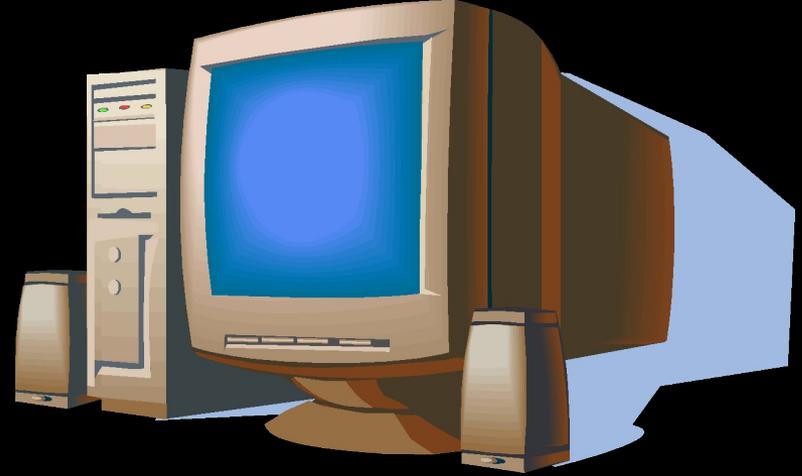


Техника безопасности в компьютерном классе



Введение



Почему актуален вопрос о технике безопасности в компьютерном классе?

В кабинете вычислительной техники установлена дорогостоящая, сложная и требующая осторожного и аккуратного обращения аппаратура — компьютеры, принтеры и другие технические средства.

Факты нахождения в кабинете большого количества техники, питающейся от электросети, с одновременным присутствием школьников являются достаточными для выдвижения повышенных требований к безопасности такого помещения.



Темы для обсуждения

- Правила поведения в компьютерном классе
- Правила электробезопасности
- Правила пожарной безопасности
- Заключение
- Тест



Правила поведения в компьютерном классе

Чем отличаются правила поведения в компьютерном классе от правил поведения в школе?

Правила поведения в компьютерном классе не противоречат общим правилам поведения в школе, но имеют ряд существенных добавлений:

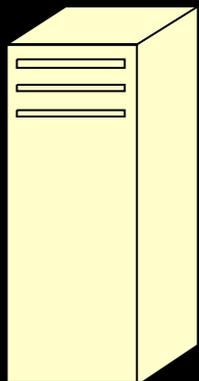
- 1) **Входите в кабинет спокойно, не торопясь, не толкаясь, не задевая столы;**
- 2) **Занимайте отведенное вам место;**
- 3) **Бережно обращайтесь с техникой;**
- 4) **Не кладите книги, тетради на монитор и клавиатуру;**
- 5) **Записывайтесь в журнал регистрации;**
- 6) **Начинайте работу только по указанию преподавателя.**
- 7) **Плавно нажимайте на клавиши, не допуская резких ударов.**
- 8) **Не вставляйте со своих мест, когда в кабинет входят посетители.**



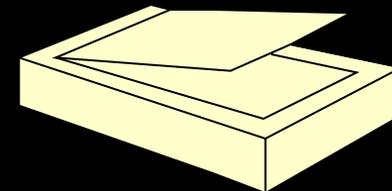
Забота о здоровье

- Следует работать на расстоянии 60—70 см от экрана монитора, допустимо не менее 50 см, соблюдая правильную посадку, не сутулясь, не наклоняясь.
- Учащимся, имеющим очки для постоянного ношения, следует работать в очках.
- Освещение должно быть достаточным.
- Нельзя работать при плохом самочувствии.
- Положение при работе должно быть таким, чтобы линия зрения приходилась в центр экрана. Не следует наклоняться и сутулиться при пользовании клавиатурой и чтении с экрана монитора.
- Время непрерывной работы за компьютером не должно превышать 30 минут.

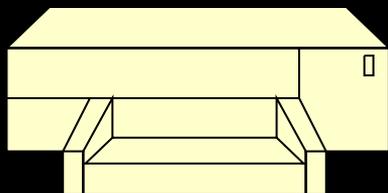




Правила электробезопасности



На рабочем месте учащегося в компьютерном классе размещены составные части ПЭВМ — системный блок, клавиатура и монитор. Во время работы лучевая трубка монитора работает под высоким напряжением. Неправильное обращение с аппаратурой, кабелями и мониторами может привести к тяжелым поражениям электрическим током, вызвать загорание аппаратуры.



Строго запрещается:

- работать влажными и грязными руками;
- заходить в рабочую зону (за компьютеры);
- трогать разъемы соединительных кабелей;
- прикасаться к питающим проводам и устройствам заземления;
- прикасаться к экрану и к тыльной стороне монитора клавиатуры;
- включать и отключать аппаратуру без указания преподавателя;
- самостоятельно устранять неисправности в работе аппаратуры;



Правила пожарной безопасности



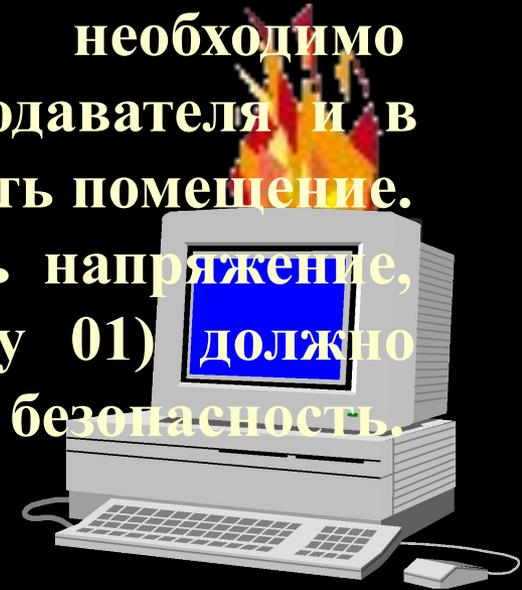
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА НЕОБХОДИМО СТРОГО СОБЛЮДАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ:

- постоянно поддерживать порядок в рабочих помещениях;
- содержать в чистоте свое рабочее место;
- не накапливать ненужных материалов;
- не загромождать проходы, выход, коридоры и доступ к средствам пожаротушения;
- ширина минимально допустимых проходов между оборудованием должна быть не менее 1м.



В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ:

В нештатных ситуациях, при нагревании устройств, появлении постороннего запаха, звука необходимо немедленно поставить в известность преподавателя и в случае необходимости организованно покинуть помещение. Меры по ликвидации ситуации (отключать напряжение, вызывать пожарную команду по телефону 01) должно принимать лицо, ответственное за пожарную безопасность.



КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Курить в помещении;**
- Пользоваться зажигалкой;**
- Вешать одежду и класть горючие предметы на электрощиты, электропроводку и другое электрооборудование.**

Подробнее

Примеры из жизни

Иногда нештатная ситуация поджидает вас в самом неожиданном месте. В комнате несколько дней пахло чем-то сладковато-карамельным.

Оказалось, в настольную лампу с красивым пластмассовым плафоном вкрутили слишком «сильную» лампочку: 75 ватт вместо положенных 40. Жаль, что причина выяснилась, когда плафон, увы, расплавился.

Кто же знал, что в импортную пластмассу добавляют ароматизаторы, чтобы она приятно пахла при нагревании!



Что все это значит

Все учащиеся должны изучить правила ТБ при работе в компьютерном классе и расписаться в специальной графе журнала по ТБ.

Это поможет им сохранить:

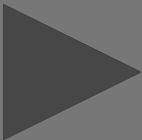
- здоровье;
- дорогостоящую технику;
- кошелек родителей;
- возможность дальнейшего обучения с использованием компьютеров.



Заключение

Учащиеся, нарушившие правила ТБ в компьютерном классе, от выполнения практических работ отстраняются. Сведения о нарушении передаются администрации школы, которая принимает соответствующие решения о наказании, возмещении причиненного ущерба и возможности дальнейших занятий в компьютерном классе. Допуск таких учащихся к работе возможен только после повторного инструктажа и сдачи зачета по ТБ с соответствующей записью в журнале по ТБ.

За грубое нарушение ТБ учащиеся и их родители несут все виды ответственности, предусмотренные законами РФ.



Экспресс-тест

Выбери один из предложенных вариантов ответа

При появлении признаков пожара следует:

- Воспользоваться огнетушителем;
- Отключить питание сети;
- Сообщить учителю и организованно покинуть помещение.

Если у соседа по компьютеру не ладится работа, следует:

- Оставить свой компьютер и выполнить задание за него;
- Помочь советом;
- Пожаловаться учителю.

Если компьютер в процессе работы «зависает», следует:

- Сообщить учителю и сделать запись в регистрационном журнале;
- Открыть крышку системного блока и «пошевелить» материнскую плату;
- Проверить системные установки.





Плохо!
Внимательно
изучи
материал!



Молодец!
Ответ верен!

