
- 2 На странице "Активация", которая представляет собой часть страницы "Регистрация", выберите "Введите код активации".
- 3 Выберите способ ввода кода активации, полученного от корпорации Autodesk.
  - Если код активации получен по электронной почте или в виде электронного факсимильного сообщения, выберите "Paste the Activation Code" (Вставить код активации). Скопируйте код из сообщения электронной почты и вставьте его в поле кода активации.
  - Если код активации получен по обычной почте или в виде распечатанного факсимильного сообщения, выберите "Type the Activation Code" (Ввести код активации с клавиатуры). Внимательно введите код в пронумерованные поля группами по четыре символа.

---

ПРИМЕЧАНИЕ Код вводится без учета регистра; заполнение всех четырнадцати полей не обязательно.

---

- 4 После ввода кода активации нажмите "Next" (Далее).
- 5 На странице "Registration - Activation Confirmation" (Регистрация - подтверждение активации) нажмите "Finish" (Готово).

### **Для активации программного продукта Autodesk при помощи меню "Help" (Справка)**

- 1 Из меню "Help" (Справка) выбрать "About" (О программе).
- 2 В открывшемся диалоговом окне "About [Autodesk Product]" (О [Имя продукта Autodesk]) нажать кнопку "Product Information" (О продукте).
- 3 Нажать кнопку "Activate" (Активировать) в диалоговом окне "Product Information" (Информация о продукте).
- 4 В мастере "[Autodesk Product] Product Activation" (Активация программы) выбрать "Activate the Product" (Активировать программу), затем нажать "Next" (Далее).
- 5 Следовать дальнейшим инструкциям Мастера регистрации.

## **Перемещение однопользовательской лицензии на другой компьютер**

Однопользовательская лицензия позволяет работать с программой Autodesk на автономной рабочей станции. Однако программу Autodesk можно установить на нескольких компьютерах. С помощью утилиты перемещения лицензий можно перенести лицензию с одной рабочей станции на другую без приобретения отдельной лицензии для второй установки.

Например, в некоторых случаях требуется работать с программой на двух рабочих станциях - на рабочем месте и дома. После приобретения программы она устанавливается на обеих рабочих станциях. Поскольку большая часть работы выполняется на рабочем месте, лицензия активируется на соответствующей рабочей станции. По истечении ознакомительного периода на домашней рабочей станции можно с помощью утилиты перемещения лицензий перенести лицензию из системы на рабочем месте в домашнюю систему.

### **Для вызова утилиты перемещения лицензий**

- В меню "Пуск" Windows выбрать "Все программы" (или "Программы") ➤ "Autodesk" [*Имя продукта Autodesk*] ➤ "Утилита перемещения лицензий".

Более подробную информацию о работе с утилитой можно найти в ее справочной системе.



# Устранение ошибок лицензирования

# 3

Для получения лицензии на использование продукта Autodesk необходима его активация. Некоторые виды изменений, производимые с компьютером, могут вызвать ошибку однопользовательской лицензии, при этом станет невозможным использование лицензионного программного продукта. В данном разделе обсуждаются способы устранения ошибок лицензирования.

## В этой главе

- Ошибки лицензирования

## Ошибки лицензирования

При возникновении некоторых ошибок лицензирования требуется повторная активация продукта. В этом случае после запуска программы появляется окно Мастера активации. Мастер активации помогает пользователю выполнить повторную активацию продукта.

В следующих разделах приведены подробные сведения об отдельных видах ошибок.

## Ошибки, вызванные изменением аппаратного обеспечения

При замене или изменении конфигурации аппаратных средств компьютера, на котором был активирован программный продукт Autodesk, может возникнуть ошибка лицензирования. Использование продукта станет невозможным.

Во избежание повреждения лицензии на программу рекомендуется экспортировать файл лицензии на другой компьютер с помощью утилиты переноса лицензий. После замены аппаратных средств можно переместить файл обратно. Инструкции по доступу к утилите перемещения лицензий приведены в разделе “Для вызова утилиты перемещения лицензий”. Более подробную информацию о работе с утилитой можно найти в ее справочной системе.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ** Если не воспользоваться другим компьютером, то крайне велика вероятность утери лицензии. При возникновении ошибки лицензирования в результате замены аппаратных средств может потребоваться повторная активация лицензии. См. Регистрация и активация программы Autodesk (стр. 6).

---

## Ошибки, вызванные изменениями в лицензионных файлах

При любом изменении файлов лицензий возможно возникновение ошибки. Использование продукта станет невозможным.

Файлы лицензий устанавливаются в следующую папку:

*C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Autodesk\Software Licenses*

Во избежание ошибок не следует изменять файлы лицензии.

При возникновении ошибки следует повторно активировать продукт. См. Регистрация и активация программы Autodesk (стр. 6).

## Ошибки, вызванные повторной установкой операционной системы

При переустановке операционной системы компьютера, на котором был авторизован продукт Autodesk, может возникнуть ошибка лицензирования. Использование продукта станет невозможным.

В этом случае требуется повторная активация продукта. См. Регистрация и активация программы Autodesk (стр. 6).

### Для предотвращения ошибок лицензирования при переустановке операционной системы

- 1 Найдите следующую папку и создайте резервную копию.  
*C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Autodesk\Software Licenses*
- 2 Переустановить операционную систему.
- 3 Вернуть на место папку, которая была скопирована в пункте 1.  
Теперь снова можно работать с продуктом Autodesk.

## Ошибки, вызванные изменением системной даты/времени

Лицензия на программный продукт Autodesk допускает перевод системных часов в пределах двух дней от их текущего значения. Если перевести системные часы назад более чем на двое суток, при следующем запуске программы будет выдано соответствующее сообщение и предоставлена возможность скорректировать системные часы. Если не выполнить коррекцию системных часов, возникнет ошибка лицензирования.

### Для предотвращения ошибки лицензирования из-за изменения даты/времени

- Удостовериться в правильности системной даты и времени при установке и активации продукта Autodesk.



# Указатель

## А

активация продуктов Autodesk 2, 6, 8–10

## В

временные лицензии без возможности  
продления 4  
временные лицензии с возможностью  
продления 4

## З

загрузочные разделы  
образы. См. "Образы (загрузочных  
разделов)"  
значение системной даты и времени 15  
ошибки лицензирования вследствие  
изменений 15

## И

изображения  
эталонный. См. "Образы (загрузочных  
разделов)"

## К

код активации 2  
коммерческие лицензии 4  
копирование 14  
файлы лицензий 14

## Л

лицензии (однопользовательские  
лицензии) 2, 4–6, 10–11, 14  
виды 4  
информация о продукте 4–6  
просмотр 4–5

сохранение 5–6  
ошибки. См. "Ошибки лицензии"  
перемещение с одного компьютера на  
другой 10–11, 14  
получение 2  
типы использования 4  
файлы. См. "Файлы лицензий"  
лицензии для одного рабочего места. См.  
"Лицензии (однопользовательские  
лицензии)"  
лицензии для учебных заведений 4  
лицензии не для перепродажи 4

## М

Мастер активации продукта 2, 14

## О

оборудование 14  
ошибки лицензирования вследствие  
изменений 14  
однопользовательские лицензии. См.  
"Лицензии (однопользовательские  
лицензии)"  
ознакомительные лицензии 4  
операционные системы 15  
ошибки лицензирования вследствие  
переустановки 15  
ошибки лицензирования 13–15  
предотвращение 14–15  
причины 14–15  
изменение конфигурации 14  
изменение системной  
даты/времени 15  
изменение файлов лицензии 14  
переустановка операционной  
системы 15  
устранение неполадок 13

## П

- повторная активация продуктов Autodesk 14
- повторная установка продуктов Autodesk 2
- постоянные лицензии 4
- продукты Autodesk 2, 4–6, 8–10, 14
  - активация 2, 6, 8–10
  - переустановка 2
  - повторная активация 14
  - работа без активации 2
  - регистрация 6
  - регистрация и активация 2
  - сведения о лицензии 4–6
    - просмотр 4–5
    - сохранение 5–6
  - серийный номер 5
  - обновление 5
  - удаление 2
- просмотр сведений о лицензии продукта 4–5

## Р

- регистрация и активация продуктов Autodesk 2
- регистрация программ Autodesk 6

## Руководство по однопользовательской установке 2

- просмотр 2

## С

- серийный номер 5
- обновление 5
- сохранение сведений о лицензии продукта 5–6
- студенческие лицензии 4

## У

- удаление продуктов Autodesk 2
- устранение ошибок лицензирования 13
- утилита перемещения лицензий 10–11, 14

## Ф

- файлы лицензий 2, 14
  - достоверность 2
  - удаление или повторная установка продукта и 2
- копирование 14
- ошибки лицензирования вследствие изменений 14
- расположение 14