ИНСТРУКЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

ГБУЗ «Городская больница» города Бугуруслана

Согласовано Председатель ППО ГБУЗ«ГБ» с. Бугуруслана Н.В. Бузулукская 20 d d r.

Утверждаю Главный врач ГБУЗ «ГБ» г. Бугуруслана А.П. Еремин 20 21

ИНСТРУКЦИЯ ИОТ – 126 по охране труда для программиста

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для программиста.

1.2. Программисту необходимо выполнять свой обязанности в соответствии с требованиями

настоящей Инструкции.

1.3. К работе программистом допускаются работники, имеющие соответствующую выполняемой работе квалификацию, прошедшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда. обучение и проверку знаний по охране труда.

1.4. Программист, выполняющий работу с использованием персональных компьютеров, копировально-множительной техники, факсимильных аппаратов и другого офисного оборудования, независимо от квалификации и стажа работы, не реже одного раза в шесть месяцев должны проходить повторный инструктаж по охране труда.

1.5. Программист, показавший неудовлетворительные навыки и знания требований безопасности

при работе с офисным оборудованием, к самостоятельной работе не допускаются.

1.6. Программист, допущенный к самостоятельной работе, должны знать: правила технической эксплуатации и требования безопасности при работе с офисным оборудованием, способы рациональной организации рабочего места, санитарно-гигиенические требования к условиям труда, опасные и вредные производственные факторы. которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на человека.

1.7. Программист, направленный для участия в несвойственных его профессии (должности)

работах, должен пройти целевой инструктаж по безопасному выполнению предстоящих работ.

приспособлениями инструментом, запрещается пользоваться Программисту оборудованием. безопасному обращению с которыми они не обучены.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Перед началом работы программисту следует рационально организовать свое рабочее место.

2.2. Программист должен знать о том, что если в помещении расположены несколько персональных компьютеров, то для обеспечения безопасности расстояние между ними должно быть не менее 1,5 м.

2.3. Программист должен знать о том, что взаимное расположение персональных компьютеров влияет на уровень генерируемых ими излучений; для предупреждения облучения других рабочих мест

следует выполнять следующие правила:

2.3.1. Левая панель персонального компьютера должна быть обращена либо к стене, либо к проходу, где нет рабочих мест.

- 2.3.2. Не следует располагать мониторы экранами друг к другу.
- 2.4. Не рекомендуется располагать монитор экраном к окну.

2.5. Для того чтобы в процессе работы не возникало перенапряжение зрительного анализатора, программисту следует проверить, чтобы на клавиатуре и экране монитора не было бликов света.

2.6. Для повышения контрастности изображения перед началом работы программист должен очистить экран монитора от пыли, которая интенсивно оседает на нем под воздействием зарядов статического электричества.

2.7. Программист должен убрать с рабочего места все лишние предметы, не используемые в

работе.

- 2.8. Перед включением персонального компьютера программисту следует визуально проверить исправность электропроводки, вилки, розетки, а также электрических подсоединений между собой всех устройств, входящих в комплект персонального компьютера.
- 2.9. Перед началом выполнения работы программист должен проверить исправность персонального компьютера и подготовить его к работе.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Программисту персонального компьютера следует включать его в работу в той

последовательности, которая определена инструкцией по эксплуатации.

3.2. Для подключения персонального компьютера к электрической сети программист должен использовать шнур питания, поставляемый в комплекте с персональным компьютером; не следует использовать самодельные электрические шнуры для подключения к сети персонального компьютера и различных его устройств.

3.3. Программист должен знать, что рациональная рабочая поза способствует уменьшению

3.4. При помощи поворотной площадки видеомонитор должен быть отрегулирован в утомляемости.

соответствии с рабочей позой программиста.

3.5. Конструкция рабочего стула (кресла) должна обеспечивать поддержание рабочей позы программиста при работе с персональным компьютером, позволять изменять позу с целью снижения статического напряжения мышц шейно-плечевой области и спины для предупреждения развития утомления.

3.6. Тип рабочего стула (кресла) должен выбираться в зависимости от характера и продолжительности работы с персональным компьютером с учетом роста программиста.

- 3.7. Рабочий стол должен иметь пространство для ног высотой не менее 600 мм, шириной не менее 500 мм, глубиной на уровне колен – не менее 450 мм и на уровне вытянутых ног – не менее 650 MM.
- 3.8. Экран видеомонитора должен находиться от глаз программиста на оптимальном расстоянии 600-700 мм, но не ближе 500 мм с учетом размеров алфавитно-цифровых знаков и символов.

3.9. Клавиатуру следует располагать на поверхности стола на расстоянии 100-300 мм от края, обращенного к пользователю, или на специальной, регулируемой по высоте рабочей поверхности, отделенной от основной столешницы.

- 3.10. Для уменьшения напряжения зрения программисту следует установить на экране монитора оптимальный цветовой режим (если такая возможность имеется); при этом рекомендуются ненасыщенные цвета: светло-зеленый, желто-зеленый, желто-оранжевый, желто-коричневый; пс возможности программист должен избегать насыщенных цветов, особенно красного, синего, яркозеленого.
- 3.11. Для уменьшения зрительной утомляемости программисту предпочтительнее работать в таком режиме, чтобы на светлом экране видеомонитора были темные символы.

3.12. С целью снижения зрительного и костно-мышечного утомления программисту следуесоблюдать установленный режим труда и отдыха.

3.13. При выполнении в течение рабочей смены работ, относящихся к разным видам трудовоі деятельности, за основную работу с персональным компьютером следует принимать такую, котора: занимает не менее 50 процентов времени в течение рабочей смены или рабочего дня.

3.14. Продолжительность непрерывной работы с видеомонитором без регламентированного

перерыва не должна превышать 2 часов.

3.15. Для обеспечения оптимальной работоспособности и сохранения здоровья программиста на протяжении рабочей смены должны быть установлены регламентированные перерывы.

3.16. Время регламентированных перерывов в течение рабочей смены следует устанавливать в

зависимости от ее продолжительности, вида и категории трудовой деятельности.

3.17. Для снятия зрительного и позотонического напряжения программисту в процессе работы

следует устраивать микропаузы продолжительностью 1-3 минуты.

3.18. Во время регламентированных перерывов с целью снижения нервно-эмоционального напряжения, утомления зрительного анализатора, устранения влияния гиподинамии и гипокинезии, предотвращения развития позотонического утомления программисту рекомендуется выполнять специальные комплексы физических упражнений.

3.19. С целью уменьшения отрицательного влияния монотонии целесообразно применять чередование операций осмысленного текста и числовых данных (изменение содержания работ),

чередование редактирования текстов и ввода данных (изменение содержания работы).

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. При обнаружении каких-либо неполадок в работе персонального компьютера программист должен прекратить работу, выключить компьютер и сообщить об этом непосредственному руководителю для организации ремонта.

4.2. Программисту не следует самому устранять технические неполадки персонального

компьютера.

4.3. Программист не должен производить работ при снятом корпусе компьютера.

4.4. При несчастном случае, отравлении, внезапном заболевании необходимо немедленно оказать первую помощь пострадавшему, вызвать врача или помочь доставить пострадавшего к врачу, а затем сообщить руководителю о случившемся.

4.5. Программист должен уметь оказывать первую помощь при ранениях; при этом он должен знать, что всякая рана легко может загрязниться микробами, находящимися на ранящем предмете, коже пострадавшего, а также в пыли, на руках оказывающего помощь и на грязном перевязочном материале.

4.6. При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т. п.) необходимо немедленно уведомить об этом пожарную охрану по телефону 01

4.7. До прибытия пожарной охраны нужно принять меры по эвакуации людей, имущества и

приступить к тушению пожара.

4.8. При возгорании персонального компьютера программист должен отключить его от источника тока и приступить к тушению своими силами; при этом следует помнить, что для тушения установок, находящихся под напряжением, применяют углекислотные или порошковые огнетушители.

5.ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИЮ РАБОТЫ

- 5.1. По окончании работы программист должен выключить персональный компьютер и отсоединить сетевой шнур от электрической сети.
 - 5.2. Программист должен привести в порядок рабочее место, убрать документацию и т. п.

5.3. Вымыть руки.

A. V

Д.М. Степанова

Разработал специалист по ОТ