# МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СПОРТИВНАЯ ШКОЛА «ПРИМОРЕЦ» НАХОДКИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

(МАУ «СШ «Приморец» НГО)

692900, Примоэский край, г. Нагодка, проспект Мира, 39, тел:(4236)904-001, E-mail:bassein2008@mail.ru



# ИНСТРУКЦИЯ ИОТТБ № 012

по охране труда при работе на персональном компьютере для тренеров и лиц обеспечивающих спортивную подготовку.

## 1. Общие требования безопасности

- К работе на персональном компьютере допускаются пица, прошедшие обучение безопасным методам труда, вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте.
- 1.2. При эксплуатации персонального компьютера на пользователя компьютера могут оказывать действие следующие опасные и вредные производственные факторы:
  - повышенный уровень электромагнитных излучений;
  - повышенный уровень статического электричества;
  - пониженная ионизация воздуха;
  - статические физические перегрузки;
  - перенапряжение зрительных анализагоров.

Нормаливы данных показателей определены в действующих в Российской Федерации санитарных норма и правилах.

- Пользователи компьютеров обязаны:
- 1.3.1. Выполнять голько ту работу, которая определена их должностной инструкцией.
  - 1.3.2. Содержать в чистоте рабочее место.
- 1.3.3. Соблюдать режим труда и отдыха в зависимости от продолжительности, вида и категории трудовой деятельности (приложение N 1)
  - Соблюдать меры пэжарной безопасности.
- 1.4. Рабочие места с компьютерами должны размещаться таким образом, чтобы расстояние от экрана одного видесмонитора до тыла другого было не менее 2,0 м, а расстояние между боковыми поверхностями видеомониторов не менее 1,2 м.
- Рабочие места с персональными компьютерами по отношению к световым проемам должны располагаться так, чтобы естественный свет падал сбоку, преимущественно слева.
- Оконные проемы в помещениях, где используются персональные компьютеры, должны быть оборудованы регулируемыми устройствами типа: жалюзи, занавесей, внешних козырьков и др.
- Рабочая мебель для пользователей компьютерной техникой должна отвечать требованиям действующих з Российской Федерации санитарных норм и правил.

- 1.8. Женщины со времени установления беременности и в период кормления грудью к выполнению всех видов работ, связанных с использованием компьютеров, не допускаются.
- 1.9. За невыполнение данной инструкции виновные привлекаются к ответственности согласно правилам внутреннего трудового распорядка или взысканиям, определенным Кодексом законов о труде Российской Федерации и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

### 2. Требования безопасности перед началом работы

- 2.1 .Проветрить помещение. При температуре воздуха выше 24°C включить кондиционер воздуха для поддержания температуры в диапазоне 21-24°C.
  - 2.2. Подготовить рабочее место.
- 2.3. Отрегулировать освещение на рабочем месте, убедиться в отсутствии бликов на экране.
  - 2.4. Проверить правильность подключения оборудования к электросети.
- 2.5. Проверить исправность проводов питания и отсутствие оголенных участков проводов.
  - 2.6. Убедиться в наличии заземления системного блока, монитора.
- 2.7. Проверить правильность установки стола, стула, подставки для ног, угла наклона экрана, положение клавиатуры, положение "мыши", при необходимости произвести регулировку рабочего стола и кресла, а также расположение элементов компьютера в соответствии с требованиями эргономики и в целях исключения неудобных поз и длительных напряжений тела.
- 2.8. При неисправности оборудования или питающей сети сообщить ответственному работнику (заместителю директора по АХЧ) учреждения, в соответствии с его должностными и функциональными обязанностями.

#### 3. Требования безопасности во время работы

- 3.8. Работникам учреждения при работе на ПК запрещается:
- прикасаться к задней панели системного блока (процессора) при включенном питании;
- переключать разъемы интерфейсных кабелей периферийных устройств, при включенном питании;
- допускать попадание влаги на поверхность системного блока (процессора), монитора, рабочую поверхность клавиатуры, дисководов, принтеров и других устройств;
  - производить самостоятельное вскрытие и ремонт оборудования;
  - работать на компьютере при снятых кожухах;
- отключать оборудование от электросети и выдергивать электровилку, держась за шнур.
- 3.9. Продолжительность непрерывной работы с компьютером без регламентированного перерыва не должна превышать 2-х часов.
- 3.10. Во время регламентированных перерывов с целью снижения нервно-эмоционального напряжения, утомления зрительного анализатора, устранения влияния гиподинамии и гипокинезии, предотвращения развития познотонического утомления выполнять комплексы упражнений.

### 4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.8. Во всех случаях обрыва проводов питания, неисправности заземления и других повреждений, появления гари, немедленно отключить питание и сообщить об аварийной ситуации ответственному работнику (зам. директору по АХЧ), а при его отсутствии, директору.

- 4.9. Не приступать к работе до устранения неисправностей.
- 4.10. При получении травм или внезапном заболевании немедленно известить директора. Организовать первую доврачебную помощь или вызвать скорую медицинскую помощь.

### 5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.8. Отключить питание компьютера, сетевого фильтра и источника бесперебойного питания при их наличии. Выключение оборудования осуществляется специальными клавишами и программами, выключать оборудование путем отключения вилки питания запрещается. При необходимости отключения вилки питания от питающей сети, оборудование должно находиться в выключенном состоянии.
- 5.9. Дождаться визуального оповещения (отключение световых индикаторов питания на устройствах) устройств от электропитания.
  - 5.10. Привести в порядок рабочее место.
  - 5.11. Выполнить упражнения для глаз и пальцев рук на расслабление.

## Время регламентированных перерывов в зависимости от продолжительности рабочего дня, вида и категории трудовой деятельности с персональным компьютером

1. Виды трудовой деятельности разделяются на 3 группы:

группа А - работа по считыванию информации с экрана компьютера с предварительным запросом;

группа Б - работа по обработке и вводу информации;

группа В - творческая работа в режиме диалога с компьютером (работа с прикладными программами).

При выполнении работ в течение рабочего дня, относящихся к различным видам трудовой деятельности, за основную работу с компьютером следует принимать такую, которая занимает не менее 50% времени в течение рабочей смены или рабочего дня.

- 2. Для видов трудовой деятельности устанавливается 3 категории тяжести и напряженности работы с компьютером, которые определяются:
- для группы А (1 категория) по суммарному числу считываемых знаков за рабочий день, (не более 60 000 знаков за рабочий день);
- для группы Б(2 категория) по суммарному числу считываемых или вводимых знаков за рабочий день, (не более 40 000 знаков за рабочий день);
- для группы В (3 категория)- по суммарному времени непосредственной работы с компьютером за рабочий день, (не более 6 часов за рабочий день).
- 3. При 8-ми часовом рабочем дне и работе на компьютере регламентированные перерывы следует устанавливать:
- для I категории работ через 2 часа от начала рабочего дня и через 2 часа после обеденного перерыва продолжительностью 15 минут каждый;
- -для II категории работ через 2 часа от начала рабочего дня и через 1,5 2,0 часа после обеденного перерыва продолжительностью 15 минут каждый или продолжительностью 10 минут через каждый час работы;
- для III категории работ через 1,5 2,0 часа от начала рабочего дня и через 1,5 2,0 часа после обеденного перерыва продолжительностью 20 минут каждый или продолжительностью 15 минут через каждый час работы.

Инструкцию составил: Заместитель директора по СР