

«Утверждаю»
Директор
ОЧУ СОШ «Лидер»
Клюзко Д.В.

«__» _____ 201__ г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о приемке кабинета информатики к началу учебного года
ОЧУ СОШ «Лидер»

Положение предназначено для использования в качестве руководства для комиссий по проверке готовности учреждений образования (кабинетов информатики) к началу учебного года.

Основной задачей приема готовности кабинета информатики к началу учебного года является оценка рабочих мест на их соответствие требованиям научно-технического прогресса, действующих учебных программ, безопасности и охраны труда, санитарно-гигиеническим требованиям, требованиям техники безопасности.

Предъявляемые требования:

Паспорт кабинета информатики.

- Месторасположение кабинета информатики (не допускается расположение в подвальных и цокольных помещениях).
- Геометрические размеры помещения кабинета информатики, количество рабочих мест (площадь на одно рабочее место - не менее 6 кв. м., объем помещения - не менее 24 куб.м.),
- Материалы, применяемые для отделки помещения (потолок, стены), пол - из материалов с антистатическими свойствами.
- Схемы размещения рабочих мест с видеотерминалами (ВДТ) и персональными ЭВМ (ПЭВМ) должны учитывать расстояния между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора), которое должно быть не менее 2.0м, а расстояние между боковыми поверхностями видеомониторов - не менее 1.2м).
- Тип, количество, мощность светильников, их расположение.

- Наличие и тип системы вентиляции, наличие и тип увлажнителей воздуха, характеристики применяемой воды.
- Наличие и тип устройств, зашторивающих оконные проемы.
- Краткое описание рабочего стола ученика (одноместный, с двумя отдельными поверхностями, первая для размещения ВДТ и ПЭВМ, вторая для клавиатуры), стула (поворотные, с возможностью регулировки высоты и угла наклона).
- Наличие демонстрационного телевизора, видеопроектора (тип, характеристики, размер экрана).
- Наличие в помещении кабинета информатики медицинской аптечки первой помощи и углекислотного огнетушителя.
- Наличие инструкции по технике безопасности.
- Наличие аттестации на группу допуска у обслуживающего персонала.
- Журнал инструктажа по технике безопасности для персонала и для обучающихся в отдельном виде.

Электроснабжение:

- Наличие трехпроводной сети электроснабжения с розетками евростандарта 2К+3, наличие актуальных протоколов измерения сопротивления изоляции и кабелей, измерения сопротивления растекания основных заземлений и металлической связи с эл. оборудования;
- Наличие протоколов на скрытые работы;
- Наличие в классе аппаратуры коммутации, ее размещение (легкодоступное, на высоте 1.8м), позволяющее отключать электроснабжение кабинета информатики;
- Способ механической защиты кабелей электроснабжения (лотки, металлорукав);
- Наличие устройств защитного отключения (УЗО) при возникновении утечки на "землю";

Характеристики средств вычислительной техники:

- Системные блоки:
 - Тип процессора (не ниже РС/486);
 - емкость ОЗУ не менее 4МБ;
 - режимы видеоконтроллера не ниже 640x480x256;
 - операционная системы (MS-DOS, Windows, и тд.)

- Мониторы (видеотерминалы):
 - наличие гигиенического сертификата и визуальные параметры;
 - наличие приэкранных фильтров, защитных экранов имеющих соответствующий сертификат;
 - размеры экрана (не менее 310x420 мм);
 - частота кадров (не менее 60Гц);
 - диаметр точки (не более 0.3 мм);
- Принтеры:
 - тип;
 - формат;
- Наличие и тип дополнительного оборудования:
 - мультимедиа (звуковая карта, наушники, микрофон);
 - CD-ROM;
 - сканер;
 - модем;
 - прочее.
- Характеристики локальной вычислительной сети:
 - тип локальной сети (100Base-T, 10Base-T, TokenRing, и тд.);
 - физическая среда передачи данных (коаксиал, UTP, FTP);
 - скорость передачи данных (не менее 10Мбит/сек);
 - наличие, характеристики и перечень решаемых задач выделенного сервера;
 - сетевая операционная системы (win 95/98, Win NT, Novel, UNIX, и тд.);
 - имеется ли доступ в глобальную сеть ИНТЕРНЕТ и с какой скоростью.
- Наличие лицензионного программного обеспечения базовых информационных технологий:
 - текстовые процессоры;
 - электронные таблицы;
 - системы управления базами данных;

- системы компьютерной графики;
- системы работы с компьютерными телекоммуникациями.