

**Любовь Левина**

# БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

*для ржавых чайников*



- КОМПЬЮТЕР
- ПЛАНШЕТ

- ИНТЕРНЕТ
- ПРОГРАММЫ И САЙТЫ

УДК 004.3(07)  
ББК 32.973  
Л36

**Левина, Любовь Тимофеевна.**

Л36 Большая энциклопедия: компьютер, планшет, Интернет для ржавых чайников / Л.Т. Левина. – Москва: Издательство АСТ, 2017. – 352 с.: ил. – (Для ржавых чайников).

ISBN 978-5-17-099971-2.

Век современных технологий наступил: компьютеры, планшеты, телефоны, Интернет, – этим уже никого не удивить. Нужно всегда быть на гребне волны: осваивать новые социальные сети, мессенджеры, отправить письмо, оплатить ЖКХ, купить билеты, почитать новости и поделиться ими с друзьями – разобраться во всем этом поможет сборник самых простых и понятных уроков от бабушки, которая не только освоила компьютер на пенсии, но и помогает другим чайникам не заржаветь. Любовь Тимофеевна Левина возглавляет «Клуб деловых старух», обучая тех, кому за..., всем премудростям современных компьютеров.

Издательство АСТ собрало полную энциклопедию уроков продвинутой бабушки с пошаговыми иллюстрациями. Лучший подарок для родителей!

**УДК 004.3(07)**  
**ББК 32.973**

**ISBN 978-5-17-099971-2**

© Левина Л.Т.  
© ООО «Издательство АСТ»

# Содержание

|   |     |
|---|-----|
| Вместо предисловия.....   | 3   |
| Покупаем компьютер.....   | 5   |
| И вот, ваш компьютер дома .....   | 8   |
| Рабочий стол.....   | 15  |
| Что такое ПАПКА и как её создать.....                                   | 27  |
| Пишем, пишем, пишем.....  | 32  |
| Что такое Интернет.....   | 55  |
| Как Создать свой сайт НА НАРОД.РУ (NAROD.RU).....                       | 65  |
| Бродим по Интернету .....   | 71  |
| Что такое флешка и как ей пользоваться .....                            | 79  |
| Что такое пароль и техника безопасности .....                           | 93  |
| Скриншот или как сделать копию с экрана .....                           | 94  |
| Что делать, если компьютер повис.....                                   | 97  |
| Что такое «социальные сети» .....                                       | 98  |
| Программа Skype (скайп) .....   | 107 |
| Как создать презентацию в программе<br>Microsoft PowerPoint (2003)..... | 109 |
| Что такое Интернет.....   | 114 |
| Что делать, если компьютер медленно работает.....                       | 117 |
| Что такое Ярлык .....   | 126 |
| Как убрать ненужные ярлыки с рабочего стола .....                       | 129 |
| Как копировать и перемещать большое количество файлов.....              | 133 |
| Дополнительные свойства мыши.....                                       | 137 |
| Автосохранение документов .....   | 143 |
| Если вам нужно поменять регистр.....                                    | 145 |
| Как настроить дату и время на компьютере .....                          | 147 |
| Как увеличить шрифт на отдельных участках экрана .....                  | 150 |
| Как изменить цвет меню Пуск.....  | 153 |
| Как завести почтовый ящик .....   | 155 |
| Как удалить почтовый ящик .....   | 159 |
| Личный кабинет.....   | 160 |
| Как выйти из социальной сети .....                                      | 161 |
| Электронный кошелёк.....  | 164 |

|   |            |
|---|------------|
| <i>В пользу банковской карты.....</i>   | <i>167</i> |
| <i>Как записаться к врачу.....</i>  | <i>171</i> |
| <i>Как купить железнодорожный билет.....</i>  | <i>177</i> |
| <i>Купить авиабилеты.....</i>   | <i>184</i> |
| <i>Как выбрать место отдыха.....</i>  | <i>187</i> |
| <i>Как отследить посылку.....</i>   | <i>191</i> |
| <i>Компьютерные игры.....</i>   | <i>193</i> |
| <i>Что можно делать в «Одноклассниках».....</i>   | <i>195</i> |
| <i>Антивирус.....</i>   | <i>203</i> |
| <i>Не верь всему, что пишут в Интернете.....</i>  | <i>205</i> |
| <i>Маленькая статья про большой Youtube (ютуб).....</i>                                     | <i>207</i> |
| <i>Мошенничество в Интернете.....</i>   | <i>209</i> |
| <i>Покупки в Интернете.....</i>   | <i>214</i> |
| <i>Наиболее распространенные слова и термины<br/>из компьютерного жаргона (сленга).....</i> | <i>221</i> |
| <i>Полезные горячие клавиши.....</i>  | <i>223</i> |
| <i>Покупаем и изучаем планшеты.....</i>   | <i>224</i> |
| <i>Начинаем работать.....</i>   | <i>231</i> |
| <i>Управляем планшетами.....</i>  | <i>240</i> |
| <i>Особенности, плюсы и минусы планшетов —<br/>айпадов и андроидов.....</i>                 | <i>247</i> |
| <i>Готовимся к путешествию по Интернету.....</i>  | <i>249</i> |
| <i>Гуляем по Интернету.....</i>   | <i>256</i> |
| <i>Обживаемся в Интернете.....</i>  | <i>282</i> |
| <i>Познакомимся с вашим помощником:.....</i>  | <i>289</i> |
| <i>Все библиотеки мира — в вашем планшете.....</i>  | <i>293</i> |
| <i>Разберем, рассортируем, спрячем документы.....</i>                                       | <i>300</i> |
| <i>Ваш планшет найдет вас, если вы потерялись.....</i>                                      | <i>315</i> |
| <i>Защитимся от вирусов.....</i>  | <i>322</i> |
| <i>Что такое программное обеспечение (ПО).....</i>  | <i>324</i> |
| <i>Подключение планшета к компьютеру.....</i>   | <i>329</i> |
| <i>Загрузка на планшет музыки, фото и видео.....</i>  | <i>333</i> |
| <i>Память и очистка.....</i>  | <i>337</i> |
| <i>Сброс настроек.....</i>  | <i>339</i> |
| <i>«Облако» — персональное хранилище в Интернете.....</i>                                   | <i>343</i> |
| <i>Словарь терминов, чтобы разбираться в инструкции.....</i>                                | <i>348</i> |

# ПОКУПАЕМ КОМПЬЮТЕР

Если у вас уже есть компьютер, или хотя бы в доме есть человек, который в них хоть чуть-чуть разбирается, то эту главу можете смело пропустить не читая.

Если же вы решили приобрести его самостоятельно, некоторые советы вам возможно пригодятся.

Разумеется, сейчас в магазине вам дадут исчерпывающую информацию, проконсультируют. И, тем не менее, хоть как-то надо и самому ориентироваться.

Итак, компьютер для взрослого человека, с практически нулевыми познаниями работы с ним.

Для чего он нужен:

- общаться по скайпу;
- общаться в социальных сетях;
- смотреть фильмы, новости, погоду;
- искать новые рецепты;
- иметь пару-тройку компьютерных игрушек для забежавших в гости внуков;
- и, самое главное, собрать все фото по папочкам, альбомчикам, отдельным темам;
- переписываться со всеми, с кем душа пожелает.

Так какой же купить компьютер, чтоб было оптимальное сочетание цены и качества? Без лишних наворотов и чтоб всё-таки удовлетворял нашим потребностям.

***Вот что рассказал мне знакомый, имеющий свой бизнес в этой области:***

В состав настольного компьютера входит:

- системный блок — это такой железный ящик, который и есть, собственно компьютер, вернее его мозги;
- монитор;
- клавиатура;
- мышь.

Для полного счастья нужно будет докупить ещё вебкамеру, средство для подключения к Интернету и принтер.

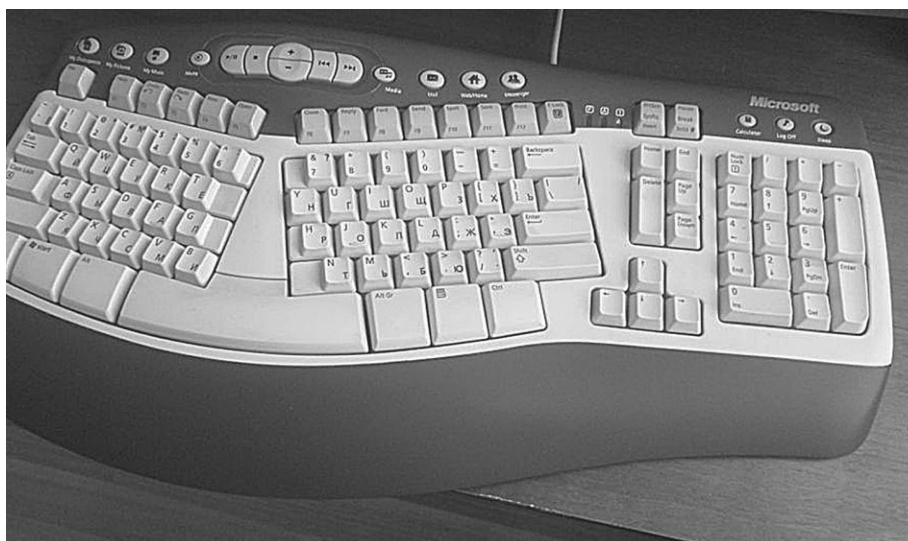
### *Теперь поподробнее:*

**Системный блок** должен иметь как минимум 2-х ядерный процессор (Intel или AMD) и оперативную память не менее 2 Гб.

Если честно, то из всех слов в этом предложении мне понятны только предлоги. Но меня это как-то не очень расстраивает.

**Монитор** — ходовые модели SAMSUNG, LG с размером экрана, если преимущественно для видео, то 20–22 дюйма, а если просто для работы или для нас с вами, то не более 19 дюймов. Говорят, чтоб глаза не уставали. Без всяких там дополнительных вещей, нужных профессионалам.

**Клавиатура** — великолепная пишущая машинка! Лет 50 назад о такой даже фантазии не хватило бы помечтать. Купить можно обычную стандартную, без излишеств. Но желательно, исходя из правил эргономики, чтоб она была белая.



**Мышь** — можно выбрать любую. Просто привыкнуть, чтоб было удобно. Поэтому можно приобрести самую дешевую (оптическую или лазерную)

**WEB (вебкамера)** — камера для общения в скайпе и прочих социальных сетях. Я сама знаю только скайп. Проще говоря, это портативная видеокамера.

Они бывают двух типов:

- без встроенного микрофона. Тогда нужна гарнитура. В данном случае можно показать большое помещение и микрофон подвинуть на комфортное расстояние;

- со встроенным микрофоном. Это для тех, кто привык общаться тет-а-тет. В нашем случае лучше купить со встроенным микрофоном.

Вебкамеры отличаются внешне только способом крепления. Это уж на ваш вкус.

**Принтер, а лучше МФУ (многофункциональное устройство)** — не намного дороже, но имеет больше возможностей.

Принтеры бывают 2-х типов:

**Лазерные.** Минимум требований к обслуживанию, порошковый картридж, высокое качество печати, большой ресурс картриджей.

Недостатки — чёрно-белая печать. Цветные для быта дороги и заправка достаточно трудоёмкая. Хотя, конечно, можно заправить любым цветом, и тогда будет, например, сине-белая или зелёно-белая печать.

**Струйные.** Преимущество: достаточно дешёвы, можно печатать фото.

Недостатки — малый ресурс картриджей. Чернильные картриджи быстро высыхают. Поэтому хотя бы раз в неделю на таком принтере надо что-нибудь распечатывать.

Покупку желательно делать в специализированном магазине. Там и проверят и подскажут. На гарантийный ремонт поставят. И могут помочь установить.

Удачной покупки вам. В нашем городе всё это богатство стоит в пределах 15–18 тыс.руб.

Теперь самое интересное. **Как подключиться к Интернету.**

1. Заключение договора с провайдером (оператором) телефонной связи. А дальше они всё объяснят.

2. Или, в домах, где есть кабельное телевидение с услугами Интернета, тоже можно заключить договор. Это гораздо быстрее и качественней.

3. Или, купить USB-модем, типа флешки. Они есть билайновские, Мегафонские и др. С ними уже ни от кого не зависишь. Вставляешь в юэсби порт компьютера и вперёд. Вас автоматически соединят с Интернет — оператором. Стоит это удовольствие примерно в среднем рублей 350 в месяц.

Не всё понятно из написанного? Мне тоже. Ничего страшного. В конце концов мы не обязаны вот так, с первого раза, запоминать множество незнакомых терминов. Попробуем разобраться, что к чему.

**Сухой остаток:**

- Компьютер желательно покупать в специализированном магазине.
- Не нужно покупать очень дорогой и «навороченный» агрегат.
- Не бойтесь выглядеть глупо в глазах продавца. Задавайте вопросы, если что не понятно. В конце концов, в его обязанность входит продавать, а не обсуждать. Мы ведь не осуждаем его за то, что он не умеет печь такие же обалденные блинчики, как вы.



# ***И ВОТ, ВАШ КОМПЬЮТЕР ДОМА***

Ура! Компьютер привезли к вам домой.

В принципе вы можете заплатить денежку, и вам всё подключат. Это, конечно, самый предпочтительный вариант. Но мы-то с нашими пенсиями не всегда можем позволить себе выбросить на ветер несколько сот рублей за то, в чём и сами в принципе могли бы разобраться.

Ну что ж, С Богом!

1. Достаём всё из ящика и ставим на открытое место.

2. Проверяем ещё раз полную комплектацию. Смотрим, нет ли внешних повреждений. В принципе, как любой другой бытовой прибор, чайник там или стиральную машинку.

3. Если за окном зима, даём постоять пару часиков, погреться с мороза.

4. Берём сетевой фильтр. Это, оказывается переноска такая специальная, с множеством розеток.

5. Достаём инструкцию по эксплуатации. Читать ведь умеем. Вперёд! Подключаем силовые (сетевые) провода в корпус компьютера (блок питания) и в сетевой фильтр. Вилку в розетку.

6. Самое главное, как объяснили мне, внимательно смотреть на провода. Они такого же цвета, как и гнездо, куда нужно вставлять. Разъёмы от мыши, клавиатуры, сетевая карта от Интернета к монитору ЮСБИ. Всё по цветам.

7. Включаем в сеть.

8. Если всё правильно, компьютер включится.

9. Если ваш компьютер не хочет включаться, возможно, он не подключен к сети. В этом случае вам следует проверить, подсоединен ли кабель питания компьютера к розетке на стене. Затем нужно удостовериться в наличии напряжения в розетке. Наконец, необходимо убедиться, той ли кнопкой на компьютере вы воспользовались

Эта, с позволения сказать, инструкция, конечно для экстремалов. Или для людей с техническим образованием, пусть даже полувековой давности.

Если в доме нет даже ребёнка лет 12–13, который мог бы вам помочь, я бы посоветовала лучше разориться на специалиста. Пусть он подключит. Я сама подключала свой комп под чутким руководством и подтрунивание всех членов семьи, начиная от мужа и кончая 8-летней внучкой. А что делать, книгу-то писать надо. Так что всё пробуем на своей шкуре, так сказать.



## Как включить компьютер

1. Нажимаем на большую клавишу на железном ящике. Загорится маленькая лампочка рядом и он начнёт шуршать или жужжать, или ещё какие-то звуки издавать. Короче, даст знать, что он начал работать.

2. Нажимаем кнопку под экраном, чтоб включить его. Это самая крайняя клавишка (кнопка со стандартным обозначением — кружок с палочкой) и маленькая подсветочка рядом. Железный ящик и монитор — совсем, как видик с телевизором.) Включаем экран, чтоб он засветился.

3. Затем на экране начнёт что-то происходить. У каждой модели компьютера свой загрузочный экран:

- может показать просто одноцветный экран;
- но может быть картинка с названием и рекламой материнской платы;
- или любая надпись или картинка от производителя;
- потом мелькнёт экран с кучей английских слов и **dial BIOS**.

4. Пока всё это шуршит и мелькает, лучше всего сидеть смирно и ничего не трогать.

5. Если всё нормально, появится экран, на котором самое крупное слово по середине WINDOWS, а рядышком стоит цифра, или буквы **XP** (читается это как экс пи, а не хэ рэ) .

WINDOWS — это операционная система, а буквы и ли цифры рядом, это её модификации. У компьютера, на котором мне в семье разрешают работать, стоят буквы XP.

*Особенность нашего поколения такова, что на первых порах мы теряемся, когда на экране выскакивает не та картинка, или не совсем та. Уверяю вас, со временем это пройдёт. Вот внуки не заморачиваются по поводу версии, модификации в том смысле, что они мгновенно адаптируются как среди стационарных компов, так и в ноутбуках, айфонах, андроидах и пр. Они родились с этим и, что называется, впитали с молоком матери. А нам придётся загружать свой мозг,отягощённый массой других знаний и опыта, постепенно. Как первые зрители в прошлом веке перед киноэкраном в ужасе отшатывались от мчащегося паровоза. Ничего, привыкли же.*

*Я помню, когда мне было 6 лет, в нашу деревню провели электричество. Так мой дед, грамотный, между прочим, по тем временам, человек, боялся какое-то время включать его. Когда оборвался провод от радиоприёмника, я, не долго думая, тут же его прикрутила его к нужному месту, чем привела своего дедушку в совершеннейший восторг, потому, что он сам не решился это сделать. Вы думаете, что я стала меньше любить своего деда? Ничуть! Поэтому не стоит комплексовать и оправдываться.*

*В каждом молодом поколении должен быть перевес, хотя бы технический. Да, их бесит наше «тугодумство», а мы что, не такие что — ли были? Только честно! Зато, как они гордятся тем, что их бабуля научилась сама заходить в Интернет!*

*Так что усилия стоят свеч.*

6. WINDOWS — это и есть та самая «Винда», на современном жаргоне.

7. Потом экран на секунду мигнёт, потемнеет, а потом на голубом фоне под красивый звук высветится слово **ПРИВЕТСТВИЕ**.

8. И уж после этого высветится рабочий стол. Что это такое, я расскажу через несколько абзацев.

9. Удостоверяемся в том, что наш компьютер готов к работе:

- железный ящик шуршит,
- лампочка на нём рядом с большой кнопкой горит,
- на мониторе справа внизу, тоже горит,
- на экране указатель мыши превратился из песочных часиков, в обыкновенную стрелочку.

10. Удостоверяемся в том, что наш компьютер готов к работе:

11. Всё! Можно приступать. Но если мы какое-то время, (минут 5) оставим его без внимания. Он «уснёт», экран погаснет. Или какая-нибудь картинка начнёт бегать по экрану, или птички летать, или красивые абстрактные узоры высвечиваться. Это не значит, что компьютер перестал работать. Ведь всё остальное ( см. п. 9.) шуршит и подсвечивается. Первое время меня очень беспокоил этот факт — как только гас экран, я пугалась. Пока не научилась его «будить». **Нужно просто поводить мышкой по столу.** Комп и проснётся.

В процессе работы над компьютерным букварём очень активное участие принимала моя младшая внучка.

Сразу после этого абзаца она посоветовала мне рассказать,

## ***Как нужно выключать компьютер***

**Следую её указаниям.**

Дело в том, что выключать его простым выдёргиванием вилки из розетки, весьма и весьма нежелательно. Её лучше вообще не трогать. Кнопкой **POWER** на железном ящике, что вроде бы кажется логичным, оказывается отключать тоже нежелательно. Иногда этим можно спровоцировать сбой. Что обиднее всего, если вы это сделаете втихаря, и никому не скажете, более продвинутые домочадцы это каким-то образом умудряются заметить.

Не знаю, как у вас, а мне потом столько нотаций выслушивать приходилось на первых порах. Потом я научилась корректно выключать, и теперь смиренно выслушиваю упрёки и поучения по гораздо более сложным вещам.

### **Итак, выключаем компьютер:**

1. Слева внизу экрана, рядом с товарным знаком **Windows**, есть надпись **ПУСК**. У меня она белая на зелёном фоне.

2. Подводим мышку к этой надписи.

3. Щёлкаем левой кнопкой по ней.

4. Выпадет список, в котором нам в данный момент интересна только надпись **ВЫКЛЮЧЕНИЕ**, это справа в самом низу красный квадратик с белой окружностью и вертикальной палочкой внутри.

5. Нажимаем левой кнопкой мыши по **ВЫКЛЮЧЕНИЕ**.

6. Система рассчитана даже на таких «крупных» специалистов, как мы с вами, поэтому она на всякий случай ещё раз пытается удостовериться в серьёзности наших намерений. Посреди стола выпадает (у них так называется появление новой картинки или списка, или окна) картинка, в которой нам интересны только **ВЫКЛЮЧЕНИЕ** и **ОТМЕНА**.



7. Если вы нажмёте **ОТМЕНА**, всё вернётся назад, до момента нажатия на **ПУСК**.

8. Но мы же решили выключить компьютер. А потому, нажимаем левой кнопкой мыши на **ВЫКЛЮЧЕНИЕ**, и спокойно покидаем своё рабочее место.

9. Рано или поздно, иногда мгновенно, а иногда через 15 мин., компьютер отключится сам, как бы он ни сопротивлялся этому.



10. Теперь можете смело причислять себя к знатокам компьютера, потому, что вы научились самому главному — включать и выключать его. А познать всё остальное — дело времени и собственной настырности.

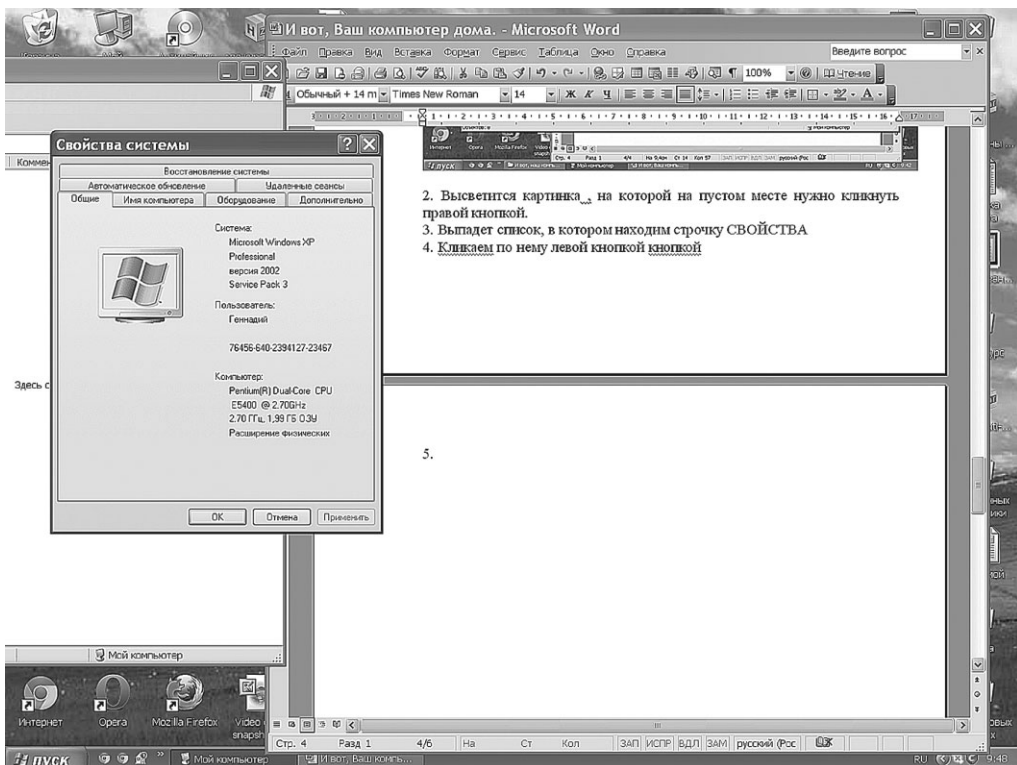
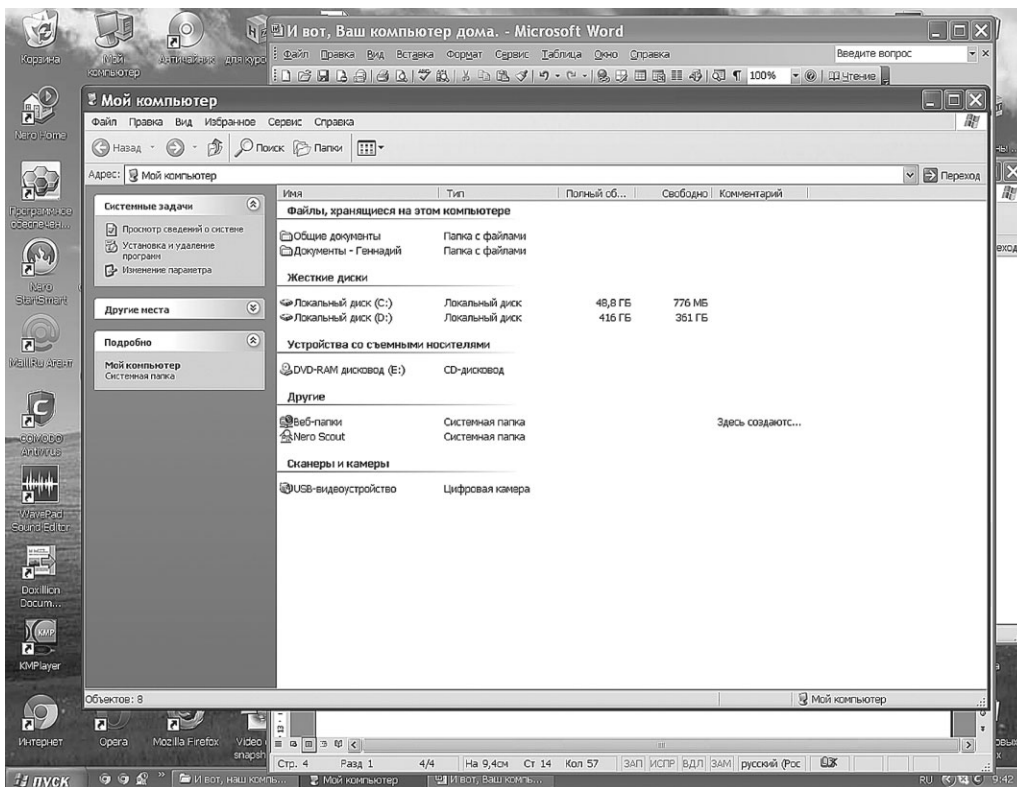
Удачі вам!

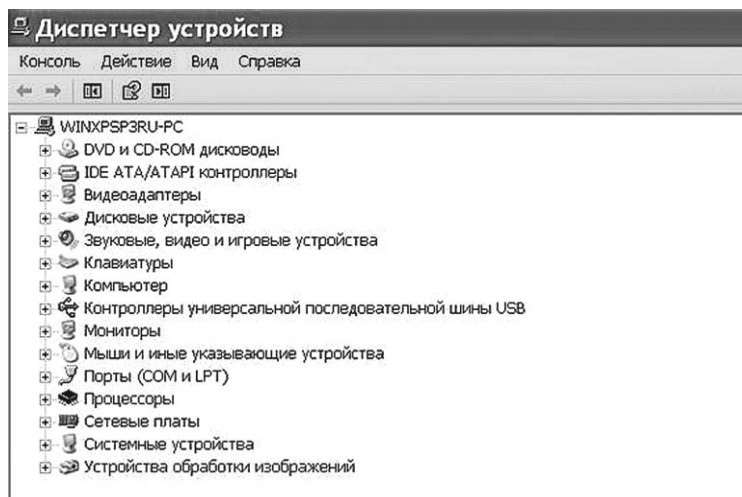
### ***Просмотр устройств и корректность установки на них драйверов***

Вот такую умную вещь мне посоветовали сделать, после того, как включится компьютер. Честно признаться, меня это несколько напрягло.

Оказывается ничего особенного. Драйвер это программное обеспечение для компьютера, до сущности которых нам докапываться вовсе не обязательно. Но хоть какое-то представление об это нужно иметь.

1. Кликаем левой кнопкой мыши по картинке «Мой компьютер»





2. Высветится картинка, на которой на пустом месте нужно кликнуть правой кнопкой.

3. Выпадет список, в котором находим строчку **СВОЙСТВА**.

4. Кликаем по нему левой кнопкой.

5.левой по **ОБОРУДОВАНИЕ**.

6.левой по **ДИСПЕТЧЕР УСТРОЙСТВ**.

7. Высветится список оборудования и устройств на материнской плате.

8. Если он выглядит примерно так, как вы видите на рисунке, то всё нормально. Это список того, что встроено в базовый комплект.

9. Если рядом перед каким-то устройством стоит или восклицательный знак, или вопросительный, или красный крестик как знак умножить, словом любой значок, выделяющийся из общей монотонной картины, значит, это устройство не работает.

10. Требуется обновление драйвера. Процедура эта простенькая. Больших затрат по времени и по деньгам не требует, но самостоятельно её лучше не проводить, а позвать кого-то по продвинутой.

Я рассказываю это для того, чтоб вам не навешали лапшу на уши ремонтники. А то у некоторых есть привычка, закатить в ужасе глаза и внушить вам, что работы тут на сто тысяч.

В принципе сейчас всему можно научиться самостоятельно. Задаёшь вопрос в поисковике, и тут же к вашим услугам любые инструкции и видео уроки. Неудобство для нашего с вами возраста только в том, что написаны они людьми, которые очень многие непреодолимые для нас вопросы, считают само собой разумеющимися. А нам, на первых порах, требуется тщательное и медленное разжёвывание информации.

Для этого я и написала букварь. Через некоторое время вы освоитесь, и к его помощи будете обращаться всё меньше и меньше.

# РАБОЧИЙ СТОЛ

Что такое **РАБОЧИЙ СТОЛ**. То же самое, что и в жизни: поверхность, на которой расположены папки, документы, средства для ведения этих документов, всяческие вспомогательные штучки.

Стол может быть аккуратно прибран, всё на своём месте, всё по стопочкам, каждая папочка, книжка, лежат аккуратно. А может быть и «творческий беспорядок». Игрушки вперемежку с финансовыми отчётами, бумаги распиханные по разным углам, рецепты, фрагменты новостей, куча ненужного хлама.

Каждый работает так, как ему хочется, как привык.

Рабочий стол можно время от времени прибирать, чистить, менять скатерть, то бишь, заставку, вообще всё с него снести, или наоборот разместить всё, что есть. Внутренняя жизнь компьютера от этого никак не пострадает, ему вообще всё равно, что вы там на столе держите.

Для чего тогда весь сыр-бор? Для вашего удобства.

Представьте, что вы решили испечь торт «Чудо». Что первым делом вы предпримете? Достанете тетрадь с рецептом, откроете на нужной странице. Соберёте по шкафам, полкам и магазинам нужные ингредиенты, сложите на столе, включите духовку, удостоверитесь, что противень на месте, ну и так далее.

А можно ещё так: вы собрались печь торт «Чудо». Достали рецепт, включили духовку. Побежали в магазин за мукой, вернулись, заглянули в рецепт, увидели, что нет мёда, поскакали на рынок. Вернулись, полезли на антресоли за подходящим противнем. Достали, начали месить тесто, а у вас сливочное масло подгорело вместо того, чтоб просто размягчиться, потому что вы его заранее из холодильника не вынули. Торт, конечно, будет готов и на вкус славен. Но какими усилиями. А вот, если заранее на стол выложить нужные компоненты, или хотя бы часто используемые... Пример может и не очень, но нагляден.

Итак, рабочий стол вашего компьютера. У новенького, только что включенного, в самом низу есть панель управления, каёмочка такая, примерно в 1,5 см шириной. На ней справа часы (не циферблат) и значки от установочных программ. Если подвести к ним курсор, ( маркер, стрелочка от мыши), рядом с каждым значком появится подсказка, (как реплика в комиксе из уст героя) для чего он предназначен.



С левой стороны панели управления рядом с товарным знаком **WINDOWS**, есть надпись **ПУСК** или **нет**. Если подвести к нему маркер и кликнуть (нажать) левой кнопкой мыши, вывалится **меню Пуск** в **WINDOWS**е. Кстати, когда говорят: меню, список, картинка с предложениями, варианты действий — имеют в виду перечень возможностей, которые в данный момент предоставляются вам.

Я пользуюсь этим списком только для того, чтоб выключить компьютер.



Если нажать по **ПУСКУ** правой кнопкой, вывалится совсем другой список команд, вспомогательный. Я им пользоваться пока не умею.

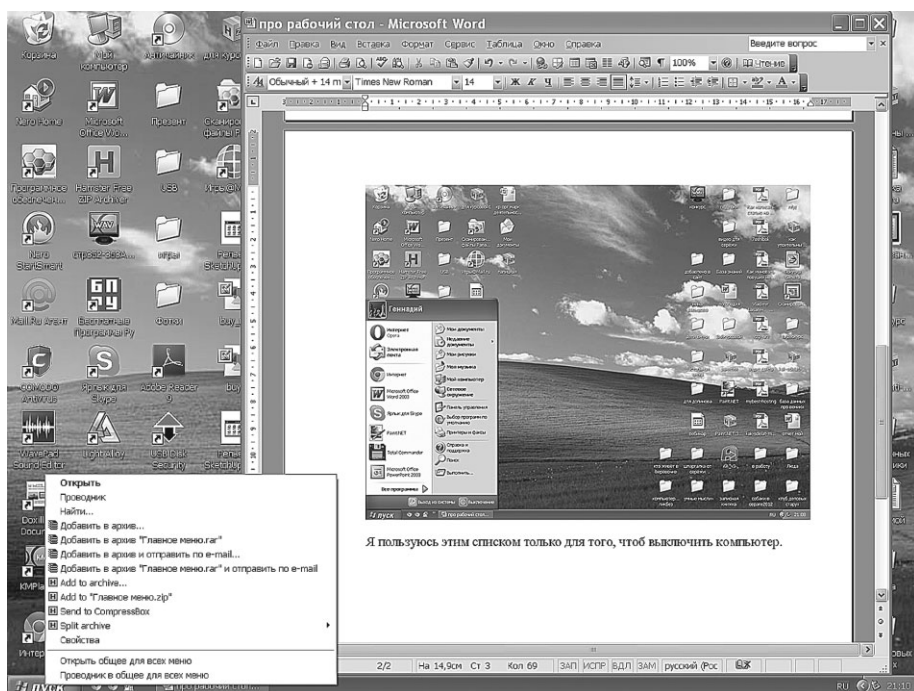
Чтоб его убрать, достаточно кликнуть (нажать) левой кнопкой на пустом месте экрана.

**На пустом — это принципиально.** Если же на что-нибудь попадёшь, может вывалиться ещё какой-нибудь список. А нам это вроде бы пока и ни к чему.

Что же лежит на основном поле рабочего стола любого компьютера.

Это документы и рабочие инструменты. Значки, которыми они обозначаются, называют по-разному: картинки, иконки, значки. Тем не менее, как бы они ни назывались, всё это программы или документы, **файлы**, как их сейчас называют.

Людям, учившим иностранный язык, да ещё не английский, а немецкий 50 лет тому назад и с тех пор как-то обходившимся без него, конечно, трудно привыкнуть к компьютерной терминологии. Мне, например, казалось, что я никогда не пойму что такое браузер, хостинг и прочие непонятности. Ни-



чего. Разобралась через полгода. Просто молодые ухватывают сразу, а нам нужно время и тысячекратное повторение, чтоб информация прижилась.

Наверное, это некорректное объяснение, но я так поняла, что означает файл.

Например, мы литрами измеряем любую жидкость: воду, водку, молоко, бензин, керосин. Это обиходный объём, хотя есть и миллилитры и кубометры. Так и с информацией в компьютере: байты, биты, Кило, Гиги и т.д. Но самое широко применяемое понятие об обиходном объёме информации это файл.

Другими словами — это упорядоченный нефиксированный набор записей, а запись, как последовательность байтов. Это может быть и программа, и письмо, и документ. Обычно говорят: «Достань этот файл», когда всего-то речь идёт о текстовом документе.

Вот какое объяснение файлу я нашла в Интернете:

**ФАЙЛ** — наименование (имя) совокупности данных, в т. ч. *документа*) на машиночитаемом носителе (напр., *дискете*), основной элемент хранения данных в компьютере, позволяющий отличать эту совокупность данных от других, находить, изменять, удалять или выполнять с ней другие операции.

Желательно, чтобы Файл был кратким, единственным в своем роде и легко запоминался.

Вообще, насколько мне показалось, понятие файл у компьютерщиков одно из самых главных. Мне кажется, что все значки в компьютере, они называют файлами, а место, где они хранятся, папками.

При всём разнообразии привычек и пристрастий компьютерных хозяев, на каждом столе обязательно будут присутствовать значки:

- **МОЙ КОМПЬЮТЕР**
- **КОРЗИНА**
- **СЕТЕВОЕ ОКРУЖЕНИЕ**
- **МОИ ДОКУМЕНТЫ**

Из всего перечисленного, я пользуюсь только двумя. **МОЙ КОМПЬЮТЕР** и **КОРЗИНА**.

### ***Как пользоваться Корзиной***

Так же, как и в реальной жизни. Бросаем в неё все, что не нужно. И это всё ненужное хранится там до тех пор, пока вы её не вытряхнете. А, следовательно, нечаянно брошенную вещь, ещё можно спасти: порыться и вытащить.

Так и компьютерной корзиной. Например, вам нужно выбросить какой-то файл.

1. Подводите мышку к надоевшему значку.
2. Нажимаете левую кнопку и крепко её держите.
3. Везёте мышку по столу, не отпуская пальца (как если бы вы крепко держали рукой выбрасываемый предмет) до самой корзины.
4. На экране прямо видно будет, как полупрозрачная картинка выбрасываемого файла обречённо двигается по направлению к корзине.
5. Совмещаете значок выбрасываемого файла со значком корзины.
6. Отпускаете левый палец.
7. Значок исчез.

*Иногда комп проявляет интерес к вашим действиям и спрашивает, действительно ли вы хотите удалить данную информацию. Воля ваша, хотите, отправляйте, хотите нет. Но считаю своим долгом предостеречь вот от чего. Если вы удаляете супер нужный файл, хорошенько подумайте. Стоит ли вам с ним расставаться. Со мной случился вот какой казус. Я в склеротической запарке, отправила в корзину файл с макетом вот этого букваря, а не ярлык. И ведь комп, чуя мой мягко говоря, дебилизм по этому поводу, несколько раз переспросил, действительно ли я хочу удалить такой большой файл. В корзине не было свободного места, и я преспокойненько выкинула его вообще.*

*Вот это самый тяжёлый момент. Когда ты из полного нуля в программировании становишься нулём с + и считаешь себя покорителем вселенной в компьютерном деле. А я ведь ни кто — нибудь, а автор букваря! Неважно, что моих знаний с гулькин нос. Я делюсь ими! Через несколько минут, когда я сообразила, что наделала, я впала в ступор, но сделала*

единственно правильное решение в таких случаях: **я ничего не стала трогать**. Оставила всё, как есть и вызвала **«СКОРУЮ КОМПЬЮТЕРНУЮ ПОМОЩЬ»** в лице специалиста Алёши, который когда-то был моим учеником. Он обычно прибегает сразу, восхищается моей изобретательностью по выводу из строя любой техники. А у меня это дар такой. Так вот, информацию с жёсткого диска он мне восстановил, практически без потерь. Но я девушка гениально кретиничная, а может быть склероз расправил плечи, Я умудрилась стереть ещё раз, теперь уже безвозвратно. Вот и собираю почти готовую книгу по крупицам, воспоминаниям и, Слава Богу, по флешке, где на всякий случай было сохранено 40% информации.

Я к чему всё это отступление делаю. К тому времени, когда вы преузойдёте меня в компьютерной грамотности, и мои наивные перлы будут удивлять своей одноклеточностью, раскройте букварь, прочтите этот абзац. Вам понятно станет, о чём здесь речь. Вы пожалеете меня, мой годовой труд и никогда-**НИКОГДА**-никогда, на будете уничтожать файл, предварительно его не посмотрев.

8. А если раскрыть корзину, два раза кликнуть левой мышкой по ней. Вы легко обнаружите выброшенный вами файл. Вы можете, если передумали, вернуть его назад. Точно так же зажав левой кнопкой, и перетаскив в нужное место. Возможно, что выпадет список с инструкцией. Следуйте её указаниям.

Первое время, пока я осваивала компьютер, я вдоволь наигралась с мышью на рабочем столе просто так. Чтоб привыкнуть, а заодно и повысить самооценку (чего и вам советую). Сидишь так с умным видом и таскаешь значки по экрану. Делаешь сама для себя «великие» открытия, а через какое-то время уже начинаешь задавать окружающим примитивные, но внятные вопросы.

Не знаю, как вы, а я первое время очень уставала за компьютером. Минут пять и всё. Мозги кипят, глаза слезятся, в душе осознание полного кретинизма и отчаяния. А уж чтобы пару слов на клавиатуре набрать, так легче ведро щей сварить. У вас так же? Это пройдёт. Вы взрослый человек и прекрасно знаете, что рано или поздно накопится критическая масса навыков, которая прорвёт вас на качественно новую ступень. Уж поверьте мне.

### **Итак, невинные забавы за рабочим столом.**

Про то, как двигать по нему значок в корзину и обратно, а так же в любое другое место на столе, мы уже знаем.

Кстати, на значке **Корзина** могло быть и другое название, например **КкккрзинаА**, или **Коробка**, или **Мешок**, сущность от этого не меняется. Как говорить, хоть горшком назови...

Теперь попристальней разглядим нашу мышь. Это такая штуковинка с двумя кнопками и колёсиком между ними. Нет, конечно, существует много разных модификаций, но нам и такой достаточно.

### ***Посмотрим, что пишут про мышь умные люди.***

Вот что я вычитала в учебнике по компьютерной грамотности:

*Манипулятор «мышь» — это одно из указательных устройств ввода, обеспечивающих интерфейс пользователя с компьютером. Мышь воспринимает своё перемещение в рабочей плоскости и передаёт эту информацию компьютеру. Программа, работающая на компьютере, в ответ на перемещение мыши производит на экране действие, отвечающее направлению и расстоянию этого перемещения. В универсальных интерфейсах с помощью мыши пользователь управляет специальным курсором.*

*В дополнение к детектору перемещения мышь имеет от одной до трех (или более) кнопок, а также дополнительные элементы управления (колёса прокрутки, потенциометры, джойстики, трекболы, клавиши и т. п.), действие которых обычно связывается с текущим положением курсора (или составляющих специфического интерфейса).*

Проще говоря, это продолжение нашей руки на экране. При помощи этого манипулятора мы можем брать, листать, стирать, доставать, упаковывать, распаковывать. Выискивать информацию для считывания. Рисовать, открывать информационные окна, перемещать картинки по рабочему столу и отсылать во все уголки мира.

Поначалу научиться пользоваться ею тяжело. Всё равно, что есть суши японскими палочками. Мышь никак не хочет плавно передвигаться по столу. Дёргается и скачет, или наоборот плохо сдвигается с места. Пальцы норовят нажать не там и не то. Уверю вас, через несколько дней тренировок у вас перестанет появляться желание скормить этого электронного зверька стае голодных кошек. И вы по достоинству оцените прелесть этого чуда электроники.

Ну что ж, приступаем к дрессировке мыши, вернее учимся управлять курсором. **Курсор** — это указатель мыши. Это может быть беленькая стрелочка, чёрненькая палочка, ладошка или что-нибудь ещё, но суть его от этого не меняется.

Расскажу, как меня учили управлять курсором. Все члены семьи отыгрались на мне, конечно, за все мои житейские замечания и наравоучения последних лет.

**Итак:**

— плавно, как пианист на клавиатуру, опускаем правую руку (для левшей можно мышь переделать на левую руку, но я не знаю, как это делается) на корпус мышки, причем основание запястья не лежит на столе;

— обхватываем тельце мышки большим пальцем слева, а мизинцем справа, ваш указательный палец лежит на левой кнопке;

— средний палец лежит на колёсике или вместе с безымянным, на правой;

— свод ладони практически невесомо касается мыши, как будто это на самом деле маленький зверёк. Но с боков её держать надо достаточно уверенно, чтоб не было лишних дёрганий. Особенно, когда делаешь щелчок (клик), компьютер может вас неправильно понять;

— кликом или щелчком считается тот момент, когда курсор мыши установлен на нужном месте, а указательный палец стучает по левой кнопке (как одна восьмая нота по клавише пианино или как единичный стук в дверь, или как камушек упал).

***Левая кнопка считается рабочей.***

И с её помощью можно:

— щёлкнув один раз по значку, выделить (только выделить!) его (цвет поменяется);

— если убрать курсор со значка, щёлкнуть по пустому месту, предыдущее действие отменится ;

— переместить любой значок в любое место стола. Навести на него курсор, зажать левую кнопку и перетащить, куда хочешь. После этого кнопка отпускается;

— если по значку быстро щёлкнуть два раза, программа, или файл, или папка, или картинка, или что ещё там под этим значком прячется, раскроется.

***Для чего нужна правая кнопка мыши?***

Правая кнопка выдаёт контекстное меню (***Контэкстное меню*** (англ. *context menu*) в *графическом интерфейсе пользователя* — меню, открываемое, как правило, при *нажатии второй* кнопки указательного устройства ввода.

В этом меню отображаются команды, которые предоставляет объект (*контекст*), находившийся под *указателем* в момент его вызова, и общие команды. Наличие у объекта контекстного меню и его содержимое зависят от рабочей среды и конкретной программы.)

Вот какое объяснение я нашла в справочнике. А проще говоря, правая кнопка показывает, что сейчас можно делать. Исходя из предложенных возможностей по списку (меню). Как только мы решили, что нужно делать, подводим курсор на нужное место и кликаем левой кнопкой, а потом правой. Программа и заработает.

Как это работает, можно посмотреть на примере создания **папки**.

## **Мой Компьютер**

А теперь поговорим про следующий значок на вашем столе. Это **Мой Компьютер**.

Вот что узнала про него я.

Программа **Мой компьютер** достаточно проста. Она позволяет перемещаться по памяти вашего компьютера. Память у компьютера бывает **внутренняя** и **внешняя**.

Как в обычной жизни, какие-то важные и трудоёмкие факты и числа вы фиксируете в записной книжке: даты дней рождения или номера телефонов, а что-то вы храните в голове, например имена собственных детей, свой возраст или вес.

Примерно то же самое можно сказать и о компьютерной памяти. К **внутренней** памяти относится жесткий диск или по-другому он называется локальный диск, или винчестер. Чаще всего он разделён на две части:

**1. Системный диск**, там, где хранится **Windows** и все программы установленные на компьютер. Сюда не стоит сохранять ваши фильмы, игры, личную и текущую информацию. И вообще, как мне объяснили, сюда с моими познаниями компьютера лучше не соваться. Ну, есть он, и, слава Богу. Обычно он называется **(C:)**.

**2. Ваш диск**, не системный. Именно сюда и сохраняются все картинки, фильмы, игры, музыка. Вот с ним и будем иметь дело. Это как хороший добротный книжный шкаф в вашем доме, только у него объём и практически бесконечный и возможности почти не ограничены. Для нас с вами, разумеется. Обычно он называется **(D:)**.

К **внешней памяти**, а правильнее — к внешним носителям информации относятся: CD-DVD дисководы — то место, куда вставляются диски; HD-дисководы; сюда вставляются дискеты; USB-порты, в них вставляют флэш-носители (флэшки).



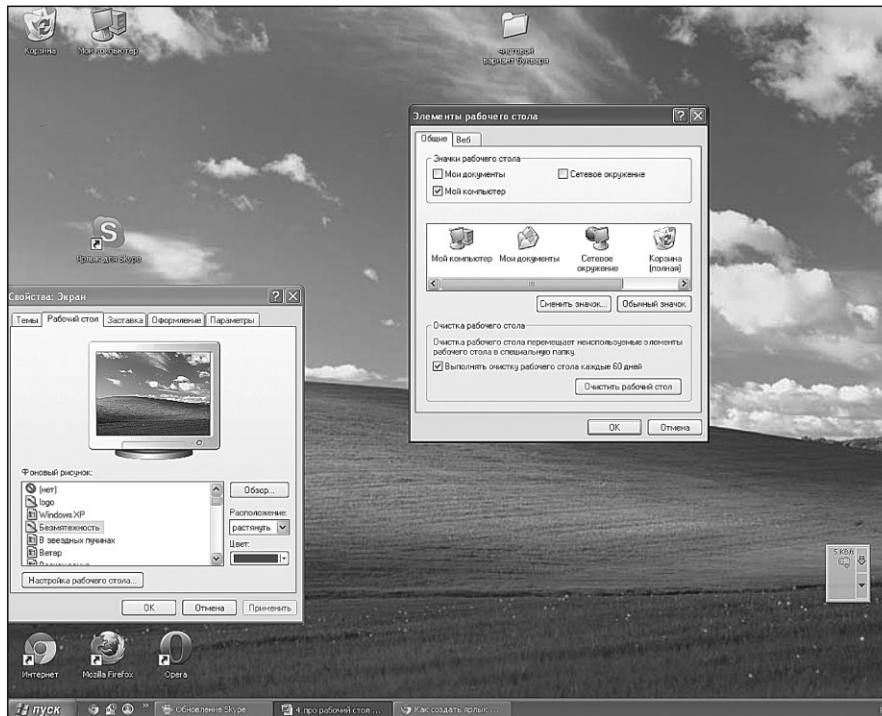
Если у вас остался в воспоминаниях образ чудо-техники конца прошлого тысячелетия ЕС-1020, не пытайтесь провести аналогию и не ищите, как это по глупости на первых порах я делала, где находится тот или иной диск и как он выглядит. Для нормального общения с внешним миром это знать вовсе не обязательно.

Если на вашем столе нет ярлыка **Мой компьютер**, это вовсе не значит, что его нет вообще. Ситуация достаточно быстро поправимая.

1. нажмите на правую кнопку мыши один раз;
2. появится дополнительное меню, с которым мы уже умеем работать;
3. находим слово **СВОЙСТВА**, как правило, в конце списка;
4. кликаем по нему левой кнопкой мыши;



5. нажимаем левой кнопкой мыши один раз по надписи **Рабочий стол**;
6. нажимаем левой кнопкой мыши **Настройки**;



7. выпадет список **элементы рабочего стола**;

8. ставим галочку в строчке **мой компьютер**, а именно, подводим маркер к квадратику слева от строчки **мой компьютер** и кликаем левой кнопкой мыши; нажимаем левой кнопкой мыши на **ОК** ; подтверждаем все выполняемые действия: нажимаем на **Применить**; нажимаем на **ОК**.

Вот какие советы мне удалось прочитав в Интернете на вопрос: **«Люди помогите!!! Где найти «Мой компьютер»?»**

Привожу полностью без редактирования:

1 «Давно не читал такого шикарного вопроса))). Мадам, вам большой плюс от меня).»

2. «на рабочем столе правой кнопкой мыши — свойства — рабочий стол — настройки рабочего стола. поставить галочку напротив мой компьютер»

3. «Правой кнопкой по пуску, вторая вкладка, настроить, двигаем ползунок на середину, ищем мой компьютер, ставим кружок в дырочке «отображать как ссылку» потом он появляется в меню пуск, оттуда перетаскиваем на рабочий стол.»

4. «В кампутере! :)»

5. «Самое смешное, что я сам зачем-то удалил ярлык, и потом полчаса

не мог вспомнить, как его вернуть... Щёлкаем правой кнопкой по кнопке пуск, выбираем Свойства, наверху переключаем вкладку на «меню пуск», если выбрано классическое меню пуск, выбираем обычное. Щёлкаем по пуску, перетаскиваем значок мой компьютер на рабочий стол, если меню пуск и так обычное, то не морочьте голову людям.»

6. «Нашла? Могу вариант посложнее дать :)»

7. «прекрасный вопрос примерно как «где в автомобиле найти руль» :)»

8. «ну тебе уже все написали, ты может не совсем понимаешь что такое мой комп — это проводник и если у тебя открывается окно с деревом папок то это и есть мой компьютер, а вообще вот эти советы правильные — кликаешь на любом месте рабочего стола правой кнопкой, выбираешь «свойства». Во второй вкладке жмешь внизу кнопку «настроить рабочий стол» и там вверху будет выбор значков, которые отображать на рабочем столе. Там ставишь галочку возле «мой компьютер» и жмешь «ок» — на рабочем столе появится значок»

9. «Нажми правую кнопку на рабочем столе и выбери свойства зайдя во вкладку рабочий стол внизу кнопка настройка рабочего стола нажми и в меню поставь галочку напротив Мой компьютер потом сохрани изменения кнопкой ок должен появиться.»

Я привела этот пример для того, чтоб вы убедились в том, что как только вы перестанете бояться компьютера и научитесь задавать элементарные вопросы, на любой из них сможете получать исчерпывающий ответ. Удачи вам.

