

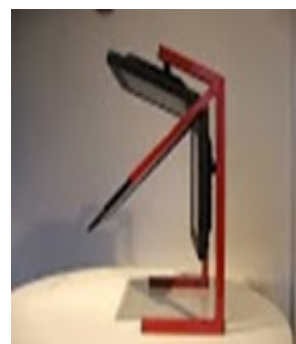
Название организации

# МОНИТОР

## ИСТОРИЯ МОНИТОРА

Монитор (monitor) или дисплей - это компактное устройство для вывода изображений, создаваемых видеоадаптером компьютера, т.е. преобразующий цифровую информацию в видеоизображение, воспринимаемое пользователем. Существует несколько типов классификации мониторов: по виду выводимой информации (алфавитно-цифровые и графиче-

ские); по строению (ЭЛТ-мониторы, основу которых составляет электронно-лучевая трубка; ЖК-мониторы - жидкокристаллические мониторы; плазменные, в основе которых плазменная панель; OLED-монитор - основанный на технологии OLED (органический светоизлучающий диод). Также различаются мониторы по типу видеоадаптера, интерфейсно-



го кабеля, устройства использования. Есть несколько мифов о мониторах

СТР 1-ИСТОРИЯ МОНИТОРА  
СТР 2-ЛУЧШИЕ МОНИТОРЫ ГОДА  
СТР 3-МОНИТОРА ВОЗМОЖНОСТИ  
СТР

## Функции монитора

.Мониторы с электронно-лучевой трубкой - источник радиоактивного излучения. Это не так. Излучение, испускаемое монитором - электромагнитное, ничего общего с радиоактивным излучением не имеющее. Жидкокристаллические мони-

торы совершенно безвредны для глаз. О полной безвредности, к сожалению, говорить не приходится. Эффект "мерцания" у ЖК-мониторов несколько менее заметен, но это вовсе не означает его полного отсутствия. Потому в ра-

боте как с ЖК-, так и с ЭЛТ-монитором придется делать перерывы в любом случае, дабы уберечь глаза от усталости.



ЭЛТ-мониторы  
безнадёжно  
устарели, это -  
товар "для бед-  
ных". На самом  
деле существу-  
ют ЭЛТ-  
мониторы, по

характеристи-  
кам (да и по сто-  
имости) мало в  
чем уступаю-  
щие ЖК-  
мониторам, а по  
некоторым па-  
раметрам даже

превосходящие  
их.

---

Самые лучшие  
ЖК-мониторы  
имеют глянце-  
вое покрытие.  
Нет, наличие  
или отсутствие  
глянцевого по-

крытия на харак-  
теристики мони-  
тора никак не  
влияет. Един-  
ственное отли-  
чие - зеркальный  
эффект, имею-

щий место как на  
выключенном, так и  
на включенном мо-  
ниторе, ничем не  
улучшающий каче-  
ство изображения.



Все ЖК-  
мониторы оди-  
наковые. Это не  
так. Угол обзо-  
ра, цветопере-

дача и другие  
качественные  
характеристики  
монитора зави-  
сят от типа ис-

пользуемых  
матриц.

ЖК-мониторы передают цвета хуже, чем мониторы ЭЛТ. Данное утверждение справедливо лишь по отношению к дешевым моделям ЖК-мониторов. Более дорогие модели достаточно хорошо передают цвета и легче настраиваются.



Монитор с широкоформатным экраном неудобен для работы. На самом деле данный монитор

создан именно для того, чтобы облегчить работу пользователя. На широком экране легко можно открыть

для рассмотрения два документа одновременно, в процессе работы, создав рабочее место в центре экрана, легко разместить по бокам нужные кнопки, ссылки, элементы

### 2 самых необычных функций компьютерных мониторов будущего

Дисплей, который позволит работать без очков  
Даже люди с легкими проблемами зрения

вынуждены пользоваться очками при работе за компьютером – иначе они не могут разобрать текст и изображение

на экране. Но вскоре, как ожидается, даже обладатели серьезных степеней близорукости и дальновзоркости смогут обходиться при этом вообще без какой-либо оптики.



## Sony Life Space UX – гигантский монитор без монитора

Вы можете представить себе монитор с диагональю экрана 147 дюймов? Нет? А вот компания Sony может! Зимой 2014 года она представила технологию с названием Sony Life Space UX, которая позволяет компьютеру обходиться вообще без дисплея как отдельного устройства.



### Девиз организации

Авторы: Ештокин;  
Есейев; Рысбеков



### Викторина:

Задание 1 Элементы компьютера  
Тиромон  
Россоцерп  
Скойджит  
Шакым  
Террипн  
Алатувикра  
Тьмапя  
Момед

Правильные ответы:  
Монитор  
Процессор  
Джойстик  
Мышка  
Принтер  
Клавиатура  
Память  
Модем

Соединить слова стрелочками :)

