|  |  |
| --- | --- |
| ShortExt_banner1.png |  |
| Как правильно лицензировать операционную систему Windows 8 - основные требования лицензий |  |

Документ отвечает на базовые вопросы российских клиентов и партнёров корпорации Microsoft по лицензированию Windows 8для настольных персональных компьютеров (ПК)и содержит рекомендации, основанные на требованиях лицензионных соглашений корпорации Microsoft по вопросам:

* Как правильно выбрать вид лицензии Windows 8 для новых и уже используемых ПК?
* Что является подтверждением прав пользователя на использование уже установленной Windows 8?
* Как проверить подлинность установленной копии Windows 8?

Документ **не содержит** информацию о правилах использования, характеристиках версий, видах и возможностях программ корпоративного лицензирования и Software Assurance.

Основанием данных рекомендаций являются документы корпорации Microsoft, действительные на март 2013 года. Они могут быть изменены. Актуальная информация доступна в лицензионных соглашениях, на сайте **[www.microsoft.com/rus](http://www.microsoft.com/rus)**  и в партнёрских разделах сайта.

1. Выбор лицензии операционной системы Windows 8

Существует 2 типа лицензий:

* **Полная или базовая лицензия** всегда должна присутствовать на ПК с Windows. Наличие полной лицензии подтверждается наклейкой-сертификатом СОА на системном блоке или внутри коробки лицензионной операционной системы (ОС) Windows или наклейкой подлинности GML. Организациям необходимо иметь документы, подтверждающие покупку лицензий.
* **Лицензия на обновление**, которая позволяет обновить полную лицензию до новой или более функциональной версии Windows. Таким образом, для установки обновления до Windows 8 или Windows 8 Профессиональная, на ПК уже должна быть установлена лицензионная Windows XP SP3, Windows Vista или Windows 7.

**1.1 Сценарии приобретения ОС Windows 8 для нового компьютера**

* Оптимальным и наиболее экономичным вариантом приобретения является лицензионная OEM-версия Windows 8, предустановленная сборщиком систем и поставляемая вместе с новым компьютером.
* Если вы приобрели новый компьютер с лицензионной ОС Windows одной из предыдущих версий, включая Windows XP SP3, Vista, Windows 7, то для перехода на Windows 8 можно использовать обновления до Windows 8, предлагаемые как в рознице в виде коробочных продуктов, так и через Интернет в виде электронных лицензий (ESD) на сайтах Microsoft и партнёров Microsoft (далее – «партнёров»).

Внимание! Приобретение и установка коробочного или электронного обновления до Windows 8 не легализует ранее установленную нелицензионную операционную систему. Именно поэтому наклейка–сертификат подлинности СОА и наклейка подлинности GML не входят в комплект обновлений.

* Если пользователь собирает ПК самостоятельно и для собственного использования, им может быть приобретена и установлена версия COEM DIY (аббревиатура от Do It Yourself – «сделай сам»), содержащая Персональную лицензию (Personal Use License). Также COEM DIY может быть использована в качестве дополнительной операционной системы в локальной виртуальной машине, либо в отдельном разделе жесткого диска. Однако, есть и обоснованные ограничения по её использованию.

Windows 8 в рамках Персональной лицензии нельзя использовать:

* + Для обновления ранее установленной ОС
	+ Для легализации ранее установленной ОС
	+ Для лицензирования в общей сложности более 5 копий ПО для коммерческого использования (каждая копия лицензируется отдельно).

**1.2 Сценарии для уже используемого ПК**

**Сценарий 1. Обновление имеющейся на ПК лицензионной версии ОС до Windows 8**

Внимание! Приобретение и установка коробочного или электронного обновления до Windows 8 не легализует ранее установленную нелицензионную операционную систему. Именно поэтому наклейка–сертификат подлинности СОА и наклейка подлинности GML не входят в комплект обновлений. Поэтому, перед приобретением обновления проверьте наличие полной лицензии Windows по наличию наклейки подлинного ПО Windows на системном блоке или в пластиковой коробке.

**Вариант для частных пользователей и организаций до 5 ПК:**

Если на вашем ПК уже установлена лицензионная ОС Windows одной из предыдущих версий, включая Windows XP SP3, Vista, Windows 7, для перехода на Windows 8 можно использовать обновления до Windows 8, предлагаемые как в рознице в виде коробочных продуктов, так и в Интернет в виде электронных лицензий (ESD) на сайтах Microsoft и партнёров. Также доступны коробочные продукты и электронные лицензии для перехода с Windows 8 на Windows 8 Профессиональную.

**Вариант для коммерческих организаций и государственных заказчиков:**

Для обновления операционной системы на компьютерах с лицензионной Windows в организациях предназначены программы корпоративного лицензирования, которые позволяют выбрать наиболее удобный вариант приобретения обновления с самым широким набором преимуществ. В силу сложности и разнообразия они остаются за рамками данного документа. См. **<http://www.microsoft.com/rus/licensing/howtobuy/programs/default.aspx>**

**Сценарий 2. Легализация и обновление нелицензионной ОС до Windows 8**

Представленные ниже варианты лицензирования уже используемых ПК предоставляют возможность выбора оптимального варианта легализации и перехода на Windows 8.

**Лицензия Get Genuine Kit (GGK)** – «быстрый» способ лицензирования, больше подходит домашним пользователям, и организациям с небольшим количеством ПК для лицензирования, а также тем, кто хочет иметь возможность обращения в службу поддержки Microsoft.

**Соглашение Get Genuine Windows Agreement (GGWA)** рекомендуется организациям с количеством ПК для лицензирования от 5-и и предоставляет широкий набор преимуществ корпоративных лицензий, включая право использования предыдущих версий, возможность лицензировать организацию и её аффилированные лица в одном заказе, а также удобство управления лицензиями.

Для учебных организаций разработано специальное, более экономичное решение – **Get Genuine Windows – Academic (GGWA-A).**

Лицензионные соглашения Get Genuine Kit, Get Genuine Windows Agreement и Get Genuine Windows Agreement – Academic требуют прикрепить Сертификат подлинности (COA) к каждому лицензированному ПК, операционная система Windows не может быть перенесена на другой ПК.

**2.1 GGK (Get Genuine Kit), электронная версия GGW (Get Genuine Windows)**

**"Версия для лицензирования установленной операционной системы" (Get Genuine Kit, GGK)** - рекомендованное Майкрософт решение для лицензирования ранее установленной на имеющихся ПК нелицензионной копии настольной операционной системы для домашних и корпоративных пользователей, которым нужно приобрести одну и более лицензий. GGK (Get Genuine Kit) предлагается в 2 вариантах – GGK Windows 8 и GGK Windows 8 Профессиональная.

Внимание! Организациям, собирающимся приобрести программы корпоративного лицензирования (за исключением учебных заведений), необходим GGK Windows 8 Професиональная, так как стандартная Windows 8 не квалифицирована для корпоративного обновления.

В качестве базовой (полной) операционной системы по программам корпоративного лицензирования для коммерческих и государственных организаций может использоваться только Windows Professional, например, Windows 8 Профессиональная или Windows 7 Профессиональная/Максимальная. Список базовых ОС для образовательных учреждений шире и включает также Windows 8, Windows 7 Домашняя Базовая, Windows 7 Домашняя Расширенная и др. Полный список таких операционных систем доступен в документе Microsoft Product List на сайте [**www.microsoft.com/licensing**](http://www.microsoft.com/licensing).

**Преимущества «Версии для лицензирования установленной операционной системы» (Get Genuine Kit):**

* Техническая поддержка осуществляется службой поддержки Microsoft
* Удобство приобретения и использования – можно приобрести у партнёров, в розничных и интернет магазинах; в состав упаковки входят все необходимые компоненты; пользователи могут заменить ключ ранее установленной ОС, либо переустановить ОС (рекомендованное решение).
* Возможность перейти на Windows 8 Корпоративная – организации, купившие GGK Windows 8 Профессиональная, в течение 90 дней могут приобрести программу поддержки Software Assurance и получить право перехода на Windows 8 Корпоративная, а также другие преимущества программы Software Assurance.

**Электронная версия GGW (Get Genuine Windows)** доступна для загрузки на сайте Microsoft пользователям систем, не прошедших он-лайн активацию.

**2.2** **Соглашение Get Genuine Windows Agreement (GGWA) для лицензирования Windows 8 Профессиональная для имеющихся в организациях ПК (от 5 ПК)**

Соглашение Get Genuine Windows Agreement – решение для корпоративных пользователей и государственных организаций, которым нужно приобрести 5 и более лицензий Windows 8 Профессиональная для имеющихся ПК. По условиям соглашения GGWA после его заключения клиент обязуется приобретать новые и заменяющие ПК с полной и подлинной версией Windows.

**Преимущества соглашения Get Genuine Windows Agreement:**

* Удобство приобретения для организаций - заказ на Get Genuine Windows Agreement размещается так же, как и любой другой заказ по программе Open License. Однако в отличие от других продуктов, поставляемых в рамках программы Open License, в комплект поставки Get Genuine Windows Agreement входят наклейки Сертификата подлинности (COA), которые следует прикрепить к корпусу ПК.
* Удобство использования – переустановка рекомендуется, но не требуется. Носитель, а также ключ для установки текущей или непосредственно предыдущей версии, доступны на портале поддержки корпоративных пользователей, Volume Licensing Service Center (VLSC) по адресу **<https://www.microsoft.com/Licensing/servicecenter/default.aspx>**. Носитель также можно заказать у реселлера за дополнительную плату.
* Гибкие лицензионные права – право использовать предыдущую версию Windows вместо лицензированной версии; возможность приобрести лицензии для нескольких аффилированных лиц в рамках одного соглашения.
* Возможность перейти на Windows 8 Корпоративная – организации, заключившие соглашение GGWA, в течение 90 дней могут приобрести программу поддержки Software Assurance и получить право перехода на Windows 8 Корпоративная, а также другие преимущества Software Assurance.

Более подробную информацию о продукте можно найти по ссылке: [**http://www.microsoft.com/rus/licensing/legalization/**](http://www.microsoft.com/rus/licensing/legalization/)

**1.3** **Экономичное решение для лицензирования Windows для имеющихся ПК в учебных заведениях - Get Genuine Windows Agreement – Academic (GGWA-A)**

Соглашение GGWA-A – решение для учебных заведений, которым нужно приобрести 5 и более лицензий Windows 8 Профессиональная для имеющихся ПК.

По соглашению GGWA-A клиент получает полную (базовую) лицензию Windows 8 или Windows 8 Single Language и обязан приобрести обновление до Windows 8 Профессиональная по программам Academic Open или Academic&School Agreement. Клиент также обязуется приобретать новые ПК с полной и подлинной версией Windows.

**Преимущества решения «Get Genuine Windows Agreement - Academic»:**

* Экономичность и удобство приобретения для учебных заведений - заказ на Get Genuine Windows Agreement – Academic размещается так же, как и любой другой заказ по программе Academic Open. Дополнительно необходимо приобрести обновление до Windows 8 Профессиональная. В комплект поставки GGWA-A входят наклейки Сертификата подлинности (COA), которые следует прикрепить к корпусу ПК.
* Удобство использования – переустановка рекомендуется, но не требуется. Носитель и ключ для установки Windows 8 или Windows 8 Single Language, приобретенных в рамках GGWA-A, не предоставляются, но после приобретения обязательного обновления до Windows 8 Профессиональная на портале Volume Licensing Service Center (VLSC) по адресу **<https://www.microsoft.com/Licensing/servicecenter/default.aspx>** становятся доступными носители и ключи установки. Носитель также можно заказать у реселлера за дополнительную плату.
* Гибкие лицензионные права – право использовать предыдущую версию Windows вместо лицензированной версии (только после приобретения обновления до Windows 8 Профессиональная); возможность приобрести лицензии для нескольких аффилированных лиц в рамках одного соглашения.
* Возможность перейти на Windows 8 Корпоративная – организации, купившие GGWA-A + обновление до Windows 8 Профессиональная, в течение 90 дней могут приобрести программу поддержки Software Assurance и получить право перехода на Windows 8 Корпоративная, а также другие преимущества Software Assurance.

Подробную информацию о программах лицензирования для учебных организаций можно найти по ссылке [**http://www.microsoft.com/rus/education/licensing**](http://www.microsoft.com/rus/education/licensing)

1. Подтверждение лицензионных прав пользователя и проверка подлинности копии ОС, установленной на компьютер

**2.1. Подтверждение лицензионных прав на ОС, установленную на ПК**

Для операционных систем Windows предыдущих версий, включая Windows 7/Vista/XP, необходимым подтверждением лицензионных прав пользователя является наклейка-сертификат СОА (Certificate Of Authenticity - сертификат подлинности), наклеенный на корпус ПК (для OEM-лицензий, Get Genuine Kit, Get Genuine Windows Agreement), или находящийся на упаковке продукта в случае использования коробочной версии ОС.

Для Windows 8 основными компонентами подтверждения лицензионных прав являются подлинная наклейка Windows 8 - GML (Genuine Microsoft Label), и подтверждение платежа.

Подлинные наклейки Windows 8 различаются в зависимости от производителя устройства, наличия или отсутствия сертификации устройства, типа использованной активации.

Для подтверждения лицензионных прав на Windows 8 также используется СОА. В таблице ниже приведено краткое описание разных типов наклеек, изображения этих наклеек доступны на сайте **<http://www.microsoft.com/ru-ru/howtotell>** :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наклейка** | **Сертификат подлинности (COA)** | **Наклейка подлинного ПО (Genuine Microsoft Label, GML) с логотипом Windows** | **Наклейка подлинного ПО (Genuine Microsoft Label, GML) без логотипа Windows** |
| **Внешний вид** | На наклейке указано наименование и ключ продукта; дополнительно могут быть указаны название производителя, номер наклейки, другая информация  | На наклейке есть логотип Windows и название продукта (Windows 8, Windows 8 Pro, Windows RT).  | На наклейке указано название продукта (Windows 8, Windows 8 Pro, Windows RT), логотип Windows отсутствует.  |
| **Элементы защиты** | - Вплетенная защитную нить- Кромка с чернилами, изменяющими цвет при обзоре с разных углов - Другие. | - Цвет наклейки меняется в зависимости от угла обзора:Windows 8: от пурпурного к зеленому Windows 8 Профессиональная: от синего к сиреневому Windows RT: от бирюзового к сиреневому- Другие. |
| **Место размещения** | Непосредственно на устройстве; для ноутбуков, планшетов и других мобильных устройств возможно размещение под съемным чехлом или съемной батареей, с обязательным уведомлением о наличии COA и ключа под съемным компонентом. | Непосредственно на устройстве; для ноутбуков, планшетов и других мобильных устройств в ряде случаев возможно размещение под съемной батареей или на зарядном устройстве. |
| **Производитель устройства** | Локальный сборщик | Международный производитель ПК (MNA), либо крупный локальный сборщик, использующий OEM-активацию 3.0 |
| **Сертификация** | При наличии сертификации на устройстве есть логотип Windows | Устройство сертифицировано | Устройство не сертифицировано |

**Полный список компонентов подтверждения лицензионных прав см. в Приложении 1.**

**2.2 Подтверждение подлинности копии ОС Windows 8, установленной на ПК**

- Наличие наклейки-сертификата подлинности СОА или наклейки GML;

- Наличие лицензионного ключа активации. Последние 5 символов лицензионного ключа отображаются в разделе Активация Windows в Action Center панели управления.

|  |
| --- |
|  |
|  |

- Лицензионный статус системы, подтверждающий успешное прохождение активации:

- Статус системы в Панели управления – Windows активирована (см. ниже);

- Отсутствие уведомлений о необходимости активации;

- Доступны возможности персонализации системы.

|  |
| --- |
| C:\Users\alexeipe\Documents\Windows 8\W8 activation confirm 2.png |
|  |

**Приложение 1.**

**Признаки, достаточные для подтверждения легальности Windows**

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант приобретения | Подтверждение лицензии |
| ОЕМ | Подлинная наклейка Windows: - сертификат подлинности (СОА) с указанным наименованием продукта и ключом, или наклейка GML, а также документы, подтверждающие покупку.COA должна быть размещена непосредственно на устройстве; для ноутбуков, планшетов и других мобильных устройств возможно размещение под съемным чехлом или съемной батареей, с обязательным уведомлением о наличии COA и ключа под съемным компонентом.Для GML в дополнение к размещению непосредственно на устройстве; для ноутбуков, планшетов и других мобильных устройств в ряде случаев возможно размещение под съемной батареей или на зарядном устройстве. |
| Коробочный продукт (FPP) и электронная версия (ESD) | Если вы приобрели программное обеспечение на диске или другом физическом носителе, свидетельствами приобретения вами лицензионной копии программного обеспечения являются подлинная наклейка сертификата подлинности с указанным на ней ключом продукта и документ, подтверждающий факт покупки. Если вы получили и загрузили программное обеспечение в Интернете, свидетельствами приобретения вами лицензионной копии программного обеспечения являются ключ продукта Microsoft, передаваемый вам вместе с приобретенным программным обеспечением, и документ, подтверждающий факт покупки, выданный интернет-поставщиком фирменного программного обеспечения Microsoft. Подлинность документа, подтверждающего покупку, может быть проверена по записям продавца.  |
| Версии для лицензирования установленной операционной системы Windows 8 GGK (Get Genuine Kit), Windows 8 Pro GGK | Сертификат подлинности (СОА), наклеенный на корпус ПК. На сертификате указано наименование продукта и 25-значный ключ продукта (Product Key)Документ, подтверждающий факт покупки. |
| Соглашение GGWA для лицензирования установленной операционной системы Windows 8 в рамках программы корпоративного лицензирования Microsoft Open License | Сертификат подлинности (СОА) наклеен на корпус ПК и является подтверждением лицензионных прав пользователя. На сертификате указано наименование продукта. Пакет документов, подтверждающий право на использование корпоративных лицензий:* Лицензионный сертификат
* Соглашение Open License
* Дополнение к соглашению Microsoft Open License
* Подтверждение платежа
 |
| Соглашение GGWA - Academic для лицензирования установленной операционной системы Windows 8 в учебных заведениях в рамках программы корпоративного лицензирования Microsoft Open License | Сертификат подлинности (СОА) наклеен на корпус ПК и является подтверждением лицензионных прав пользователя. На сертификате указано наименование продукта. Пакет документов, подтверждающий право на использование корпоративных лицензий:* Лицензионный сертификат
* Соглашение Open License или Academic & School Agreement
* Дополнение к соглашению для учебных заведений Microsoft Open License – Academic
* Подтверждение платежа
 |
| Корпоративные лицензии | Так как операционная система по корпоративным лицензиям поставляется только в виде обновления, пользователь должен иметь предустановленной одну из перечисленных выше лицензий на полную версию ОС как основу для обновления. Права на их использование подтверждаются, как указано в таблице выше. Пакет документов, подтверждающий право на использование корпоративных лицензий:- Лицензии Open License: * Соглашение Open License
* Лицензионный сертификат
* <https://eopen.microsoft.com> в качестве дополнительного подтверждения
* Подтверждение платежа

- Программы Enterprise Agreement/Enterprise Agreement Subscription:* Cоглашение EA
* Соглашение о регистрации
* Подтверждения заказов
* Подтверждения платежей

- Программы Open Value/Open Value Subscription/OSL/MYO:* Cоглашение Open Value/Open Value Subscription/OSL/MYO
* Уведомление о согласии заключить соглашение (Acceptance letter)
* Ежегодные заказы
* Подтверждения заказов
* Подтверждения платежей
 |

\* - Более подробно о документах, сопровождающих приобретение, см. в документах с описанием программ лицензирования:

[**http://www.microsoft.com/Rus/Licensing/**](http://www.microsoft.com/Rus/Licensing/)