

СЕРГЕЙ ЛАВРОВ



# Ноутбук

Умный самоучитель



для начинающих

Начинаем  
с азов

Только самая  
нужная информация

ПРОСТО И ПОНЯТНО

УДК 004.382.7  
ББК 32.973.2  
Л13

*Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.*

**Лавров, Сергей Иванович.**

Л13 Ноутбук. Умный самоучитель для начинающих. Просто и понятно / Сергей Лавров. — Москва : Издательство АСТ, 2020. — 336 с. — (Умный самоучитель).

ISBN 978-5-17-120721-2

Вы собираетесь купить или уже купили ноутбук, но боитесь, что не справитесь с этой техникой? К сожалению, большинство книг на компьютерную тематику предназначены для тех, кто умеет выполнять элементарные действия, работать с распространенными программами. Новичку эти книги не помогут.

У вас в руках самоучитель, который написан специально для тех, кто не имеет никакого опыта работы на ноутбуке, не знает ни одного термина и даже не знает, как включить и выключить ноутбук.

Следуя очень простым и подробным инструкциям, вы очень скоро сможете смотреть любимые сериалы, писать письма, сохранять и отправлять родным и друзьям фото, искать информацию в сети Интернет, бесплатно звонить по всему миру и совершать покупки в интернет-магазинах. И все это — без сложных слов и ненужных подробностей!

Эта книга научит любого — от пяти до 105 лет.

Макет подготовлен редакцией «Прайм»

Мы в социальных сетях. Присоединяйтесь!

[vk.com/prime\\_ast](https://vk.com/prime_ast)  
[instagram.com/prime.ast](https://instagram.com/prime.ast)  
[facebook.com/praim.ast](https://facebook.com/praim.ast)



# КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

<b>Знакомьтесь: ваш ноутбук</b> .....	25
Что лучше: ноутбук или компьютер? .....	25
Как устроен ноутбук .....	28
Как включить ноутбук .....	31
<b>Ноутбук включен! Что нужно узнать и сделать, прежде чем начать работать</b> .....	42
Что такое операционная система .....	42
Почему так важно, чтобы до начала работы компьютер был подключен к сети Интернет .....	44
Перед началом работы: ближе знакомимся с мышкой и тачпадом .....	46
Настраиваем компьютер при первом включении .....	50
Учетная запись Майкрософт: что это такое и зачем она нужна .....	63
Как создать учетную запись Майкрософт .....	65
Как правильно выключить компьютер .....	81
<b>Как тут все устроено? Компьютерный ликбез</b> .....	86
Рабочий стол: здесь много интересного .....	86
Панель задач — это очень удобно .....	92
Много важного и полезного в разделе Пуск .....	99
<b>Учимся работать с файлами и папками</b> .....	110
Что такое файл .....	110
Для чего нужны папки .....	112
Проводник — ваш путеводитель по папкам и файлам .....	113
Учимся работать с папками .....	117
Учимся работать с файлами .....	142
<b>Учимся работать с программой для обработки фото</b> .....	199
<b>Интернет</b> .....	228
Подключаемся к Интернету .....	229
Как попасть в Интернет .....	236
Как скачивать из Интернета музыку, кино, книги, программы .....	250
Как посмотреть кино или сериал не скачивая его на компьютер .....	255
Как найти и посмотреть видео с YouTube .....	261
Как позвонить в любую страну или город России бесплатно .....	266
Как совершать покупки в Интернете .....	281
Как общаться в социальных сетях. ВКонтакте .....	306

# ЗНАКОМЬТЕСЬ: ВАШ НОУТБУК



## ЧТО ЛУЧШЕ: НОУТБУК ИЛИ КОМПЬЮТЕР?

Из этой книги вы узнаете все необходимое об устройстве ноутбука. Вообще-то, ноутбук — это тоже компьютер, только портативный. А потому нет смысла их противопоставлять друг другу. А вот сравнить имеет смысл — чтобы вы могли решить, с каким из этих устройств вам больше хочется работать.

Возможно, у вас уже есть компьютер или ноутбук, и вам не нужно делать выбор между ними? Но, может быть, и в этом случае вам тоже будет интересно прочитать о плюсах и минусах того и другого.



Итак, **плюсы ноутбука:**

- » небольшой вес и компактность, благодаря чему есть возможность переносить его с места на место, брать с собой в дорогу;
- » не требуется компьютерный стол — можно работать в любом месте;

- » какое-то время (обычно от трех до десяти часов) ноутбук может работать автономно, от аккумулятора, то есть независимо от электрических сетей;
- » не нужно подключать монитор, клавиатуру, камеру и другие устройства — все необходимое уже встроено.



### **Минусы ноутбука:**

- » ноутбук — более сложное устройство, чем стационарный компьютер, а потому он стоит дороже (если сравнивать с компьютером аналогичных характеристик);
- » ноутбук нельзя модернизировать — если, например, какая-то деталь устарела или сломалась, вы ее не сможете заменить, из-за чего срок службы ноутбука может оказаться значительно меньше, чем у компьютера;
- » отремонтировать ноутбук гораздо дороже, чем компьютер, а потому ремонт обычно не имеет смысла: проще, как говорится, купить новый;
- » можно купить для компьютера очень большой экран и использовать компьютер как телевизор, а у ноутбуков обычно размер экрана ограничен. Для кого-то это может быть минусом.



### **Плюсы компьютера:**

- » стоит дешевле, чем ноутбук с аналогичными характеристиками;
- » можно подобрать монитор с экраном такого размера, который будет комфортным для вас — а значит,

работать за стационарным компьютером одно-значно удобнее;

- ▶ компьютер можно легко модернизировать — это значит, он прослужит вам долгие годы, ведь по мере устаревания или выхода из строя каких-то деталей они просто заменяются на новые.



### **Минусы компьютера:**

- ▶ довольно объемный и тяжелый, требует специально выделенного для него места (вам понадобится компьютерный стол);
- ▶ зависит от электричества — не может работать от аккумулятора;
- ▶ нужно отдельно покупать и подключать монитор, клавиатуру, мышку и другие устройства.

Как видите, трудно сказать, что же лучше — ноутбук или компьютер. Все зависит от того, что вам больше нравится и что удобнее именно для вас. Кто-то предпочитает дома работать на стационарном компьютере, а ноутбук брать с собой в путешествия или на дачу. А кого-то ноутбук устраивает и в домашних условиях. Что касается меня, то дома я предпочитаю стационарный компьютер — мне удобнее работать на большом экране, сидя за столом в удобном кресле. А с ноутбуком так приятно устроиться хоть в гамаке, хоть в шезлонге, хоть на лесной полянке, хоть на скамейке в парке. Красота!

Но, повторяю, это дело вкуса. Вы не обязаны следовать моему примеру. Решайте сами!

А сейчас мы более подробно рассмотрим устройство ноутбука.

## КАК УСТРОЕН НОУТБУК

Ноутбук похож на большую книгу или блокнот. Собственно, само слово ноутбук (notebook) и переводится с английского как «блокнот».

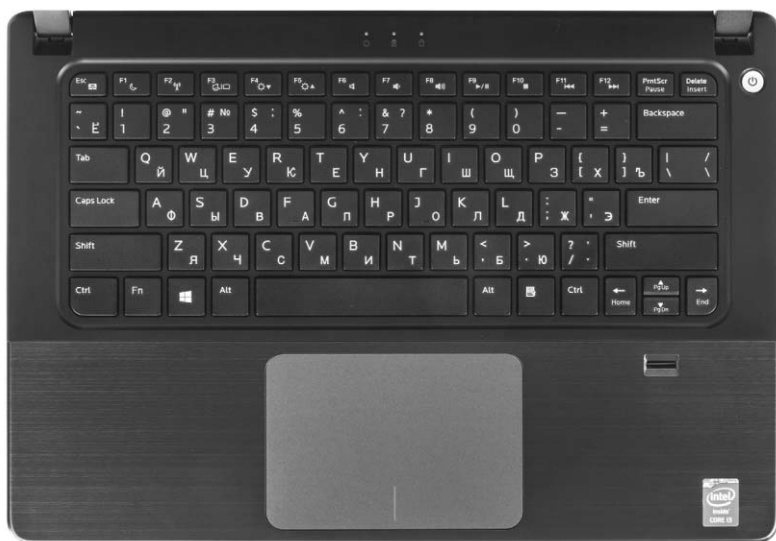


Ноутбук может выглядеть так

Потому и открывается ноутбук примерно так же, как блокнот.

Вы просто поднимаете крышку, и видите, что там внутри есть экран и клавиатура.

**Клавиатура** — это ваш пульт управления ноутбуком. На клавиатуре, как на печатной машинке, вы набираете тексты документов. С ее же помощью отдаете и команды ноутбуку.



Клавиатура ноутбука

Обратите внимание, что в ноутбуке перед клавиатурой есть небольшая прямоугольная площадка с двумя кнопками. Это устройство, которое заменяет собой компьютерную мышь.

**Мышка** — устройство, позволяющее работать с информацией, отражающейся на экране.



Мышка



Мышка обычно располагается на специальном коврикe. Вы двигаете ей по коврику, и соответственно вашими движениями на экране движется особый указатель, который называется *курсор*.

Наводя курсор на разные области экрана, вы можете, например, перемещаться по тексту документа, который печатаете, или, нажимая на кнопку мышки, открывать выбранные вами документы и программы.

О том, как работать с ними, мы еще не раз поговорим подробно.

«Прямоугольник с кнопками», который вы видите под клавиатурой, называется **тачпад**, или **сенсорная панель**. Работать с сенсорной панелью просто — она реагирует на прикосновение ваших пальцев. Если же вам по какой-то причине покажется это неудобным, или просто не понравится — имейте в виду, что к ноутбуку, как и к компьютеру, всегда можно подключить обычную мышку.

Мышки бывают разного размера и разной формы, бывают проводные и беспроводные. По цене они тоже сильно разнятся. Дорогие мышки вам ни к чему, но выбирайте среди таких, которые будут удобно ложиться в вашу ладонь.

По большому счету, можно обойтись и без мышки, и без тачпада. Их функции могут исполнять кнопки на клавиатуре. Но это очень неудобно! Поэтому рекомендую все же освоить эти инструменты — они делают пользование ноутбуком проще и приятнее.

Теперь посмотрите на область над экраном. Там вы можете увидеть встроенную камеру. Она понадобится вам, если вы захотите с кем-то пообщаться по видеосвязи. Вы будете видеть на своем экране человека, как бы далеко он ни находился, а он будет видеть вас. Также

в ноутбуках обычно уже есть встроенные динамики, чтобы слышать звук.

Надо сказать, что ноутбуки бывают разные и могут сильно отличаться своим внешним видом. У них могут быть по-разному расположены некоторые кнопки. На маленьких ноутбуках могут отсутствовать некоторые кнопки, которые есть на больших. Но принципы работы все равно одни и те же. И, познакомившись с одним ноутбуком, вы потом легко разберетесь в любом другом.

Ну что ж, я надеюсь, что первые страхи мы преодолели! Вы уже спокойно рассматриваете свой ноутбук, прикасаетесь к нему, и даже получили первое представление о его устройстве и возможностях.

Теперь приступаем к следующему разделу — научимся включать эту сложную технику. Заметьте: техника сложная, но это не значит, что включить ее и работать на ней будет сложно. Совсем наоборот: чем техника сложнее, тем проще она в эксплуатации. Почему? Да потому, что сложная — значит умная. Она думает за вас! Вам не нужно решать каких-то сложных технических задач. Вам нужно только следовать простейшим инструкциям.

Вы готовы? Смелее! Сейчас вы убедитесь, что ничего сложного тут на самом деле нет.

## КАК ВКЛЮЧИТЬ НОУТБУК

### Подключаем мышку

Ноутбук включить значительно проще, чем стационарный компьютер, так как к нему не нужно подключать монитор и клавиатуру. Мышку тоже подключать не обязательно: вы уже знаете, что в ноутбуке есть

встроенная замена мышки — тачпад, или сенсорная панель. Но все же я бы посоветовал вам купить и подключить мышку к ноутбуку — с ней работать гораздо удобнее, чем с тачпадом.

Тачпад пригодится, если вы работаете с ноутбуком где-нибудь в дороге, к примеру в электричке, держите ваш портативный компьютер на коленях, и мышку на коврик пристроить некуда. Если же ноутбук стоит на столе или другой твердой поверхности — мышка однозначно предпочтительнее.

Чтобы подключить мышку, осмотрите боковые поверхности вашего ноутбука. Там вы обнаружите несколько USB-разъемов. Произносится так: ю-эс-би. У каждого ноутбука их несколько. К ним очень удобно присоединять различные устройства, в том числе мышку.



Боковая поверхность ноутбука с USB-разъемами

Вы можете подключить мышку к любому из них. Но, естественно, если вы правша, подключайте мышку с правой стороны. Если же вам удобнее управлять мышкой левой рукой — подключайте слева.

На конце провода мышки вы увидите вот такой штекер, который как раз предназначен для USB-порта.



Штекер для подключения к USB-порту

Просто воткните штекер в разъем — и устройство подключено!

Это — в случае, если у вас мышка имеет провод. Беспроводные устройства подключаются тоже достаточно легко, но все же тут уже может потребоваться некоторый опыт. Поэтому для начала, если у вас нет помощников, лучше воспользоваться мышкой с проводом.

## Заряжаем аккумулятор

Обратите внимание: ноутбук не обязательно подключать к сети, ведь он может работать от аккумулятора. Но если у вас ноутбук новый, то перед первым включением аккумулятор нужно зарядить. Это сделать очень легко — для зарядки аккумулятора не требуется вынимать его из ноутбука и даже не обязательно знать, где он находится. Вы просто подключаете ноутбук к электрической розетке, и аккумулятор начинает заряжаться.

Для подключения к сети в комплекте с ноутбуком, само собой, имеется шнур. Давайте рассмотрим его внимательно, иногда он состоит из двух частей, между которыми имеется небольшая черная коробочка. Это блок питания, или адаптер, который нужен для зарядки

аккумулятора в ноутбуке. В современных ноутбуках адаптер может быть очень маленьким и соединенным со штекером.

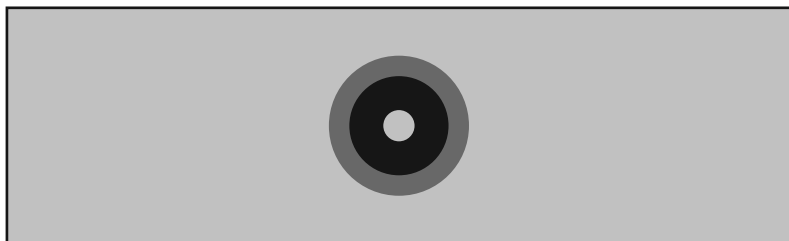


Так могут выглядеть две части шнура  
для подключения ноутбука

Если две части шнура не соединены между собой — соедините их. Это делается просто: в блоке питания есть разъем, на конце шнура — штекер, который идеально подходит к этому разъему. Теперь у вас получился единый шнур с адаптером посередине. На одном конце шнура — обычная вилка, на другом — штекер для подключения к ноутбуку.

Теперь вам снова нужно внимательно осмотреть поверхности ноутбука, чтобы найти гнездо, или разъем, в точности подходящий этому штекеру. Он обычно округлый, небольшого диаметра. Если у вас новый ноутбук, откройте инструкцию к нему, и по изображенной там схеме с указателями вы легко найдете нужный разъем.

Воткните в него штекер. Только после этого можно будет включить вилку в розетку.



Гнездо для подключения шнура питания ноутбука

Прежде чем включить ноутбук в сеть, давайте поговорим об одном устройстве, которое может вам понадобиться. Оно не обязательно, но желательно. Это **сетевой фильтр** и **источник бесперебойного питания**.

В принципе, можно включить ноутбук прямо в розетку или в обычный удлинитель. Это не возбраняется. Но надо иметь в виду, что в электрических сетях довольно часто бывают перепады напряжения, которые не самым лучшим образом сказываются на сложной технике. Сетевой фильтр — это как раз то устройство, которое защитит ваш ноутбук от неприятностей и позволит ему служить дольше.

**Сетевой фильтр** может выглядеть точно так же, как обычный удлинитель с кнопкой включения и выключения, или очень похоже на него. Не перепутайте! Удлинитель с кнопкой — это не сетевой фильтр! На сетевом фильтре будет обязательно обозначено, что это именно сетевой фильтр — если он продается без коробки, то соответствующая надпись будет либо на упаковке, либо на нем самом, как правило, с обратной стороны. Если

сомневаетесь — спросите у продавца, он поможет отличить одно от другого!

Сетевой фильтр — очень удобная вещь: в нем обычно от четырех и более розеток. Для него нужна всего лишь одна розетка в стене, а к нему можно подключить сразу несколько устройств: конечно же, в первую очередь сам ноутбук, а в дальнейшем вам понадобится еще и модем или роутер (устройство для подключения к интернету), и, возможно, колонки, чтобы воспроизводить звуки, и принтер, а может, и что-то еще.

Так что сразу покупайте фильтр, в котором розеток будет с запасом. Тогда все ваши устройства будут гарантированно защищены.



Сетевой фильтр

Кроме того, в дальнейшем вы наверняка будете использовать электричество не только для зарядки аккумулятора, но и для того, чтобы работать на подключенном к сети ноутбуке. Это удобнее, когда рядом есть источник питания, ведь время работы ноутбука от аккумулятора ограничено — через несколько часов так или иначе придется его заряжать.

Чтобы зарядить аккумулятор перед первым использованием, просто воткните вилку в розетку на четыре часа. Сам ноутбук при этом не включайте — то есть не трогайте кнопку включения на нем.

Даже когда аккумулятор зарядится полностью, вы сможете работать на ноутбуке, оставив его подключенным к сети. Аккумулятору это ничем не грозит: он не перегреется, не получит избыточного заряда, ведь современные аккумуляторы устроены так, что, зарядившись на 100 процентов, они автоматически отключаются от поступления тока, а ноутбук при этом продолжает работать от сети. Так что нет никакой необходимости вынимать аккумулятор из ноутбука, если он подключен к электричеству. Напротив, даже нежелательно это делать: вдруг электричество внезапно отключится? В этом случае ваш ноутбук автоматически перейдет на питание от аккумулятора, и вы спокойно продолжите работу.

А когда будете работать от аккумулятора, то следите, чтобы он никогда не разряжался до нуля. Чтобы продлить срок его службы, лучше не допускать разрядки ниже уровня 15–20 процентов. Ноутбук будет уведомлять вас соответствующими надписями на экране, когда заряд батареи станет низким.

## Подключаемся!

Теперь вам осталось только найти на ноутбуке кнопку включения. Это может представлять небольшую сложность, так как не на всех моделях ноутбуков кнопка пуска находится на видном месте. Она может быть размещена, к примеру, на боковой панели, и совершенно не бросаться в глаза. Кроме того, эти кнопки бывают разной



формы — и круглые, и прямоугольные, и в виде узкой планки. Включаться они тоже могут по-разному: и нажатием, и перемещением из одного положения в другое. Если у вас есть инструкция от ноутбука — лучше всего будет свериться по ней. Если же инструкции нет, а кнопку с первого взгляда не видно — просто рассмотрите ноутбук со всех сторон, и вы обязательно найдете ее. Если она не на передней панели, то, скорее всего, где-то сбоку. В большинстве случаев на кнопке или рядом с ней изображен определенный значок, по которому вы легко сможете ее идентифицировать.



Значок кнопки включения ноутбука

Решите, будете вы работать от сети или от аккумулятора. Если от сети — подключите шнур, воткните вилку в розетку. Если от аккумулятора — шнур к ноутбуку подключать не надо.

Нажав на кнопку включения, подождите немного. По экрану побегут ряды слов, чисел, символов — ноутбук готовится к работе: загружается.

## Что делать, если ноутбук просит ввести пароль

Если ноутбук просит ввести пароль, значит, он до вас принадлежал другому владельцу и тот, видимо просто забыл снять пароль, прежде чем передать ноутбук вам.

В этой ситуации самым лучшим выходом будет попросить прежнего владельца отключить пароль. Если же это по каким-то причинам невозможно, пусть он хотя бы продиктует вам пароль, а лучше — напишет на бумажке или пришлет в sms-сообщении. Тогда вы сможете попробовать самостоятельно ввести пароль и все же начать работать на ноутбуке. Правда, придется работать с клавиатурой — у вас для этого пока недостаточно навыков, но попытаться можно.

Главное, что вам надо знать: пароль вводится всегда латинскими буквами.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Вы можете печатать на вашей клавиатуре как по-русски, так и по-английски. Чтобы переключиться с одного языка на другой, нужно нажать на определенные кнопки. Внимательно изучите, как это делается.

Итак, найдите с левой стороны клавиатуры две клавиши — **Shift** и **Alt**. Кнопка **Alt** на клавиатуре подписана, а вот кнопка **Shift** может быть заменена толстой стрелкой, направленной вверх. Часто встречаются другие сочетания клавиш (особенно на уже использовавшихся кем-то ранее компьютерах, о которых здесь шла

речь) — **Shift** + **Shift** и **Ctrl** + **Shift**. Нажмите их одновременно, затем отпустите. В результате язык клавиатуры поменяется с русского на английский или наоборот.

Затем посмотрите на строку, в которой ноутбук предлагает вам ввести пароль. В обычном режиме там не отображаются буквы и другие значки, которые вы вводите, — вместо них будут видны черные точки. Но в конце строки есть символическое изображение глаза. Если вы его не видите — подвигайте мышку и последите, как перемещается вслед за ней стрелочка на экране (она называется курсор). Подведите стрелочку к концу строки, и глаз может там появиться. Теперь нажмите и отпустите левую кнопку мышки. После этого вы сможете видеть, что именно печатаете.

Подведите мышку к началу строки пароля и снова нажмите ее левую кнопку. Если видите мигающую вертикальную черточку (так изменился курсор), можете вводить пароль.

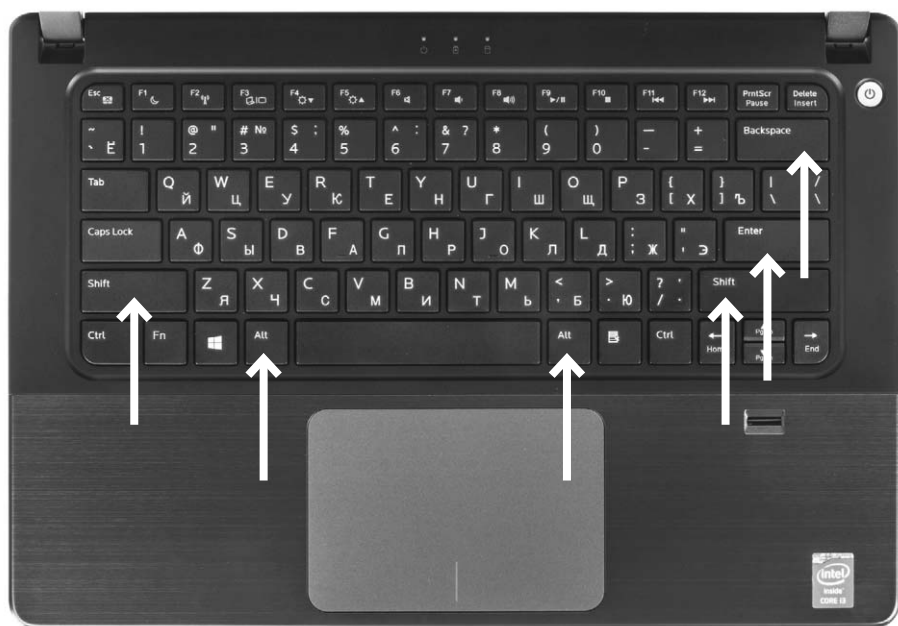
И вот тут вам придется внимательно изучать клавиатуру. Не спешите, вводите по одному знаку. Если ошиблись, нажмите на клавишу, на которой написано **Backspace** (в правой верхней части клавиатуры). Иногда вместо надписи на ней изображена прямая стрелка влево: одно нажатие убирает предыдущий знак.

Чтобы напечатать большую (заглавную, или прописную, букву) нажмите и удерживайте клавишу **Shift** и одновременно нажмите клавишу с буквой. Точно так же печатаются все значки, которые изображены в верхних частях клавиш — например, над цифрами.

Когда введете пароль, посмотрите, не изображена ли на экране какая-то кнопка со словом *Далее*, или *Продолжить*, или просто в виде стрелки. Подведите к ней курсор мышки и нажмите один раз на ее левую клавишу.

Если никакого такого слова или кнопки нет, нажмите клавишу **Enter (Ввод)** на вашей клавиатуре — ищите эту кнопку в правой ее части (иногда она обозначается изогнутой горизонтальной стрелкой).

Ну а если все равно ничего не получилось — не расстраивайтесь. Это действительно непростая задача для новичка, и я надеюсь, что вам не придется с ней столкнуться. Но если такое случилось, вы всегда можете обратиться за помощью к кому-то из более опытных пользователей.



Клавиатура. Выделены клавиши **Shift**, **Alt**, **Backspace**, **Enter**

# НОУТБУК ВКЛЮЧЕН!

## Что нужно узнать и сделать, прежде чем начать работать



## ЧТО ТАКОЕ ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Ну вот, вы познакомились в общих чертах с ноутбуком и даже научились его включать! Теперь переходим к следующему важному разделу — начинаем учиться работать на этом устройстве.

Принципы работы на компьютере и ноутбуке мало чем отличаются. Поэтому дальше мы будем обозначать и тот, и другой прибор одним словом — компьютер. Различия же при необходимости будем оговаривать отдельно.

Что мы будем делать, в первый раз в жизни включив компьютер?

Сначала давайте выясним, насколько ваш компьютер готов к полноценной работе.

Чтобы компьютер мог работать, в нем должна быть установлена операционная система (сокращенно ОС). Операционная система — это целый комплекс программ, благодаря которым вы можете взаимодействовать с компьютером, отдавать ему команды и выполнять множество дел — писать разные тексты, работать с таблицами, отправлять письма, заходить в Интернет, просматривать фотографии, читать книги, слушать музыку, смотреть фильмы и даже рисовать, самостоятельно монтировать видеоролики, улучшать свои фотографии и делать еще много чего другого.

Самая популярная разновидность операционных систем называется Windows, что означает «Окна». Это название не случайно, ведь все программы в ОС Windows открываются в виде окна — прямоугольника в рамочке. Даже если вы просто хотите послушать музыку, программа для ее прослушивания откроется в виде окна, в котором вы увидите разные кнопки, позволяющие управлять настройками.

Производитель Windows — компания Microsoft (Майкрософт), которая выпустила уже целое семейство операционных систем. Самая последняя версия ОС Windows носит название Windows 10. Именно в ней мы с вами и будем учиться работать.

Если у вас компьютер новый, то, скорее всего, там уже установлена Windows 10. С 2015 года она устанавливается на большинство компьютеров, имеющих в продаже. Операционная система — не бесплатная, но ее стоимость, как правило, уже заложена в стоимость компьютера.

Встречаются в продаже и компьютеры, где пока еще не установлена никакая операционная система. Они стоят дешевле, но экономить нет никакого смысла: вам

все равно придется снова идти в магазин, покупать операционную систему (она продается на диске) и вызывать мастера, чтобы установить ее в компьютер. В итоге может получиться даже дороже.

Операционные системы на компьютере можно менять неоднократно. Так, устаревшие версии рекомендуется вовремя заменять на новые. Если на вашем компьютере стоит устаревшая версия Windows, вы, конечно, все равно сможете на нем работать. Но лучше все-таки не откладывать в долгий ящик приобретение последней версии ОС. Благодаря этому вы получите массу преимуществ и новых возможностей.

## **ПОЧЕМУ ТАК ВАЖНО, ЧТОБЫ ДО НАЧАЛА РАБОТЫ КОМПЬЮТЕР БЫЛ ПОДКЛЮЧЕН К СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

Операционная система Windows 10 намного упростила жизнь своим пользователям по сравнению с предыдущими версиями Windows. Представляете, раньше при первом включении компьютера нужно было активировать операционную систему вручную, то есть вводить длинный набор цифр, называемый «код активации». Теперь же активация происходит автоматически и даже незаметно для вас — но только при условии, что ваш компьютер подключен к сети Интернет.

Еще преимущество: опять же при наличии подключения к Интернету вам не нужно вручную вводить дату и время — компьютер определит и установит их автоматически.

Подключение к Интернету вам понадобится и для того, чтобы компьютер признал в вас своего хозяина — с этой целью вы должны ему представиться: ввести свое имя и создать так называемую учетную запись.

Поэтому выясните, пожалуйста, имеется ли у вашего компьютера подключение к Интернету. Если компьютер не новый и вы не единственный человек в семье, который собирается пользоваться им, то, скорее всего, он подключен к Интернету. Если ваш компьютер новый, но вам его уже настроили и подключили, то беспокоиться тоже не о чем — можно просто приступить к работе.

А если вы самостоятельно приобрели новый компьютер? Это прекрасное приобретение, и вас можно поздравить! Но в таком случае вам придется в первую очередь позаботиться о том, чтобы у него был доступ в Интернет.

О работе в Интернете мы будем подробно говорить в соответствующем разделе, а пока — лишь некоторые общие сведения о подключении для тех, у кого еще нет Интернета. Подключать что-то самостоятельно вам не придется — все сделает специалист из компании, которая предоставляет подключение к Интернету. Таких компаний много. Их называют провайдерами. Вы можете выбрать любую из тех, что уже провели свои сети в ваш дом. Например, это может быть та же компания, которая обслуживает ваш стационарный телефон. Но не лишним будет посоветоваться с соседями. Поспрашивайте их, выясните, услугами каких провайдеров они пользуются и довольны ли качеством этих услуг. Тогда вы сможете выбрать компанию, о которой больше всего хороших отзывов. После этого звоните туда, вызывайте мастера, и где-то за час работы вы будете обеспечены Интернетом.



Возможно, вам потребуется купить специальное устройство — роутер, чтобы ноутбук подключался к Интернету без проводов — ловил сигнал как радио. Провайдеры могут предоставить вам роутер бесплатно или за деньги. В любом случае мастер настроит и такое подключение (беспроводное), и вам ничего не нужно будет делать самим.

За пользование Интернетом взимается абонентская плата, как за телефон. Но вы сможете вас пользоваться интернетом постоянно, не будете ограничены ни по времени, ни по объему файлов, которые захотите скачать. Вы сможете смотреть любые фильмы и сериалы, узнавать новости, общаться столько, сколько захотите.

## ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ: БЛИЖЕ ЗНАКОМИМСЯ С МЫШКОЙ И ТАЧПАДОМ

С этого момента вам придется часто и много пользоваться мышкой или тачпадом. Как вы знаете, тачпад — это сенсорная панель, замена мышки на ноутбуке. К ноутбуку тоже можно, и даже желательно, подключить мышку. Но тачпад вам тоже может пригодиться. Поэтому давайте прежде всего подробнее изучим мышку и тачпад.

Принцип работы мышки очень простой. Если вы уже включили компьютер, то можете видеть, что на экране есть стрелочка. Она называется **курсор**. Курсор может менять свою форму — например, когда мы вводим текст, он превращается в вертикальную черточку.