

# Презентация по информатике

На тему: компьютерная мышь



- До недавнего времени программисты и простые пользователи вынуждены были работать за компьютером без компьютерных мышек. Сейчас все пользователи ПК не могут себе представить работы без такого маленького помощника. Компьютерная мышь является средством ввода, она передает информацию компьютеру и программа выполняет действия, указанные мышкой. Все компьютерные мыши делятся на несколько видов. Механические, оптические, лазерные, беспроводные.

# МЕХАНИЧЕСКАЯ МЫШЬ



- В механических мышках внутри вращается шарик, с помощью которого сигнал передается компьютеру. У такой мыши вращающиеся части забиваются пылью и требуют периодической чистки.

# ЛАЗЕРНАЯ МЫШЬ

- Лазерные мыши используют для подсветки полупроводниковый лазер. К их преимуществам относится надежность и большое разрешение, с ними можно работать на стеклянных и зеркальных поверхностях.



# Оптическая мышь



- Оптические мыши содержат фотосенсор, который сканирует участок рабочей поверхности под мышью. При изменении рисунка процессор определяет, в какую сторону и на какое расстояние сместилась мышь.

# Беспроводная мышь

- Беспроводные мыши выпускаются без сигнального провода. Также у них нет стационарного питания, они его получают от аккумуляторов или батарей. Эти элементы питания часто разряжаются и требуют замены батарей, кроме этого вес такой мыши увеличен по сравнению с проводными.



- Основными производителями компьютерных мышек являются: A4Tech, Apple, BLUETAKE, BTC, Belkin, BenQ, COLORSit, Cellink, Cherry, Chicony, Codegen, Comep, Creative, D.I.D., Defender, Delux, Dialog, Espada, Fellowes, Floston, Fujitsu Siemens Computers, Gembird, Genius, GreenWood, Gyration, HP, IBM, Kensington, LOGITECH, Labtec, LinkWorld, Luxeon, MacAlly, Microsoft, Mitsumi, Mobidick, NeoDrive, Oklick, Porto, Razer, Samsung, SecuGen, Siemens AG, Sony, Sven, Targus, Thermaltake, Trust, Zboard, Zippy.

# Убийца микробов

- 99% бактерий, грибов и вирусов гибнут на поверхности новой компьютерной мыши [Germ Free](#) производства американской компании [logear](#).
- Новая беспроводная лазерная мышь покрыта тончайшим слоем смешанного состава, состоящего из наночастиц серебра и диоксида титана.
- В остальном это обычная современная оптическая мышь с высоким разрешением камеры. Удивляет разве что встроенный выключатель, предназначенный, по словам производителей, "для экономии энергии".
- Продукт может показаться курьёзом, но его создатели отмечают, что он очень пригодится там, где одним компьютером пользуется множество людей: в медицинских учреждениях, библиотеках и школах.







- **Особенности:**
- Кнопка «Двойной клик»
- Уникальное строение корпуса мыши
- Ячейка для хранения USB-разъема

**Технические характеристики:**

Разрешение: 800dpi

Количество кнопок: 3шт + 1 колесо-кнопка

Интерфейс: USB

Цвет: серебристый, синий

**Комплектация:**

Проводная компьютерная

оптическая мини-мышь

Гарантийный талон

- Проводная оптическая мини-мышь A4Tech X5-6AKD просто идеальна для ноутбука!
- После окончания работы вы легко сможете аккуратно смотать кабель вокруг мыши и закрепить USB-штекер в специальной ячейке, расположенной на дне корпуса. Всё в этой модели предусмотрено для комфортной работы с ноутбуком и удобного хранения мыши в сумке. Никаких спутанных кабелей и повреждений. Противоударный корпус защищает от возможных столкновений в пути, а обтекаемая форма мини-мыши обеспечивает максимум удобства и мобильности. Эргономичная форма будет удобна всем пользователям.
- Оптическая мини-мышь проста в установке – просто подключите ее к ноутбуку и приступайте к работе. Оптический датчик обеспечивает плавное отслеживание перемещений практически на любой поверхности.
- Уникальная кнопка «Двойной клик», расположенная рядом с вертикальным колесом прокрутки, повышает эффективность в работе и экономит рабочее время. С помощью нее вы откроете файлы и программы одним нажатием. Нажав однажды, кликнешь дважды!

- Коллекция «**Очарование**» создана для активных жительниц мегаполиса.
- Мини-мышка **A4Tech GOE-6DN «Песок»** цвета меда с изображением стрекоз станет «домашним любимцем» и для детей, и для жизнерадостных девушек, которые симпатизируют изящным, стильным аксессуарам. Нежные теплые тона, в которых выдержан корпус мыши, создадут солнечное настроение даже в самую ненастную погоду.
- Мышка оптимально подходит для работы с ноутбуком и частых поездок. Противоударный корпус защищает ее от возможных столкновений в пути, а обтекаемая форма обеспечивает максимум удобства и мобильности. Кнопка двойного клика позволяет экономить время и открывать файлы и папки одним нажатием. Бесшумное колесо прокрутки имеет режим программирования. После окончания работы кабель легко смотать вокруг мыши, USB-штекер закрепляется в специальной ячейке, расположенной на дне корпуса. К мышке прилагается тонкий чехол, удобный при транспортировке.



- **Особенности:**
- Оригинальный дизайн
- Уникальное строение корпуса мыши
- Ячейка для хранения USB-разъема
- Колесо прокрутки двойного действия
- Кнопка двойного клика
- Чехол для переноски
- **Технические характеристики:**
- Разрешение: 800dpi
- Количество кнопок: 3шт + 1 колесо-кнопка
- Интерфейс: USB
- Цвет: бежевый
- **Комплектация:**
- Проводная оптическая мышь
- Гарантийный талон



- **Особенности:**
- Кнопка «Двойной клик»
- Функциональный и эргономичный дизайн
- Программируемое колесо прокрутки
- Разрешение: 800dpi
- Количество кнопок: 3шт + 1 колесо-кнопка
- Интерфейс: PS/2; USB
- Цвет: серебристый
- **Комплектация:**
- Проводная компьютерная оптическая мышь
- Гарантийный талон

- Стильная серебристая компьютерная мышь **A4Tech OP-35D** имеет эргономичную форму, удобную пользователям с любой «активной» рукой. Мощный и чувствительный сенсор позволяет оптической мышке работать на большинстве поверхностей, в том числе на дереве и пластике.
- Уникальная дополнительная кнопка «Двойной клик», расположенная рядом с колесом прокрутки, повышает эффективность в работе и экономит рабочее время. С ее помощью вы откроете файлы и программы с первого клика. Нажав однажды, кликнешь дважды!

- **Особенности:**
- Сверхнизкое потребление энергии в работе
- Компактные размеры мини-мыши
- Чехол для переноски в комплекте
- **Технические характеристики:**
- Разрешение: 900dpi
- Количество кнопок: 3шт + 1 колесо-кнопка
- Интерфейс: USB
- Цвет: черный, красный
- **Комплектация:**
- Миниатюрный приемник сигнала
- USB-удлинитель AM-AF
- 2 батареи AAA
- Чехол для мышки
- Диск с драйвером для мыши



- Компактные размеры и функция энергосбережения делают мышь **A4Tech R7-10** отличным выбором для ежедневного использования с ноутбуком. Модели требуется электрический ток 7мА, в то время как обычным оптическим моделям необходим ток 25мА. Согласно проведенным исследованиям, энергосберегающая мышь A4Tech работает на одном комплекте батареек 5 месяцев. Батарейки легко заменить, нажав на специальную кнопку на корпусе модели. Для удобства транспортировки прилагается удобный чехол с отделением для мини-приемника.
- Миниатюрный приемник сигнала обеспечивает устойчивую работу беспроводной мыши A4Tech R7-10 в радиусе 1,5 метров от компьютера. Если вам необходимо большее расстояние, подключите приемник к специальному USB-удлинителю, входящему в комплектацию данной модели.

- Беспроводная оптическая мышь **A4Tech NB-99D** работает без батарей, питается от ковра. Коврик не пропускает воду и не нагревается после долгой работы мыши. Имеет специальную подушечку под запястье, наполненную гелем. Она предотвращает возникновение туннельного синдрома запястья (Carpal Tunnel Syndrome), заболевания, которое возникает при длительной работе с мышью.
- Высокая точность оптического сенсора и 2 колеса прокрутки позволяют эффективно работать с большим объемом информации. Второе колесо прокрутки находится сбоку на уровне большого пальца правши. Тем не менее, расположение колеса и симметричная форма мыши будут удобны как правшам, так и левшам.
- Новый уровень комфорта – кнопка «Двойной клик», расположенная рядом с колесом прокрутки. Она повышает эффективность в работе и экономит рабочее время. С помощью «Двойного клика» вы откроете файлы и программы одним нажатием. Нажав однажды, кликнешь дважды!
- Дополнительный комфорт обеспечивает **уникальное запатентованное** эргономичное колесо прокрутки «U-Shape». Оно избавляет от усталости рук при продолжительной работе, указательный палец удобно лежит на колесе.



- **Особенности:**

- Кнопка «Двойной клик»
- Работает без батарей, питается от ковра
- Два колеса прокрутки, одно из них – «U-Shape»
- Стильный дизайн, эргономичная форма

- **Технические характеристики:**

- Разрешение: 800dpi
- Количество кнопок: 5шт + 1 колесо-кнопка «U-shape» + 1 колесо
- Интерфейс: USB
- Цвет: черный, серебро

- **Комплектация:**

- Беспроводная компьютерная оптическая мышь
- Коврик для мыши
- Диск с драйвером для мыши
- Гарантийный талон



# Роспись компьютерных мышек





OFFICETOP.RU





