

СОГЛАСОВАНО:  
Уполномоченной коллегией  
ОГБПОУ «ДМК»  
Чуканова З.Г

*Чуканов*  
«23» 12 2020 г

ПРИНЯТО:  
Решением Общего собрания  
работников  
ОГБПОУ «ДМК»  
Протокол № 01

От «23» 12 2020 г

УТВЕРЖДЕНО:  
Приказом № 91  
от «24» 12 2020 г  
Директор ОГБПОУ «ДМК»



## **ИНСТРУКЦИЯ № О-5 по охране труда для пользователей ПЭВМ и множительной техники**

ПЭВМ является сложным и дорогостоящим устройством, требующим квалифицированного бережного обращения. Следует помнить, что в системном блоке присутствует опасное для жизни высокое напряжение 220 В, а в мониторе – 18000 В.

Кроме того, во всех узлах и блоках ПЭВМ имеются тепловыделяющие элементы, что требует строгого выполнения условий для поддержания теплообмена с окружающей средой. Невыполнение последнего требования может вызвать тепловые повреждения узлов ПЭВМ и привести к пожару.

### **1. Общие требования безопасности**

1.1. Настоящая инструкция предусматривает правила и нормы по охране труда при работе на ПЭВМ и множительной технике.

1.2. Работник должен знать:

- настоящую инструкцию;
- правила пользования огнетушителем.

1.3. Опасные производственные факторы:

- поражение электрическим током;
- возгорание оборудования и материалов;
- заболевание зрительных органов.

1.4. Во время выполнения работ запрещается курение и употребление алкогольных напитков.

1.5. Лица, нарушающие инструкцию, несут ответственность в административном или судебном порядке в зависимости от характера нарушений и его последствий.

### **2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Убедитесь до включения питания визуально в том, что корпус ПЭВМ закрыт кожухом.

2.2. Осмотрите место работы на наличие посторонних предметов, достаточно ли освещено место работы, убедитесь в отсутствии оборванных или оголенных проводов.

### **3. Требования безопасности во время работы**

- 3.1. Не подключать и не отключать кабели, питания при поданном напряжении сети.
- 3.2. Не оставлять ПЭВМ включенной на длительное время без наблюдения.
- 3.3. Категорически запрещается класть на устройства какие-либо предметы, особенно если при этом закрываются вентиляционные отверстия в кожухе устройств.
- 3.4. При попадании влаги на ПЭВМ необходимо немедленно выключить ПЭВМ и вынуть сетевой кабель из розетки.
- 3.5. Работу производить при достаточном освещении. В затемненных помещениях работать на ПЭВМ запрещается.
- 3.6. Производить чистку корпусов включенных устройств влажными тряпками запрещается.
- 3.7. При возникновении при работе на ПЭВМ каких-либо затруднений технического порядка или «ненормальной работе» необходимо немедленно обратиться к специалисту.
- 3.8. Категорически запрещается использовать в работе на ПЭВМ непроверенные на вирусы дискеты.

### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

- 4.1. В случае поражения электрическим током пострадавшего требуется любым из безопасных способов освободить от действия электрического тока, обесточить оборудование.
- 4.2. При освобождении пострадавшего от воздействия тока запрещается прикасаться к нему оголенными руками.
- 4.3. О случившимся немедленно доложить администрации.
- 4.4. В случае загорания необходимо:
  - если оборудование под действием тока, тушить огнетушителем ОУ-2, ОУ-5, ОУ-8;
  - обесточенное оборудование тушить огнетушителем ОПУ-2.

### **5. Требования безопасности по окончании работы**

- 5.1. По окончании работ необходимо закрыть все текущие приложения, затем завершить работу операционной системы. После этого можно выключить питание на ПЭВМ, нажав кнопку «POWER», а также на переноске типа «Пилот», если она есть.
- 5.2. Убедиться, что все остальные устройства такие как принтер, монитор тоже выключены.