



УДК 811.111 (075.4)

ББК 81.2Англ

Г61

Головина Т.А.

Английская грамматика для юзеров.

Дзержинск, ХОВРА, 2015

ISBN 978-5-89762-015-9

Данная грамматика предназначена для тех пользователей ПК, которым английский язык нужен в первую очередь для чтения и перевода на русский язык компьютерной документации.

Отобранные из реальной документации примеры, содержат много международных слов, хорошо знакомых тем, кому адресована книга, что позволяет сосредоточить внимание на собственно грамматике.

Грамматика изложена в объеме, близком к программе неязыкового ВУЗа.

© Т.А. Головина, 2015

© ООО «ХОВРА», 2015

ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ КНИГИ. ВТОРАЯ ГЛАВА.

Глава 2. Глагол

В грамматике английского языка (как впрочем, и в грамматиках многих других языков) глаголы играют ключевую роль, занимая большинство страниц в грамматических справочниках. В связи с особой ролью глаголов им выделена отдельная глава.

Традиционно, система английских глаголов считается сложной и трудно усвояемой. Отчасти это объясняется использованием дезориентирующего термина *времена глаголов* (**verb tenses**) вместо более подходящего термина *видо-временные формы глаголов*, который использовали, в частности, Бархударов и Штелинг в своей знаменитой «Грамматике» [1].

Дело в том, что в английском языке не развиты приставки и окончания; поэтому для модификации значений глаголов они используют вспомогательные глаголы **(to) be** и **(to) have** с той же целью, с какой мы используем в русском языке приставки и окончания. Сравните следующие русские и английские предложения.

Принтер печатает документ.
Принтер напечатал документ.
Документ напечатан принтером.

The printer prints the document.
The printer has printed the document.
The document is printed with the printer.

Эти примеры поясняют, что в английском языке изменение вида (несовершенный – совершенный) и залога (действительный – страдательный) осуществляются путем комбинирования вспомогательных глаголов со знаменательными глаголами. В русском языке таким комбинациям соответствуют разные глаголы или разные формы глаголов.

Синонимом грамматического понятия *вид* является *аспект*. Поэтому в англоязычных грамматиках вместо термина **verb tenses** иногда используется сочетание **verb tenses and aspects**, что по смыслу совпадает с понятием *видо-временные формы глаголов*.

Но в данной грамматике используется традиционная терминология и традиционное изложение грамматики глаголов в духе советских пособий для неязыковых вузов. Особой необходимости изменять подход к изложению, нет. Принятая в английском языке формальная система использования вспомогательных глаголов не так уж и сложна, как ее иногда характеризуют. Если есть достаточная мотивация, то разобраться с ней можно по любому учебнику.

2.1. Формы и классификации глаголов

Глаголом (**The Verb**) называется часть речи, обозначающая действие или состояние предмета или лица. В английском языке признаком глагола в неопределенной форме (инфинитиве) является частица **to**. Эту частицу в грамматиках часто указывают в скобках, когда обсуждается тот или иной глагол.

Примечание. Слово *to* также является довольно распространенным предлогом, что доставляет неудобства не только учащимся, но и специалистам по компьютерной обработке текстов. Поэтому некоторые программы обработки естественных текстов считают слово *to* особой частью речи.

По своей структуре глаголы делятся на:

1. Простые, состоящие из одного корня:

(to) type	печатать
(to) use	использовать
(to) press	нажать, прижимать
(to) load	загружать

2. Сложные, имеющие в своем составе суффиксы, префиксы или состоящие из нескольких корней:

(to) unpack	распаковывать
(to) compress	сжимать
(to) bypass	обходить

3. Составные, состоящие из глагольной основы и служебного слова, имеющего форму наречия или предлога:

(to) carry out	выполнять, вызывать выполнение
(to) set up	устанавливать, организовывать

Составные глаголы в современных учебниках все чаще именуется *фразовыми глаголами* по аналогии с английским термином **Phrasal Verbs**. В компьютерной литературе фразовые глаголы играют особую роль, так как в современном английском языке использование фразовых глаголов – это основной способ создания новых глаголов, необходимых для описания новых технологий. Например, **zoom out** – *уменьшать*.

По значению глаголы делятся на смысловые (знаменательные) и служебные.

Все формы глагола в английском языке делятся на личные и неличные.

По способу образования форм прошедшего неопределенного времени и причастия прошедшего времени все глаголы делятся на правильные и неправильные.

Также как и в русском языке, глаголы в английском языке делятся на переходные и непереходные.

Личные формы глагола в английском языке имеют три наклонения: изъявительное, повелительное и сослагательные.

Как личные, так и неличные формы глагола имеют два залога: действительный и страдательный, которые в современных учебниках все чаще называют активным и пассивным залогом по аналогии с английскими терминами **active voice** и **passive voice**.

2.1.1. Смысловые и служебные глаголы

По значению глаголы делятся на смысловые (знаменательные) и служебные.

подавляющее большинство глаголов являются смысловыми и выражают действие или состояние.

Служебные глаголы употребляются для образования сложных форм глагола или составного сказуемого. Служебные глаголы подразделяются на:

- вспомогательные глаголы;
- глаголы-связки;
- модальные глаголы.

Вспомогательные глаголы служат вспомогательным средством для образования различных форм глагола и в этой функции не имеют своего самостоятельного лексического значения. К вспомогательным глаголам относятся глаголы:

(to) be	быть, находиться;
(to) have	иметь;
(to) do	делать, выполнять;
shall и will	для образования форм будущего времени;
should и would	эти глаголы, хотя и рассматриваются как прошедшее время от shall и will , но чаще имеют самостоятельное значение.

Глаголы-связки служат для образования составного именного сказуемого. Основным глаголом-связкой является глагол **(to) be**. В качестве глагола-связки могут также использовать глаголы: **(to) become, (to) remain, (to) grow** и некоторые другие.

The index is an alphabetical listing of topics.

Индекс – алфавитный список тем.

The Search bar remains open after the search is complete.

Поле поиска остаётся открытым после того, как поиск закончен.

Модальные глаголы обозначают не действия, а лишь отвлеченные значения необходимости, целесообразности, возможности вероятности, желательности и так далее. Основную группу модальных глаголов составляют глаголы:

can (could), must, may (might), shall (should), ought, will (would).

Before you can delete a directory, you must delete its files and subdirectories.

Прежде чем вы сможете удалить директорий, вы должны удалить его файлы и поддиректории (файлы и поддиректории удаляемого директория).

2.1.2. Синтетические и аналитические формы глагола

Английский язык относят к аналитическим языкам, тогда как русский язык относят к синтетическим. Считается, что в синтетических языках связь слов в предложении образуется преимущественно за счет изменения слов, а в аналитических языках – преимущественно за счет добавления служебных слов. Также как и языки, различаются и глагольные формы. Глагольную форму называют синтетической (или простой) если она состоит из одного слова. Аналитическая форма глаголов состоит из двух и более слов.

В русском языке, хоть он и относится к синтетическим, существуют аналитические формы глагола. Например, *буду читать* – является аналитической формой глагола *читать*. В английском

языке аналитические формы глаголов более развиты и могут состоять из двух, трех и даже четырех слов. В следующем примере аналитическая форма глагола **translate** (*переводить*) состоит из трех слов.

WordPress has been translated into more than 70 different languages.

WordPress был переведен больше чем на 70 различных языков.

Общее количество возможных аналитических форм того же глагола **translate** впечатляет. Электронный словарь **Abby Lingvo 12** по соответствующему запросу выдает 24 таблицы спряжений, не считая таблицы базовых форм.

Однако все возможные аналитические формы глаголов составляют менее половины случаев употребления. В текстах чаще используются синтетические, то есть простые однословные формы глаголов. У большинства обычных глаголов, таких как глагол **translate**, пять синтетических форм, из которых две формы совпадают по написанию:

translate – неопределенная форма, или инфинитив; эта форма совпадает с формой настоящего времени, кроме третьего лица единственного числа;

translated – форма неопределенного прошедшего времени, которая у правильных глаголов совпадает с причастием прошедшего времени;

translating – форма причастия настоящего времени, совпадающая по написанию с синтетической формой герундия;

translates – форма третьего лица единственного числа.

Глагол **translate** – правильный или регулярный (по аналогии с английским термином **regular verb**). Синтетические формы правильных глаголов образуются по простым, легко запоминающимся правилам. Однако существует относительно небольшая группа глаголов, у которых синтетические формы образуются нестандартными способами. Для отделения правильных глаголов от неправильных в грамматиках используются понятие базовые формы глаголов. К базовым формам относят синтетическую форму инфинитива, синтетическую форму неопределенного прошедшего времени и синтетическую форму причастия прошедшего времени.

В некоторых пособиях причастие прошедшего времени называют **Participle II** или Причастие II. При этом подразумевается, что причастие настоящего времени – это **Participle I** или Причастие I.

2.1.3. Личные и неличные формы глагола

В английском языке различаются личные и неличные формы глагола.

Личные формы глагола выражают наклонение, время, залог, лицо, число. Личные формы глагола выступают в предложении только в функции сказуемого.

Неличные формы глагола отличаются от личных тем, что они не выражают лица, числа, наклонения и не имеют обычных глагольных форм времени. К неличным формам глагола относятся инфинитив, герундий и причастие.

Неличные формы глагола имеют как глагольные, так и именные черты, соединяя в себе свойства глагола и существительного (инфинитив и герундий) или глагола и прилагательного (причас-

тие). Вот несколько примеров неличных форм глагола **(to) use**, который часто используется в компьютерной литературе.

1. Remove the used cartridge. Удалите использованный картридж.
2. Using JavaScript is very similar to the VBScript.
Использование JavaScript очень похоже на (использование) VBScript.
3. Aliases cannot be used in menus.
Алиасы (Псевдонимы) не могут использоваться в меню.

В первом примере причастие прошедшего времени **used** используется в качестве определения слова **cartridge**. Во втором примере герундий **using**, совпадающий по написанию с причастием настоящего времени, играет роль подлежащего. В третьем примере словосочетание **be used** означает аналитическую форму инфинитива глагола **use** в пассивном залоге.

2.1.4. Правильные и неправильные глаголы

По способу образования форм прошедшего неопределенного времени и причастия прошедшего времени все глаголы делятся на правильные (**Regular Verbs**) и неправильные (**Irregular Verbs**). Большая часть английских глаголов принадлежит к правильным глаголам. Таблицы неправильных глаголов обычно содержат около 150 глаголов.

Правильные глаголы – это такие глаголы, которые образуют форму прошедшего неопределенного времени и форму причастия прошедшего времени путем добавления суффикса **-ed** к основе глагола:

to press	нажимать	pressed	pressed
to print	печатать	printed	printed

Если основа глагола оканчивается на **-y** с предшествующей согласной, то **-y** меняется на **-i**:

specify	специфицировать	specified	specified
try	пытаться	tried	tried

но

display	отображать	displayed	displayed
----------------	------------	------------------	------------------

Если основа глагола оканчивается на **-e**, то при прибавлении суффикса **-ed** буква **e** выпадает:

to use	использовать	used	used
---------------	--------------	-------------	-------------

При прибавлении суффикса **-ed** удваивается конечная согласная:

а) у односложных глаголов с кратким гласным звуком, оканчивающихся в основе на одну согласную:

stop	останавливать	stopped	stopped
skip	пропускать	skipped	skipped

б) у многосложных глаголов, оканчивающихся в основе на одну согласную с предшествующим кратким гласным звуком, если ударение падает на последний слог:

format	форматировать	formatted	formatted
---------------	---------------	------------------	------------------

в) если последней согласной буквой в основе глагола является **l**, то **l** удваивается, независимо от того, на какой слог падает ударение:

control управлять **controlled** **controlled**

Неправильные глаголы образуют форму прошедшего неопределенного времени (**Past Indefinite**) и форму причастия II (**Participle II**) особыми способами. Такие глаголы необходимо запоминать вместе с их основными формами. Список наиболее употребительных неправильных глаголов приведен в Приложении.

2.1.5. Переходные и непереходные глаголы

Так же как и в русском языке, глаголы в английском языке делятся на переходные (**Transitive Verbs**) и непереходные (**Intransitive Verbs**) в зависимости от способности выражать направленность действия на объект.

Переходные глаголы выражают действие, которое непосредственно переходит на какой-либо предмет или лицо, то есть такие глаголы, которые имеют при себе прямое дополнение (соответствующее в русском языке дополнению в винительном падеже без предлога). В частности, переходными глаголами являются:

to see	видеть	to make	делать
to give	давать	to find	находить
to show	показывать	to use	использовать

Пример применения переходного глагола:

Lisa uses the network. Лиза использует сеть.

Непереходные глаголы – это глаголы, которые выражают действие, не распространяющееся на объект, а замыкающееся на самом субъекте (деятеле).

В этот класс входят глаголы со следующими значениями:

а) состояния:

be	быть,	exist	существовать
live	жить,	sleep	спать;

б) движения:

go	идти,	come	приходить,
run	бежать,	arrive	прибывать,
travel	путешествовать;		

в) положения в пространстве:

lie	лежать,	sit	сидеть,	stand	стоять.
------------	---------	------------	---------	--------------	---------

Многие английские глаголы могут использоваться как в переходном, так и в непереходном значении без изменения формы.

2.1.6. Времена глаголов и аспекты

В советских грамматиках традиционно избегали говорить об аспектах. Слово *аспект* не использовалось также и в грамматиках русского языка, где использовался близкий по значению термин

вид (совершенный – несовершенный). Без использования понятия *аспект*, о системе английских глаголов писалось примерно следующее.

Времена глаголов в английском языке делятся на четыре группы:

- неопределенные времена (**Indefinite Tenses**);
- продолженные времена (**Continuous Tenses**);
- совершенные времена (**Perfect Tenses**);
- совершенные продолженные времена (**Perfect Continuous Tenses**).

В каждой временной группе четыре времени:

- настоящее (**Present**);
- прошедшее (**Past**);
- будущее (**Future**);
- будущее в прошедшем (**Future in the Past**).

В результате получалось что-то не очень внятное: времена во временной группе. Но у групп есть названия. О чем говорят эти названия? Лингвисты между собой считают, что названия говорят об аспектах. Но, похоже, что учащимся об аспектах знать не полагалось. Может быть потому, что значение лингвистического термина *аспект* трудно определить точно, не прибегая к занудству.

Чтобы в первом приближении понять, о чем идет речь, составим следующие четыре предложения.

The printer prints a document.

The printer is printing a document.

The printer has printed a document.

The printer has been printing a document.

Эти четыре предложения (по одному на каждую временную группу) переведем на русский язык с помощью бесплатного интернет-переводчика. В результате получим следующее.

Принтер печатает документ.

Принтер печатает документ.

Принтер напечатал документ.

Принтер печатал документ.

В английском языке слова в разных временных группах имеют разные аспекты, то есть смысловые оттенки, полутона, которые не всегда имеют аналоги в русском языке.

На наш, русский взгляд, легко понятны совершенные времена. Англичане берут причастие прошедшего времени некоторого глагола (например, **printed**), соединяют это причастие с глаголом **have**, получая при этом некое подобие русского глагола совершенного вида: **(to) have printed**.

Продолженные времена перевести труднее. Разница между неопределенными временами и продолженными не очень велика и похожа на разницу между двумя следующими предложениями, навеянными стишком Михалкова.

Мама водит два прицепа.

Мама ведет два прицепа (до Зацепы).

Совершенные продолженные времена примерно соответствуют следующему предложению:

Во времена СССР мама водила два прицепа.

Вот реальный пример с подобным временем:

About the same time, Microsoft had been working with IBM on a system called OS/2.

В этом примере сочетание слов **had been working** говорит о том, что Микрософт когда-то начала работать, работала некоторое время и закончила работать над системой **OS/2** для **IBM**.

Но можно написать предложение попроще, практически с тем же смыслом.

About the same time, Microsoft worked with IBM on a system called OS/2.

В упрощенном примере используется прошедшее неопределенное время глагола **(to) work** – *работать*.

Термин *аспект* стоит принять на вооружение хотя бы для того, чтобы иметь возможность кратко отвечать на вопросы типа: Чем продолженное время отличается от совершенного времени? На подобный вопрос следует давать уверенный ответ, подчеркивающий вашу компетентность – разумеется, аспектами.

В англоязычных грамматиках термин **aspect** используется на уровнях **TOEFL** и выше.

В английском языке в каждом времени рассматриваются три формы глагола: утвердительная, вопросительная и отрицательная.

2.1.7. Залог и наклонения

В английском языке глагол имеет два залога: действительный и страдательный. Глагол в действительном залоге (**The Active Voice**) выражает действие, которое производит само лицо (или предмет). Глагол в страдательном залоге (**The Passive Voice**) выражает действие, которое испытывает лицо (или предмет), обозначенное подлежащим, со стороны другого лица (или предмета).

Действительный залог можно назвать обычным залогом, он более употребителен и более распространен. Но в некоторых случаях, например, в сообщениях операционной системы, страдательный залог используется относительно часто.

Страдательный залог не имеет синтетических форм. Все формы глаголов в страдательном залоге состоят из двух и более слов. Вот пример предложения, в котором глагол **print** в страдательном залоге.

The document is printed. Документ напечатан.

Также как и в русском языке, в английском языке имеется три наклонения: изъявительное, сослагательное и повелительное.

2.2. Неопределенные времена

Неопределенные времена (**Indefinite Tenses**) глаголов употребляются для констатации факта совершения действия в настоящем, прошедшем и будущем без указания на его длительность или законченность. Неопределенные времена являются наиболее употребительными. Вот примеры предложений со сказуемыми в неопределенном времени.

The computer calculates coordinates. Компьютер вычисляет координаты.

The program displays the dialog box. Программа показывает диалоговое окно

The <tr> tag defines a table row. Тэг <tr> определяет строку таблицы.

2.2.1. Настоящее неопределенное время

В английском языке в каждом времени рассматриваются три формы глагола: утвердительная, вопросительная и отрицательная.

Утвердительная форма настоящего неопределенного времени (**Present Indefinite Tense**) образуется от инфинитива смыслового глагола без частицы **to**. При спряжении глагол почти не изменяется, принимая окончание **-s** или **-es** только в третьем лице единственного числа (см. табл. 2.1.).

Табл. 2.1. Глагол (**to**) **calculate**, утвердительная форма настоящего неопределенного времени

I calculate	Я вычисляю
—	—
he (she, it) calculates	он (она, оно) вычисляет
we calculate	мы вычисляем
you calculate	вы вычисляете
they calculate	они вычисляют

Вопросительная форма глагола используется в вопросительных предложениях без вопросительного слова. Вопросительная форма настоящего неопределенного времени образуется при помощи вспомогательного (**to**) **do**, который в 3-м лице единственного числа имеет форму **does** (см. табл. 2.2.).

Табл. 2.2. Глагол (**to**) **calculate**, вопросительная форма настоящего неопределенного времени

Do I calculate?	Я вычисляю?
—	—
Does he (she, it) calculate?	Он (она, оно) вычисляет?
Do we calculate?	Мы вычисляем?
Do you calculate?	Вы вычисляете?
Do they calculate?	Они вычисляют?

Отрицательная форма настоящего неопределенного времени образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **do** и отрицательной частицы **not** (см. также табл. 2.3.).

Most servers do not require a password to send mail.

Большинство серверов не требуют, пароля для отправки почты.

Some applications do not store documents as files.

Некоторые приложения не хранят документы как файлы.

Табл. 2.3. Глагол (**to**) **calculate**, отрицательная форма настоящего неопределенного времени

I do not calculate.	Я не вычисляю.
—	—
He (she, it) do not calculates	Он (она, оно) не вычисляет.
We do not calculate.	Мы не вычисляем.
You do not calculate.	Вы не вычисляете.
They do not calculate.	Они не вычисляют.

В разговорной и профессиональной речи сочетание **do not** часто заменяется на **don't**.

Users don't like to enter information into long forms.

Пользователи не любят вводить информацию в длинные формы.

Настоящее неопределенное время является самым употребительным временем и используется:

1. Для сообщения о действии или состоянии, проявляющемся постоянно, без ограничения времени и, следовательно, истинном всегда, вообще.

Many programs come with a file named README.

Многие программы идут с файлом по имени README.

2. Для выражения общеизвестных положений, правил.

Normally, browsers ignore tags they don't understand.

Обычно, браузеры игнорируют теги, которые они не понимают.

3. Для выражения действий, которые следуют одно за другим в настоящем времени.

When Windows XP starts, it reads the Windows Registry.

Когда Windows XP стартует, она читает Системный реестр Windows.

4. Вместо будущего времени в придаточных предложениях условия и времени (см. раздел 3.4.4.).

2.2.2. Прошедшее неопределенное время

Утвердительная форма правильных глаголов в прошедшем неопределенном времени (**Past Indefinite Tense**) образуется путем прибавления суффикса **-ed** к основе глагола. Утвердительная форма неправильных глаголов в этом времени образуется другими способами (см. раздел 2.1.4.).

В прошедшем неопределенном времени никаких окончаний глаголы не принимают (см. табл. 2.4.).

Табл. 2.4. Правильный глагол (**to**) **type** – *печатать* в прошедшем неопределенном времени.

Утвердительная форма

I typed	we typed
—	you typed
he (she, it) typed	they typed

Табл. 2.4. Продолжение

Вопросительная форма	
Did I type?	Did we type?
—	Did you type?
Did he (she, it) type?	Did they type?
Отрицательная форма	
I did not type	we did not type
—	you did not type
he (she, it) did not type	they did not type

Вопросительная форма прошедшего неопределенного времени как для правильных, так и для неправильных глаголов образуются при помощи вспомогательного глагола **(to) do**, который в этом случае применяется в прошедшем времени – **did**, и ставится впереди подлежащего. Смысловый глагол в этом случае ставится после подлежащего в инфинитиве без частицы **to** (см. табл. 2.4., 2.5.).

Отрицательная форма прошедшего неопределенного времени как для правильных, так и для неправильных глаголов также образуются при помощи вспомогательного глагола **(to) do** в прошедшем времени – **did** и отрицательной частицы **not**. Примеры спряжения неправильного глагола (см. табл. 2.4., 2.5.).

Табл. 2.5. Неправильный глагол **(to) write** – *писать*
в прошедшем неопределенном времени.

Утвердительная форма	
I wrote	we wrote
—	you wrote
he (she, it) wrote	they wrote
Вопросительная форма	
Did I write?	Did we write?
—	Did you write?
Did he (she, it) write?	Did they write?
Отрицательная форма	
I did not write	we did not write
—	you did not write
he (she, it) did not	they did not write

В разговорной и профессиональной речи вместо **did not** употребляется сокращенная форма **didn't**.

You didn't type an expression in the Expression text box.

Вы не напечатали условие в текстовом боксе (с именем) Expression.

Прошедшее неопределенное время употребляется:

- для выражения действия, имевшего место в прошлом, если время действия выражено такими словами как **yesterday, last week**;

- для выражения ряда последовательных действий в прошлом;
- для выражения обычного действия, часто повторявшегося в прошлом;
- для выражения общеизвестного факта, имеющего место в прошлом.

На русский язык прошедшее неопределенное время переводится как совершенным, так и несовершенным видом глагола в прошедшем времени, в зависимости от содержания предложения или всего контекста.

Microsoft did not license the JavaScript name.

Microsoft не лицензировал название JavaScript.

Google bought Urchin and made its program available for free.

Google купил Urchin и сделал его программу доступной бесплатно.

2.2.3. Будущее неопределенное время

Утвердительная форма всех глаголов в будущем неопределенном времени (**Future Indefinite Tense**) образуется при помощи вспомогательных глаголов **shall** и **will** и инфинитива смыслового глагола без частицы **to**. Глагол **shall** употребляется для 1-го лица единственного и множественного числа, а глагол **will**, соответственно, для 2-го и 3-го лица единственного и множественного числа.

Табл. 2.6. Правильный глагол (**to**) **type** – *печатать*
в будущем неопределенном времени

Утвердительная форма

I shall type	we shall type
—	you will type
he (she, it) will type	they will type

Вопросительная форма

Shall I type?	Shall we type?
—	Will you type?
Will he (she, it) type?	Will they type?

Отрицательная форма

I shall not type	we shall not type
—	you will not type
he (she, it) will not type	they will not type

Примеры утвердительной формы:

Eclipse will create your first Android project for you.

Eclipse создаст ваш первый проект Android для Вас.

The status bar typically will show the hyperlink's address.

Строка состояния типично будет показывать адрес гиперссылки.

В разговорной и профессиональной речи употребляется сокращенная форма будущего неопределенного времени:

You'll find the answers to the questions in appendix A.

Вы найдете ответы на вопросы в приложении А.

Здесь **you'll** = **you will**.

В вопросительной форме вспомогательные глаголы **shall** и **will** ставятся перед подлежащим (см. табл. 2.6.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательных глаголов **shall** и **will** (которые стоят после подлежащего) ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.6.).

В разговорной речи вместо формы **shall not** употребляется **shan't**, а вместо **will not** – **won't**.

In most cases, you won't need to specify command-line options.

В большинстве случаев вы не будете нуждаться указывать опции командной линии.

Будущее неопределенное время употребляется для выражения обычного, однократного или повторяющегося действия в будущем, а также для выражения ряда последовательных действий в будущем.

2.2.4. Три важнейших глагола в неопределенном времени

Глаголы **(to) be**, **(to) have** и **(to) do** играют важнейшую роль в грамматике английского языка и их спряжения в неопределенном времени необходимо знать наизусть.

Глагол **(to) be**

Глагол **(to) be** относится к числу самых употребительных слов английского языка. В предложениях этот глагол используется в качестве самостоятельного глагола в значении *быть*, *находиться*, а также в качестве вспомогательного глагола.

В настоящем неопределенном времени глагол **(to) be** имеет три личные формы: **am**, **is**, **are**. (см. табл. 2.7).

Табл. 2.7. Глагол **(to) be** в настоящем неопределенном времени

Утвердительная форма

I am	we are
—	you are
he (she, it) is	they are

Вопросительная форма

Am I?	Are we?
—	Are you?
Is he (she, it)?	Are they?

Отрицательная форма

I am not	we are not
—	you are not
he (she, it) is not	they are not

В прошедшем неопределенном времени глагол **(to) be** имеет две личные формы: **was, were** (см. табл. 2.8).

Табл. 2.8. Глагол **(to) be** в прошедшем неопределенном времени

Утвердительная форма

I was	we were
—	you were
he (she, it) was	they were

В предложении глагол **(to) be** может употребляться в качестве самостоятельного, смыслового глагола в значении *быть, находиться, являться*. В этом значении он нередко исполняет роль глагола-связки в составном именном сказуемом; в этом качестве на русский язык не переводится или переводится в виде скромного тире.

A row is a horizontal line of information.

Строка – горизонтальная строка информации.

A column is a vertical line of information.

Столбец – вертикальная строка информации.

A cell is the intersection of a row and a column.

Ячейка – пересечение строки и столбца.

The index is an alphabetical listing of topics.

Индекс – алфавитный список тем (разделов).

The Adobe Reader, however, is not Adobe Acrobat.

Adobe Reader, однако, – не Adobe Acrobat.

Ethernet and Token Ring are two common technologies.

Ethernet и Token Ring – две популярные технологии.

В разговорной и профессиональной речи используются сокращенные формы, в которых глагол **(to) be** сливается с подлежащим (см. табл. 2.9.).

Type "exit" when you're ready to return to Windows.

Напечатайте "выход", когда вы готовы возвращаться в Windows.

Здесь you're = **you are**.

Для образования вопросительной формы глагол **(to) be** в личной форме ставится перед подлежащим (см. табл. 2.7.).

Are the two values equal?

Равны ли эти два значения?

Для образования отрицательной формы после глагола **(to) be** ставится частица **not** (см. табл. 2.7.).

В разговорной и профессиональной речи глагол **(to) be** часто сливается с отрицательной частицей **not**, то есть сочетание **is not** меняется на **isn't** (см. табл. 2.9.).

There isn't enough room on the specified disk to save the file.

(Здесь) Нет достаточного места на указанном диске для сохранения файла.

Табл. 2.9. Глагол **(to) be**, сокращенные формы
в настоящем неопределенном времени.

Утвердительная форма

I'm	we're
—	you're
he's (she's, it's)	they're

Отрицательная форма

I'm not	we aren't
—	you aren't
he (she, it) isn't	they aren't

Глагол **(to) have**

Глагол **(to) have** в настоящем неопределенном времени имеет две личные формы: **has** – для 3-го лица единственного числа; **have** – для всех остальных лиц (см. табл. 2.10). В прошедшем неопределенном времени глагол **(to) have** имеет единственную личную форму **had**.

Табл. 2.10. Глагол **(to) have** в настоящем неопределенном времени

Утвердительная форма

I have	we have
—	you have
he (she, it) has	they have

Вопросительная форма

Have I?	Have we?
—	Have you?
Has he (she, it)?	Have they?

Отрицательная форма

I have no (not)	we have no (not)
—	you have no (not)
he (she, it) has no (not)	they have no (not)

Глагол **(to) have** широко используется в качестве вспомогательного глагола для образования совершенных времен (см. разделы 2.4. и 2.5.). Глагол **(to) have** также используется в качестве самостоятельного, смыслового глагола в значении иметь, обладать:

You have many advantages in creating PostScript files from Acrobat.

Вы имеете много преимуществ при создании PostScript файлов из Acrobat.

Для образования вопросительной формы глагол **(to) have** в личной форме ставится перед подлежащим.

Have you a computer?

Вы имеете компьютер?

Has he a laser printer?

Имеет ли он лазерный принтер?

Для образования отрицательной формы после глагола **(to) have** в личной форме ставится отрицательное местоимение **no**.

Using DISPLAY.SYS with either type of adapter has no effect.

Использование DISPLAY.SYS с другим типом адаптера не имеет эффекта.

В разговорной речи и в профессиональных текстах нередко используются сокращенные формы глагола **(to) have** (см. табл. 2.11.).

You've too many files located in your root directory.

Вы имеете слишком много файлов распределенных в вашей корневой директории.

If you haven't installed Microsoft Agent yet, clicking this link.

Если вы еще не установили Microsoft Agent, кликните эту ссылку.

Табл. 2.11. Глагол **(to) have**, сокращенные формы
в настоящем неопределенном времени

Утвердительная форма

I've	we've
—	you've
he's (she's, it's) сравните с табл. 2.10.	they've

Отрицательная форма

I haven't	we haven't
—	you haven't
we haven't	they haven't

Глагол **(to) do**

Глагол **(to) do** в настоящем неопределенном времени имеет две личные формы: **does** – для 3-го лица единственного числа; **do** – для всех остальных лиц. В прошедшем неопределенном времени глагол **(to) do** имеет единственную личную форму **did**. В остальном спряжении глагола **(to) do** не отличается от спряжения обычных глаголов.

Глагол **(to) do** используется в качестве вспомогательного глагола в вопросительных и отрицательных предложениях. Но глагол **(to) do** также используется как знаменательный (смысловой) глагол в значении *делать*.

The software that does the requesting is called the client.

Программа, которая делает запрос, называется клиентом.

2.3. Продолженные времена

Продолженные времена (**Continuous Tenses**) глаголов употребляются для выражения процессов, то есть для выражения длительных действий, протекающих в настоящем, прошедшем или будущем времени.

Все продолженные времена образуются с помощью глагола **(to) be** и причастия настоящего времени (**Participle I**) смыслового глагола.

Причастие настоящего времени (**Participle I**) образуются при помощи прибавления суффикса **-ing** к инфинитиву глагола без частицы **to** (см. раздел 2.11.):

calculate – calculating load – loading

2.3.1. Настоящее продолженное время

Утвердительная форма настоящего продолженного времени (**The Present Continuous Tense**) образуется при помощи вспомогательного глагола **(to) be** в настоящем неопределенном времени (**am, is, are**) и причастия настоящего времени смыслового глагола (см. табл. 2.12.).

Табл. 2.12. Правильный глагол **(to) print** в настоящем продолженном времени

Утвердительная форма

I am printing	we are printing
—	you are printing
he (she, it) is printing	they are printing

Вопросительная форма

Am I printing?	Are we printing?
—	Are you printing?
Is he (she, it) printing?	Are they printing?

Отрицательная форма

I am not printing	we are not printing
—	you are not printing
he (she, it) is not printing	they are not printing

Для образования вопросительной формы **(to) be** в соответствующей форме ставится перед подлежащим, а причастие настоящего времени смыслового глагола ставится после подлежащего (см. табл. 2.12.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **(to) be** в соответствующей форме ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.12.).

В разговорной и профессиональной речи часто употребляются сокращенные формы (см. раздел 2.2.4.).

Настоящее продолженное время употребляется для выражения действия, совершающегося в течение определенного периода при условии, что один из моментов этого периода совпадает с моментом настоящего времени или моментом разговора.

Today, more Web sites are using audio and video content.

Сегодня больше Веб сайтов использует аудио и видео содержание.

Microsoft is supporting developers and designers through online forums.

Microsoft поддерживает разработчиков и проектировщиков через сетевые форумы.

If the card is not working properly, see the next section.

Если плата не работает должным образом, см. следующую секцию.

Настоящее продолженное время не употребляется с некоторыми глаголами, в частности, с глаголами, выражающими чувства, восприятие:

(to) feel	чувствовать	(to) hate	ненавидеть
(to) know	знать	(to) like	нравиться
(to) love	любить	(to) see	видеть

2.3.2. Прошедшее продолженное время

Утвердительная форма прошедшего продолженного времени (**The Past Continuous Tense**) (см. табл. 2.13.) образуется при помощи вспомогательного глагола **(to) be** в прошедшем неопределенном времени (**was, were**).

Табл. 2.13. Правильный глагол **(to) print** в прошедшем продолженном времени

Утвердительная форма

I was printing	we were printing
—	you were printing
he (she, it) was printing	they were printing

Вопросительная форма

Was I printing?	Were we printing?
—	Were you printing?
Was he (she, it) printing?	Were they printing?

Отрицательная форма

I was not printing	we were not printing
—	you were not printing
he (she, it) was not printing	they were not printing

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **(to) be** в соответствующей форме ставится перед подлежащим, а причастие настоящего времени смыслового глагола ставится после подлежащего (см. табл. 2.13.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **(to) be** в соответствующей форме ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.13.).

Прошедшее продолженное время употребляется для выражения действия, совершившегося в течение определенного периода в прошлом.

By 1996 the World Wide Web was becoming popular.

К 1996 Всемирная паутина становилась популярной.

By the late 1970s, researchers at many major universities were using the UNIX operating system.

К концу 1970-ых, исследователи во многих главных университетах использовали операционную систему UNIX.

An error occurred while your program was using a printer.
 Ошибка случилась тогда, когда ваша программа использовала принтер.

2.3.3. Будущее продолженное время

Утвердительная форма будущего продолженного времени (**The Future Continuous Tense**) (см. табл. 2.14.) образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **be** в будущем неопределенном времени (**shall be, will be**) и причастия настоящего времени (**Participle I**) смыслового глагола.

Табл. 2.14. Правильный глагол (**to**) **print** в будущем продолженном времени

Утвердительная форма

I shall be printing	we shall be printing
—	you will be printing
he (she, it) will be printing	they will be printing

Вопросительная форма

Shall I be printing?	Shall we be printing?
—	Will you be printing?
Will he (she, it) be printing?	Will they be printing?

Отрицательная форма

I shall not be printing	we shall not be printing
—	you will not be printing
he (she, it) will not be printing	they will not be printing

Для образования вопросительной формы, вспомогательный глагол **shall** или **will** ставится перед подлежащим, а глагол **be** и причастие настоящего времени смыслового глагола ставится после подлежащего (см. табл. 2.14.).

Для образования отрицательной формы, после вспомогательного глагола **shall** или **will** ставится отрицательная частица **not**, затем глагол **be** и причастие настоящего времени смыслового глагола (см. табл. 2.14.).

Будущее продолженное время употребляется для выражения действия, которое будет происходить в течение определенного периода в будущем.

If several people will be using speech recognition, each user should create his own speech profile.

Если несколько людей будут использовать распознавание речи, каждый пользователь должен создать его собственный речевой профиль.

2.4. Совершенные времена

Времена этой группы (**Perfect Tenses**) выражают действие, которое совершилось до какого-то момента времени в настоящем, в прошедшем или будущем.

Времена этой группы образуются по схеме:

(to) have + Participle II

По смыслу английские совершенные времена близки к соответствующим русским глаголам совершенного вида. Сравните следующие предложения и их переводы.

The computer calculates coordinates.

Компьютер вычисляет координаты.

The computer has calculated coordinates.

Компьютер вычислил координаты.

2.4.1. Настоящее совершенное время

Настоящее совершенное время (**The Present Perfect Tense**) указывает на связь действия в прошлом с настоящим временем, а также выражает действие, которое закончилось. Глаголы в настоящем совершенном времени обычно переводятся на русский язык глаголами в прошедшем времени совершенного вида.

Табл. 2.15. Правильный глагол **(to) print** в настоящем совершенном времени

Утвердительная форма

I have printed	we have printed
—	you have printed
he (she, it) has printed	they have printed

Вопросительная форма

Have I printed?	Have we printed?
—	Have you printed?
Has he (she, it) printed?	Have they printed?

Отрицательная форма

I have not printed	we have not printed
—	you have not printed
he (she, it) has not printed	they have not printed

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **(to) have** ставится перед подлежащим, а причастие прошедшего времени смыслового глагола ставится после подлежащего (см. табл. 2.15.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **(to) have** ставится отрицательная частица **not**.

В разговорной и профессиональной речи употребляется сокращенная утвердительная и сокращенная отрицательная форма глагола **(to) have** (см. раздел 2.2.4).

If, after 5 seconds, the user hasn't pressed a key, CHOICE command chooses N and returns an ERROR-LEVEL value of 2.

Если после 5 секунд пользователь не нажал клавишу, команда CHOICE выбирает N и возвращает значение ERRORLEVEL равное 2.

MSAV program has detected a virus on your current drive!

Программа MSAV обнаружила вирус на вашем текущем дисковомде!

2.4.2. Прошедшее совершенное время

Утвердительная форма прошедшего совершенного времени (**The Past Perfect Tense**) образуется при помощи вспомогательного глагола **(to) have** в прошедшем неопределенном времени (**had**) и причастия прошедшего времени (**Participle II**) смыслового глагола (см. табл. 2.16.).

Табл. 2.16. Правильный глагол **(to) print** в прошедшем совершенном времени

Утвердительная форма

I had printed	we had printed
—	you had printed
He (she, it) had printed	they had printed

Вопросительная форма

Had I printed?	Had we printed?
—	Had you printed?
Had he (she, it) printed?	Had they printed?

Отрицательная форма

I had not printed	we had not printed
—	you had not printed
He (she, it) had not printed	they had not printed

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **(to) have** ставится перед подлежащим, а причастие прошедшего времени смыслового глагола ставится после подлежащего (см. табл. 2.16.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **(to) have** ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.16.).

Прошедшее совершенное время употребляется довольно редко потому, что настоящее совершенное время достаточно категорично выражает законченность действия. Другими словами, смысловая разница между настоящим и прошедшим совершенным временами невелика. Тем не менее, авторы иногда используют прошедшее совершенное время для выражения относительно давних событий. Например:

By 1999, Peter Merholz had shortened Web log to blog.

В 1999, Peter Merholz сократил словосочетание Web log до blog.

Необходимость в прошедшем совершенном времени может возникать тогда, когда авторы описывают в одном предложении последовательные события:

He showed a print of an image he had stylized in Photoshop.

Он показал распечатку изображения, которое он стилизовал в Photoshop.

2.4.3. Будущее совершенное время

Утвердительная форма будущего совершенного времени (**The Future Perfect Tense**) образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **have** в будущем неопределенном времени (**shall have, will have**) и причастия прошедшего времени (**Participle II**) смыслового глагола.

Табл. 2.17. Правильный глагол (**to**) **print** в будущем совершенном времени

Утвердительная форма

I shall have printed	we shall have printed
–	you will have printed
he (she, it) will have printed	they will have printed

Вопросительная форма

Shall I have printed?	Shall we have printed?
–	Will you have printed?
Will he (she, it) have printed?	Will they have printed?

Отрицательная форма

I shall not have printed	we shall not have printed
–	you will not have printed
he (she, it) will not have printed	they will not have printed

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **shall** или **will** ставится перед подлежащим, а глагол **have** и причастие прошедшего времени ставятся после подлежащего (см. табл. 2.17.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **shall** или **will** ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.17.).

Будущее совершенное время употребляется для выражения действия, которое закончится до определенного момента в будущем или до начала другого действия в будущем:

When you return, the information identified as persistent will have remained.

Когда вы вернетесь, информация, идентифицированная как постоянная, будет сохранена.

2.5. Совершенные продолженные времена

Совершенные продолженные времена (**Perfect Continuous Tenses**) выражают процесс, который начался до определенного момента X в настоящем, прошедшем или будущем и продолжается в момент X.

В учебниках обычно пишется, что времена этой группы образуются по схеме:

(to) have been + Participle I

Но можно сформулировать и по-другому. Совершенные продолженные времена образуются из продолженных времен, для чего вспомогательный глагол **(to) be** представляется в совершенном времени в виде **has been, have been, had been, shall be, will be** и **to have been**.

Вот пример предложения с использованием совершенного продолженного времени:

Neural networks have been making their way into commercial applications.

Нейронные сети сделали (прошли) свой путь в коммерческие приложения.

Как видно из этого примера, совершенные продолженные времена действительно совершенные и продолженные, так как используются для описания процессов, которые продолжались и завершились.

2.5.1. Настоящее совершенное продолженное время

Утвердительная форма настоящего совершенного продолженного времени (**The Present Perfect Continuous Tense**) образуется при помощи глагола **(to) be** в настоящем совершенном времени (**have been, has been**) и причастия настоящего времени (**Participle I**) смыслового глагола.

Табл. 2.18. Правильный глагол **(to) print** в настоящем совершенном продолженном времени.

Утвердительная форма

I have been printing	we have been printing
–	you have been printing
He (she, it) has been printing	they have been printing

Вопросительная форма

Have I been printing?	Have we been printing?
–	Have you been printing?
Has he (she, it) been printing?	Have they been printing?

Отрицательная форма

I have not been printing	we have not been printing
–	you have not been printing
he (she, it) has not been printing	they have not been printing

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **(to) have** ставится перед подлежащим, а остальная часть временной формы ставится после подлежащего (см. табл. 2.18.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **(to) have** ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.18.).

Настоящее совершенное продолженное время употребляется для выражения процесса, который начался в прошлом и продолжается до настоящего момента:

Alex Toussaint has been working with e-commerce Web applications for the past five years.
Алекс Тоуссаинт работал с Веб приложениями для электронной торговли в течение прошлых пяти лет.

2.5.2. Прошедшее совершенное продолженное время

Утвердительная форма прошедшего совершенного продолженного времени (**The Past Perfect Continuous Tense**) образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **be** в прошедшем совершенном времени (**had been**) и причастия настоящего времени (**Participle I**) смыслового глагола.

Табл. 2.19. Правильный глагол (**to**) **print** в прошедшем совершенном продолженном времени

Утвердительная форма

I had been printing	we had been printing
–	you had been printing
he (she, it) had been printing	they had been printing

Вопросительная форма

Had I been printing?	Had we been printing?
–	Had you been printing?
Had he (she, it) been printing?	Had they been printing?

Отрицательная форма

I had not been printing	we had not been printing
–	you had not been printing
he (she, it) had not been printing	they had not been printing

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол (**to**) **have** ставится перед подлежащим, а остальная часть временной формы ставится после подлежащего (см. табл. 2.19.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола (**to**) **have** ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.19.).

Прошедшее совершенное продолженное время употребляется редко, и найти реальный пример нелегко. Тем не менее.

The World Wide Web was developed to bring order to the chaotic Internet, which academia and the government had been using since the 1960s.

Всемирная паутина была разработана, чтобы привнести порядок в хаотический Интернет, который академические организации и правительство использовали начиная с 1960-ых.

2.5.3. Будущее совершенное продолженное время

Будущее совершенное продолженное время (**The Future Perfect Continuous Tense**) употребляется крайне редко. Утвердительная форма этого времени образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **be** в будущем совершенном времени (**shall have been, will have been**) и причастия настоящего времени (**Participle I**) смыслового глагола.

Табл. 2.20. Правильный глагол (**to print**) в будущем совершенном продолженном времени.

Утвердительная форма

I shall have been printing	we shall have been printing
–	you will have been printing
he (she, it) will have been printing	they will have been printing

Вопросительная форма

Shall I have been printing?	Shall we have been printing?
–	Will you have been printing?
Will he (she, it) have been printing?	Will they have been printing?

Отрицательная форма

I shall not have been printing	we shall not have been printing
–	you will not have been printing
he (she, it) will not have been printing	they will not have been printing

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол **shall** или **will** ставится перед подлежащим, а остальная часть временной формы ставится после подлежащего (см. табл. 2.20.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола **shall** или **will** ставится отрицательная частица **not** (см. табл. 2.20.).

Как уже указывалось, будущее совершенное продолженное время употребляется редко (если вообще реально употребляется), а вот очень похожая конструкция, но с причастием прошедшего времени вовсе не редкость. Вот пример.

Thereafter, code changes will have been applied to the function.
Впоследствии, изменения кода будут применяться к функции.

Но в приведенном примере используется будущее совершенного времени в страдательном залоге. Страдательный залог рассмотрим в следующей главе.

2.6. Страдательный залог

В английском языке глагол имеет два залога: действительный и страдательный.

Глагол в действительном залоге (**The Active Voice**) выражает действие, которое производит само лицо (или предмет).

A printer prints the document. Принтер печатает документ.

Глагол в страдательном залоге (**The Passive Voice**) выражает действие, которое испытывает лицо (или предмет), обозначенное подлежащим, со стороны другого лица (или предмета).

The document is printed by a printer. Документ печатается принтером.

В некоторых современных пособиях действительный залог называется активным, а страдательный залог – пассивным. В таком подходе есть резон, поскольку многие современные компьютер-

ные программы имеют средства проверки грамматики и стиля английских предложений. При надлежащей настройке они могут выдавать сообщения о том, что предложения со сказуемым в страдательном залоге стилистически спорны. Разумеется, сообщения будут на английском языке, и страдательный залог будет назван **The Passive Voice**.

Обычно в учебниках пишут, что формы страдательного залога образуются по схеме: **(to) be + Participle II**

При таком описании, далеко не каждому читателю ясно, что под **(to) be** подразумевается не только простейшие формы этого глагола (**am, is, are, was, were**), но такие формы как **am being, is being, are being, was being, were being, have been, has been, had been, shall have been, will have been** и некоторые другие.

2.6.1. Образование форм страдательного залога

Формы страдательного залога в английском языке образуются при помощи вспомогательного глагола **(to) be** в соответствующей временной форме действительного залога и причастия прошедшего времени (**Participle II**) смыслового глагола. Глагол **(to) be** является спрягаемой частью сказуемого и указывает на время, лицо, число.

В страдательном залоге употребляются: все времена групп **Indefinite** и **Perfect**, а также **Present Continues** и **Past Continuous**.

Табл. 2.21. Примеры образования утвердительной формы страдательного залога

Время	Примеры
Настоящее неопределенное (Present Indefinite)	The document is printed (by the printer). Документ печатается (принтером). The documents are printed. Документы печатаются.
Прошедшее неопределенное (Past Indefinite)	The document was printed. Документ печатался. The documents were printed. Документы печатались.
Будущее неопределенное (Future Indefinite)	The document will be printed. Документ будет печататься. The documents will be printed. Документы будут печататься.
Настоящее продолженное (Present Continuous)	The document is being printed. Документ печатается (идет процесс печати). The documents are being printed. Документы печатаются.

Табл. 2.21. Продолжение

Прошедшее продолженное (Past Continuous)	The document was being printed. Документ печатался (выполнялся процесс печати). The documents were being printed. Документы печатались.
Настоящее совершенное (Present Perfect)	The document has been printed. Документ (уже, только что) напечатан. The documents have been printed. Документы напечатаны.
Прошедшее совершенное (Past Perfect)	The document had been printed. Документ был напечатан (к заданному времени). The documents had been printed. Документы были напечатаны.
Будущее совершенное (Future Perfect)	The document will have been printed. Документ будет напечатан (к заданному сроку). The documents will have been printed. Документы будут напечатаны.

Для образования вопросительной формы вспомогательный глагол (**to**) **be** ставится перед подлежащим, а остальная часть временной формы ставится после подлежащего (см. табл. 2.21.).

Для образования отрицательной формы после вспомогательного глагола (**to**) **be** ставится отрицательная частица **not**.

The comments are not rendered by the browser.
Комментарии не отображаются браузером.

Табл. 2.22. Примеры образования вопросительной формы страдательного залога

Время	Примеры
Настоящее неопределенное (Present Indefinite)	Is document printed? Are documents printed?
Прошедшее неопределенное (Past Indefinite)	Was the document printed? Were the documents printed?
Будущее неопределенное (Future Indefinite)	Will the document be printed? Will the documents be printed?
Настоящее продолженное (Present Continuous)	Is the document is being printed? Are the documents being printed?
Прошедшее продолженное (Past Continuous)	Was the document being printed? Were the documents being printed?
Настоящее совершенное (Present Perfect)	Has the document been printed? Have the documents been printed?

Табл. 2.22. Продолжение

Прошедшее совершенное (Past Perfect)	Had the document been printed? Had the documents been printed?
Будущее совершенное (Future Perfect)	Will the document have been printed? Will the documents will have been printed?

2.6.2. Употребление страдательного залога

Обычно в учебниках пишут, что в английском языке страдательный залог употребляется чаще, чем в русском языке. В этом утверждении есть резон. Но есть резон еще и в том, что употребление или не употребление страдательного залога связано с ситуацией. Высокая частота использования неизбежна в системах обслуживания. На станции техобслуживания никто не будет говорить вам, что слесарь заменил масло. Вам скажут, что масло заменили. Никто не скажет, что мы потеряли ваш заказ. Скажут, что заказ потерялся.

Работающий компьютер сам по себе сложная система обслуживания – каждая программа что-то или кого-то обслуживает, а операционная система обслуживает все. Поэтому компьютерную литературу с полным основанием можно назвать литературой об обслуживании. В подобной литературе частое использование страдательного залога неизбежно, несмотря на то, что все руководства по стилю английского языка настойчиво рекомендуют использовать страдательный залог (**The Passive Voice**) как можно реже, и большинство авторов старается следовать этим заветам.

В соответствии со строгим порядком слов в английских предложениях, о котором пойдет речь в следующей главе, после сказуемого должно следовать дополнение. Если сказуемое находится в страдательном залоге, то после него дополнение употребляется с предлогом **by** или **with**. Такие дополнения соответствуют русским дополнениям в творительном падеже без предлога.

Дополнение с предлогом **by** выражает действующее лицо или действующую силу:

Comments are ignored by the interpreter.

Комментарии игнорируются интерпретатором.

The tag and the class name are separated by a period.

Тег и имя класса разделяются точкой.

Дополнение с предлогом **with** выражает орудие действия:

The starting point is usually indicated with an arrow.

Оправная точка обычно указывается so стрелкой.

Страдательный залог часто употребляется после модальных глаголов.

The padding property can be used with most HTML elements.

Свойство padding может использоваться с большинством элементов HTML.

2.7. Согласование времен

В английском языке употребление времени глагола-сказуемого в придаточном предложении зависит от времени глагола-сказуемого в главном предложении.

Это называется правилом согласования времен (**Sequence of Tenses**). С правилом согласования времен связано употребление особых временных форм **Future in the Past**.

Если в главном предложении глагол-сказуемое стоит в одной из форм настоящего или будущего времени, то глагол-сказуемое в придаточном предложении может стоять в любой временной форме, которая требуется по смыслу.

Once you click the OK button, Eclipse will start.

Как только вы кликаете кнопку ОК, Eclipse будет стартовать.

The check box will be checked when the form first displays.

Переключатель будет проверен, когда форма первый раз отображается.

Если в главном предложении глагол-сказуемое стоит в одной из форм прошедшего времени, то в придаточном предложении глагол-сказуемое нужно употреблять также в одной из форм прошедшего времени с соблюдением следующих трех правил.

1. Если действие придаточного предложения происходит одновременно с действием главного предложения, то в придаточном предложении употребляется глагол в одной из форм прошедшего неопределенного или прошедшего продолженного времени.

He answered that he was working in the office.

Он отвечал, что он работал в офисе.

2. Если действие придаточного предложения предшествует действию главного предложения, то в придаточном предложении употребляется глагол в одной из форм прошедшего совершенного времени.

He said me that he had worked in the office.

Он говорил мне, что он работал в офисе.

3. Если действие придаточного предложения относится к будущему времени по отношению к действию главного предложения, то в придаточном предложении глагол-сказуемое должен стоять в одном из времен **Future in the Past**.

Формы **Future in the Past** (будущее в прошедшем) употребляются только в придаточных предложениях, если глагол-сказуемое в главном предложении стоит в одной из форм прошедшего времени, а действие придаточного предложения относится к будущему времени по отношению к действию главного предложения.

Форма **Future in the Past** образуется от соответствующих форм будущих времен, но вместо вспомогательного глагола **shall** употребляется **should**, а вместо вспомогательного глагола **will** употребляется **would**.

He said me that he would work in the office.

Он сказал мне, что он будет работать в офисе.

2.8. Модальные глаголы

Модальные глаголы (**Modal Verb**) означают не действие или состояния, а отношение говорящего к действию или состоянию. Модальные глаголы выражают значение возможности, способности, допустимости, необходимости, вероятности, желательности действия. К модальным глаголам относятся:

can, may, must, need, ought, should.

Модальные глаголы не употребляются без смыслового глагола. Смысловый глагол после модальных глаголов стоит в инфинитиве без частицы **to** и это сочетание образует сложное глагольное сказуемое. Модальные глаголы в третьем лице единственного числа не имеют окончания **-s (-es)**.

A mouse can have two or more buttons.

Мышь может иметь две или больше кнопки.

Модальные глаголы образуют вопросительную и отрицательную формы без помощи других вспомогательных глаголов. Модальные глаголы не имеют неличных форм, то есть форм инфинитива, причастия и герундия, а также не имеют форм будущего времени.

2.8.1. Глагол **can**

Модальный глагол **can (could)** относится к числу самых употребительных слов. Этот глагол выражает возможность или способность совершить действие. На русский язык обычно переводится словами *мочь, уметь*.

A database file can contain more than one table.

Файл базы данных может содержать больше чем одну таблицу.

В прошедшем неопределенном времени глагол **can** имеет форму **could**.

The current driver could be corrupted.

Текущий драйвер мог быть разрушен.

В отрицательной форме настоящего времени частица **not** присоединяется к глаголу **can**, образуя слово **cannot**.

The variable name cannot begin with a numeral.

Имя переменной не может начинаться с цифры

В разговорной и профессиональной речи **cannot** часто сокращается до **can't**.

You can't copy a file to itself.

Вы не можете копировать файл на самого себя.

2.8.2. Глагол **may**

Модальный глагол **may (might)** выражает разрешение или возможность совершить действие и на русский язык обычно переводится словами *можно, могу*.

You may prefer wireless networking.

Вы можете предпочитать беспроводную сеть.

Form fields may be moved or resized.

Поля формы могут быть перемещены или изменены (их размеры).

Using this switch may decrease video quality.

Использование этого ключа может ухудшить качество видеоизображения.

В прошедшем неопределенном времени глагол **may** имеет форму **might**.

The bus topology might work in a home network.

Топология шины могла бы работать в домашней сети.

However, some older programs might require you to use the FCBS command in your CONFIG.SYS file. Однако, некоторые более старые программы могли требовать от вас использовать команду FCBS в вашем CONFIG.SYS файле.

2.8.3. Глагол **must**

Модальный глагол **must** выражает необходимость, обязанность совершения действия в силу определенных обстоятельств и на русский язык обычно переводится словами *должен, нужно, обязан*.

Each directory must have a unique name.

Каждый каталог должен иметь уникальное имя.

The value of n must be in the range 1 through 99.

Значение n должно находиться в диапазоне от 1 до 99.

2.8.4. Глагол **need**

Глагол **need** на русский язык обычно переводится словами *нужно, надо*. О глаголе **need** необходимо знать, что он иногда (в компьютерной литературе практически никогда) бывает модальным глаголом, то есть не желает изменяться и не желает видеть после себя частицу **to**. Глагол **need** в качестве модального (то есть неполноценного и несамостоятельного) встречается в вопросительных и отрицательных предложениях.

В компьютерной литературе глагол **need** очень употребительный, вполне обыкновенный правильный глагол, который, кстати, может при случае превратиться в существительное, как в следующем примере.

The technology depends on the needs of your client.

Технология зависит от потребностей вашего клиента.

В качестве нормального глагола, иногда глагол **need** по употреблению похож на модальные глаголы **must** и **ought**, как в следующих примерах.

The account needs to have a password.

Учетная запись должна иметь пароль.

The variable needs to be a single word.

Переменная должна быть одним словом.

Но глагол **need** может быть и совсем обычным знаменательным глаголом и даже взаимодействовать с модальным глаголом, как в следующем примере.

Also, other people may need some explanation.

Также, другие люди могут нуждаться в некотором объяснении.

2.8.5. Глаголы **ought** и **should**

Глагол **ought** выражает моральную необходимость совершения действия. На русский язык глагол **ought** переводится словами *следовало бы, следует, должен*. Инфинитив после глагола **ought** употребляется с частицей **to**.

В компьютерных текстах этот глагол встречается редко. Некоторые авторы используют этот глагол для описания обязательно возвращаемых значений функций.

Function findRule() ought to return a object.

Функция findRule () должна возвращать объект.

Глагол **should** выражает совет, субъективную необходимость и на русский язык обычно переводится словами *должен, следует*.

To copy all of a directory's files and subdirectories, you should use the XCOPY command.

Для копирования всех файлов и подкаталогов данного каталога, вам следует использовать команду XCOPY.

The minimum font size for body text should be 12 points.

Минимальный размер шрифта для основного текста должен быть 12 пунктов.

2.8.6. Эквиваленты модальных глаголов

Вместо модальных глаголов **can**, **may** могут употребляться их эквиваленты. Эквивалентом модального глагола **can** является сочетание **(to) be able (to)**.

You must enter a password to be able to open the attachment.

Вы должны ввести пароль, чтобы быть способными открыть приложение.

Эквивалентом модального глагола **may** является сочетание **(to) be allowed (to)**.

Before you are allowed to delete a database, you must confirm your action.

Прежде, чем вы сможете удалить базу данных, вы должны подтвердить ваше действие.

2.9. Наклонение

Наклонение (**Mood**) показывает, как говорящий рассматривает действие по отношению к действительности. Так же как и в русском языке, в английском языке имеется три наклонения: изъявительное, сослагательное и повелительное.

Изъявительное наклонение (**The Indicative Mood**) – это, попросту говоря, обычное наиболее распространенное наклонение. В учебниках пишут, что изъявительное наклонение показывает, что говорящий рассматривает действие как реальный факт, относящийся к настоящему, прошедшему или будущему. Но вот следующее предложение написано в изъявительном наклонении. Идет ли в нем речь о реальном факте?

The Devil catches most souls in a golden net.

Дьявол ловит большинство душ в золотую сеть.

Сослагательное наклонение (**The Subjunctive Mood**) показывает, что говорящий рассматривает действие не как реальный факт, а как предполагаемое, желательное или возможное действие при наличии каких-либо условий. В современном английском языке имеется несколько форм сослагательного наклонения и некоторые из этих форм совпадают с формами изъявительного наклонения.

In general, you use a compressed floppy disk just as you would a normal floppy disk.

В основном, вы используете сжатый флоппи диск точно также, как вы использовали бы нормальный флоппи диск.

Подробнее о сослагательном наклонении см. раздел 2.9.1.

Повелительное наклонение (**The Imperative Mood**) выражает волю говорящего, побуждение к совершению действия, просьбу или приказание говорящего.

Insert the keywords and descriptions into the meta tags.

Вставьте ключевые слова и описания в метатеги.

Утвердительная форма повелительного наклонения совпадает с формой инфинитива без частицы **to**.

Press TAB to select the topic you want, and then press ENTER.

Нажмите TAB (клавишу) для выбора интересующей вас темы, и затем нажмите ENTER.

Для выражения приказаний, просьб, обращенных к первому и третьему лицу, употребляется глагол **let**.

Let him answer!

Пусть он отвечает!

Глагол **let** в повелительном наклонении часто соединяется с местоимением **us**, образуя стандартный речевой оборот **let us**, который иногда сокращают до **let's**. **Let us** или **let's** соответствует русскому обороту *позвольте нам* (обратить ваше внимание, кратко описать и так далее). На русский язык этот вежливый оборот нередко переводят словом *давайте*.

Let us take a brief look at the operation of the protocol.

Позвольте нам бросить краткий взгляд на работу протокола.

Let's fire up Eclipse and get started!

Давайте запустим Eclipse и начнем!

Отрицательная форма повелительного наклонения образуется при помощи вспомогательного глагола (**to**) **do** в повелительном наклонении и отрицательной частицы **not** (сокращенная форма **don't**) и инфинитива смыслового глагола.

Don't press ENTER unless you want to open the selected file.

Не нажимайте ENTER (клавишу), если не хотите открывать выбранный файл.

2.9.1. Сослагательное наклонение

Сослагательное наклонение (**The Subjunctive Mood**) показывает, что говорящий рассматривает действие не как реальный факт, а как предполагаемое, желательное или возможное действие при наличии каких-либо условий.

В русском языке сослагательное наклонение имеет только одну форму, которая выражается сочетанием глагола в прошедшем времени с частицей *бы*, как в следующем примере.

Если бы я знал английский язык, я не стал бы это читать.

В английском языке сослагательное наклонение – наиболее запутанная и непрактичная часть грамматики, на которую новичкам едва ли стоит обращать внимание. Рассмотрим некоторые примеры.

Составим два предложения на тему Господнего благословения и переведем их с помощью компьютерного переводчика.

1) **God blesses you.**

Бог благословляет вас.

2) **God bless you.**

Да благословит вас Господь.

Перевод первого предложения не вызывает никаких вопросов. Сказуемое второго предложения не имеет ожидаемого окончания **–es** и переводится странным образом. Но с точки зрения грамматистов никакой проблемы нет, так как сказуемое второго предложения соответствует по написанию синтетической форме сослагательного наклонения и переведено соответствующим образом.

Синтетические (то есть однословные) формы сослагательного наклонения в английском языке существуют и, в значительной степени, являются насмешкой над здравым смыслом. Действительно, с точки зрения здравого смысла однословная форма глагола в сослагательном наклонении должна отличаться от однословной формы того же глагола в изъявительном наклонении. Но в английском языке глаголы так мало меняются! Например, глаголу **bless** в настоящем неопределенном времени в изъявительном наклонении соответствуют две словоформы: **bless** и **blesses**. А в сослагательном наклонении? Правильно, одна единственная словоформа: **bless**. Эту удручающую картину слегка улучшает глагол (**to**) **be**, у которого словоформ намного больше. Этот глагол в настоящем сослагательном наклонении всегда **be**, а в прошедшем сослагательном наклонении всегда **were**. Но в целом, пример с глаголом **bless** – скорее исключение из правила, чем правило. В настоящее время синтетические формы отдельно редко употребляются, а если и употребляются то только в таких конструкциях, смысл которых понятен и без искажения глагольных форм. Поясним это на примере высказывания успешной темнокожей киноактрисы Дороти Дэндридж (**Dorothy Dandridge**), которой, впрочем, не досталось «Оскара».

If I were white, I could capture the world.

Если бы я была белой, я могла бы завоевать мир.

В этом высказывании, после первого **I** следует **were**, вместо ожидаемой формы **was**, что указывает на сослагательное наклонение. Но если бы Дороти ошиблась и написала **was**, то смысл высказывания не изменился бы.

If I was white, I could capture the world.

Этот пример говорит о том, что смысл предложений в сослагательном наклонении можно понять и со скромными знаниями грамматики. Конечно, при профессиональном переводе художественной литературы это недопустимо, но при «домашнем» переводе инструкции к компьютерной игре вполне сойдет. Сказанное относится и к аналитическим, то есть многословным формам сослагательного наклонения.

Аналитическая неперфектная форма сослагательного наклонения образуется сочетанием вспомогательных глаголов **should, would** с формой инфинитива без частицы **to**.

Without regulation and approved standards, the computer industry would be chaotic.

Без регулирования и принятых стандартов, компьютерная промышленность была бы хаотическая.

You can use a RAM drive just as you would use any hard disk drive.

Вы можете использовать драйвер RAM, точно так как вы могли бы использовать любой драйвер жесткого диска.

Аналитическая перфектная форма сослагательного наклонения образуется сочетанием вспомогательных глаголов **should, would** с формой перфектного инфинитива без частицы **to**.

I should have used this program if I had got it yesterday.

Я бы использовал эту программу, если бы достал (получил) ее вчера.

2.10. Инфинитив

Инфинитив (**The Infinitive**) – это неличная форма глагола. В русском языке инфинитиву соответствует неопределенная форма глагола. В английском языке инфинитивы переходных глаголов имеют формы, приведенные в табл. 2.23. Непереходные глаголы не имеют инфинитивов в пассивном залоге.

Табл. 2.23. Формы инфинитива глагола (**to use**)

Voice	Indefinite	Continuous	Perfect	Perfect Continuous
Active	to use	to be using	to have used	to have been using
Passive	to be used	—	to have been used	—

Инфинитив обладает признаками и глагола и существительного. В предложении инфинитив может выполнять те же функции, что и существительное. Но, как и глагол, инфинитив имеет формы времени и залога, а также может определяться наречием.

Инфинитив может употребляться как с особым показателем **to**, так и без него.

Инфинитив без **to** употребляется в аналитических формах глаголов будущего времени, в формах сослагательного наклонения, а также в вопросительных и отрицательных формах глагола (см. разделы 2.2 – 2.7.).

Инфинитив без **to** употребляется после модальных глаголов (см. раздел 2.8. Модальные глаголы).

Если в предложении стоят два или более инфинитива, то **to** может употребляться только с первым.

You can use the file list to move, copy, delete, open, and rename of files.

Вы можете использовать список файлов для переноса, копирования, удаления, открытия и переименования файлов.

Обладая свойствами существительного, инфинитив в предложении можно ожидать там же, где употребляется существительное. В следующем примере инфинитив **to consider** используется дважды: сначала в роли подлежащего, затем в роли именной части сказуемого.

To consider headings is to consider typography.

Обсуждение заголовков – это обсуждение типографики (шрифтового оформления).

После некоторых глаголов (таких как **start, begin**) инфинитив может использоваться как дополнение.

Once you have a document object, you can begin to load XML files.

Как только вы имеете объект документа, вы можете начинать загружать XML файлы.

Впрочем, некоторые авторы не считают инфинитив после глаголов типа **start, begin** дополнением, а считают, что инфинитив входит в состав составного глагольного сказуемого.

Инфинитив может быть определением, если он размещается после существительного.

The tag to generate a horizontal rule is `<hr/>`.

Тег генерации горизонтальной линии – `< hr / >`.

Очень часто инфинитив используется для выражения обстоятельства цели в придаточных и главных предложениях.

To save a PDF document in a Web format, choose File.

Чтобы сохранить PDF документ в формате Web, выберите File.

2.11. Причастие

Причастие (**The Participle**) — неличная форма глагола, обладающая признаками глагола, прилагательного и наречия. В русском языке причастию соответствует как причастие, так и деепричастие.

Как и глагол, причастие в английском языке имеет формы времени, а причастия переходных глаголов имеют также формы страдательного залога.

Табл. 2.24. Формы причастия глагола **(to) print**

Форма причастия	Действительный залог	Страдательный залог
Present	printing	being printed
Past	—	printed
Perfect	having printed	having been printed

Причастие настоящего времени образуется путем прибавления суффикса **-ing** к инфинитиву глагола без частицы **to**.

(to) play	играть	playing	играющий, играя
(to) read	читать	reading	читающий, читая

Перед суффиксом **-ing** одна согласная, если она стоит после краткой ударной гласной, удваивается:

(to) begin	начинать(ся)	beginning	начинающий, начиная
(to) format	форматировать	formatting	форматирующий, форматируя
(to) get	получать	getting	получающий, получая
(to) run	бегать	running	убегающий, убегая
(to) set	устанавливать	setting	устанавливающий, устанавливая

В следующих глаголах буква **i** перед суффиксом **-ing** переходит в **-y**:

(to) die	умирать	dying	умирающий, умирая
(to) lie	лежать	lying	лежащий, лежа
(to) tie	связывать	tying	связывающий, связывая

Обладая свойствами прилагательного, причастие настоящего времени часто выступает в качестве определения существительного, размещаясь между артиклем и существительным как в следующих примерах.

The following code is used to spawn a page from a template.

Следующий код используется, чтобы породить страницу из шаблона.

The resulting export is an HTML document and images.

Результирующий экспорт – документ HTML и изображения.

В подобных ситуациях причастия настоящего времени переводятся на русский язык действительным причастием настоящего времени.

Причастие прошедшего времени (**The Past Participle, Participle II**) правильных глаголов образуется путем прибавления суффикса **-ed** к инфинитиву глагола без частицы **to**. Такие причастия также часто используются в качестве определений к существительным, как в следующем примере.

The selected area is converted to PDF.

Выбранная область преобразуется в PDF (документ).

Перфектное причастие (**The Perfect Participle**) выражает действие, предшествующее действию, выраженному глаголом-сказуемым. Оно образуется от причастия настоящего времени глагола (**to have** – **having** и причастия прошедшего времени смыслового глагола:

(to) say	говорить	having said	сказав
(to) write	писать	having written	написав

Перфектные причастия встречаются не очень часто, обычно образуя причастные обороты как в следующем примере.

Having learned this stricter syntax, you will be able to write Transitional XHTML documents.

Изучив этот более строгий синтаксис, Вы будете способны писать Transitional XHTML (переходные) документы.

В подобных случаях перфектное причастие переводится на русский язык деепричастием совершенного вида.

Причастие настоящего времени могут употребляться в предложении в следующих функциях:

- именной части сказуемого;
- определения;
- обстоятельство;
- в сочетании с формами вспомогательного глагола (**to be** причастие настоящего времени образует формы продолженных времен.

Причастие прошедшего времени могут употребляться в предложении в следующих функциях:

- именной части сказуемого;
- определения;
- обстоятельство;
- в сочетании с формами вспомогательного глагола (**to be** причастие прошедшего времени образует формы страдательного залога;
- в сочетании с формами вспомогательного глагола (**to have** причастие прошедшего времени образует формы совершенных времен.

Перфектное причастие употребляется в предложении в функции обстоятельств.

2.12. Герундий

Герундий (**The Gerund**) – это неличная форма глагола, обладающая признаками как глагола, так и существительного. Подобной формы в русском языке нет.

Как и глагол, герундий имеет формы времени и залога, может определяться наречием. Как и существительное, герундий может выполнять в предложении функцию подлежащего, дополнения и определяться притяжательным или указательным местоимением. В сочетании с предлогом **of** герундий может выполнять функцию определения.

Табл. 2.25 Формы герундия глагола (**to**) **use**

Форма герундия	Действительный залог	Страдательный залог
Indefinite	using	being used
Perfect	having used	having been used

Как видно из таблицы, формы герундия совпадают с формами причастия настоящего времени и перфектного причастия. **Indefinite Gerund** выражает действие, одновременное с действием глагола-сказуемого. **Perfect Gerund** выражает действие, которое предшествует действию, выраженному глаголом-сказуемым.

В технических текстах герундий чаще всего переводится отглагольным существительным, например:

using использование;
running выполнение.

Квалифицированные переводчики для получения хорошего стиля перевода иногда переводят герундий неопределенной формой глагола, деепричастием, глаголом в личной форме или придаточным предложением.

В предложении герундий может употребляться в функции подлежащего.

Using transparency increases rendering time.

Использование прозрачности увеличивает время визуализации.

Using this switch makes the most efficient use of memory.

Использование этого свитча делает наиболее эффективным использование памяти.

Герундий используется также в составе дополнения.

Values are returned by using the return statement.

Значения возвращаются использованием оператора return.

В следующем примере герундий встречается в роли подлежащего и определения.

Looping is an important part of programming.

Организация цикла – важная часть программирования.

Герундий может также встретиться в составе обстоятельства.

The user can display it by pressing F1.

Пользователь может отобразить это, нажимая F1.

Герундий похож на отглагольное существительное, от которого он не отличим по функциям. Но предложения с герундием короче аналогичного предложения с отглагольным существительным. Сравните два английских предложения с одинаковым русским переводом.

The writing of programs in machine code is a tedious process.

Writing programs in machine code is a tedious process.

Написание программ в машинном коде – утомительный процесс.

Первое предложение начинается с отглагольного существительного **the writing**, которое требует предлога **of** перед поясняющими словами. Во втором предложении, которое начинается с герундия, нет артикля (он не употребляется с герундиями) и нет последующего предлога **of**, так как поясняющие слова в случае герундия называют дополнением.