

- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, инструментов и оборудования;
- физические перегрузки;
- нервно-психические перегрузки.

1.8. Перечень профессиональных рисков и опасностей при использовании технических средств обучения в соответствии с картой идентификации опасностей и оценки рисков № 1 от 25.03.2022:

предмет, перемещаемый работником: удар работника или падение на работника предмета, упавшего при перемещении;

физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъёме предметов и при их перемещении при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°;

новые, непривычные виды труда, связанные с отсутствием информации, умений для выполнения новых видов работ; психоэмоциональные перегрузки;

электрический ток: неисправность оборудования;

стрессовые ситуации: психоэмоциональные перегрузки.

1.8. Во избежание электротравм и поражений электрическим током работник не должен прикасаться к открытой электропроводке и кабелям.

1.9. Работник обязан соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, утвержденные в колледже. Работник должен быть ознакомлен с режимом труда и отдыха в учреждении и обязательно соблюдать его.

1.10. Работник не должен приступать к выполнению разовых работ, не связанных с его прямыми обязанностями по специальности, без получения внепланового, целевого инструктажа.

1.11. Работник должен соблюдать правила пожарной безопасности, уметь пользоваться средствами пожаротушения, знать их расположение.

1.12. Курить на территории колледжа запрещается.

1.13. Работник должен соблюдать правила личной гигиены. По окончании работы, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом.

1.14. Употребление алкогольных и слабоалкогольных напитков, наркотических веществ на работе, а также выход на работу в нетрезвом виде запрещается.

1.15. Не допускается хранить и принимать пищу и напитки на рабочих местах.

1.16. Работник должен знать приемы оказания первой помощи пострадавшему в соответствии с Инструкцией по оказанию первой помощи.

1.17. Работник должен выполнять правомерные рекомендации специалиста по охране труда, или лица, уполномоченного по охране труда от трудового коллектива.

1.18. Заметив нарушение требований охраны труда другим работником, работник должен предупредить его о необходимости их соблюдения.

1.19. Работник должен соблюдать требования данной инструкции по охране труда.

1.20. За невыполнение требований данной инструкции по охране труда, работник несет ответственность согласно действующему законодательству Российской Федерации.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. ТСО используемое впервые после приобретения или внесенное из холодного помещения в теплое, в течение не менее 2 часов должно находиться в нерабочем состоянии (адаптироваться).

2.2. ТСО должны быть расположены на жесткой устойчивой поверхности без вибрации, в местах хорошо проветриваемых, без прямого попадания солнечных лучей, удаленных от источников тепла и от магнитных полей, в среде без высокой влажности, запыленности.

2.3. При размещении ТСО должна быть исключена возможность одновременного прикосновения к корпусу технического средства и коммуникационным трубам, кранам (водопроводным и т.п.), имеющим контакт с землей.

2.4. ТСО должны быть размещены таким образом, чтобы не создавать препятствия для скорой эвакуации лиц, находящихся в помещении.

2.5. Перед использованием ТСО осмотреть целостность вилки, розетки и шнура питания. Поврежденный шнур сетевого питания представляет потенциальную опасность пожара или электрического удара.

2.6. Перед работой корпус ТСО должен быть заземлен, если в эксплуатационной документации указана необходимость заземления корпуса. При наличии в конструкции ТСО охлаждающего вентилятора, перед работой при включении технического обучения в электрическую сеть следует убедиться в нормальной его работе.

2.7. Обучающиеся должны располагаться в помещении при использовании ТСО таким образом, чтобы не ощущать ослепления глаз световым потоком и чувствовать себя комфортно.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Запрещается передавать управление ТСО обучающимся, даже на короткий промежуток времени.

3.2. Запрещается оставлять обучающихся одних без присутствия работника учреждения, обслуживающего находящиеся в помещении ТСО.

3.3. Нельзя оставлять работающие ТСО без присмотра.

3.4. Запрещается подвергать ТСО воздействию экстремальных температур (ниже +5°C и выше +35°C) или экстремальной влажности (ниже 10% и выше 75%).

3.5. Запрещается класть предметы на верхние поверхности корпусов технических средств обучения.

3.6. При уходе за корпусом, ТСО должно быть обесточено, нельзя использовать очистители на нефтяной основе, абразивные или сильнодействующие моющие средства. Для очистки от загрязнений следует пользоваться мягкой хлопчатобумажной материей, смоченной мыльной водой, хорошо отжатой. Корпус протереть без сильного увлажнения. Нельзя подвергать радиоэлектронные технические средства воздействию жидкостей.

3.7. Во избежание поражения электрическим током запрещается открывать заднюю крышку ТСО.

3.8. Кабели и провода из ПБХ не должны соприкасаться с поверхностью ТСО в течение длительного периода времени.

3.9. Запрещается снимать заднюю крышку технического средства, так как возможен контакт с частями находящимися под высоким напряжением. Молния в треугольнике предупреждает о том, что внутри устройства находятся части под высоким напряжением.

3.10. Запрещается ремонтировать ТСО самостоятельно. Следует поставить в известность представителя администрации или руководителя образовательного учреждения о необходимости ремонта.

3.11. Категорически запрещается блокировать, предусмотренные в корпусе ТСО вентиляционные отверстия (чаще всего в задней панели корпуса), в ходе работы. Недопустимо вставлять посторонние предметы в вентиляционные отверстия.

3.12. Удлинитель для подачи электрической энергии к ТСО должны быть только заводского изготовления, самоделки использовать запрещается. Шнур сетевого питания должен быть цельным, без скручиваний.

3.13. Требования электробезопасности:

- оборудование должно быть правильно подключено и заземлено;
- неисправное или непроверенное оборудование не должно применяться;
- обращать внимание на целостность изоляции проводов;
- провода не должны быть натянуты на гвоздях, крючках, перепутаны, и проложены вокруг предметов с острыми краями;
- переноски и удлинители должны быть проложены в местах, где никто не может за них споткнуться, не допускается наличие неизолированных скруток проводов;
- оборудование должно быть обесточено перед чисткой и обслуживанием;
- запрещается вытягивать за шнур вилку из розетки;
- не производить ремонт неисправных приборов самостоятельно;
- не включать и не выключать электроприборы влажными руками;
- отключать все приборы при прекращении подачи электроэнергии.

Запрещается:

- прикасаться к неизолированным токоведущим частям электрических устройств;
- подвешивание различных предметов на осветительные приборы, а также на выключатели и электророзетки.

3.13.1. Для предупреждения случаев электротравматизма, нельзя включать в электрическую сеть приборы с поврежденной изоляцией шнура питания или корпуса штепсельной вилки.

3.13.2. Нельзя наступать на электрические кабели или шнуры электрических потребителей.

3.13.4. Не допускать натягивания, скручивания, перегиба и пережима шнуров электропитания оборудования, проводов и кабелей, не допускать нахождения на них каких-либо предметов и соприкосновения их с нагретыми поверхностями.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и обучающихся, о каждом несчастном случае, происшедшем на территории работодателя, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), обо всех нарушениях, обнаруженных неисправностях.

4.2. Если произошел несчастный случай, очевидцем которого стал работник, ему следует прекратить работу, немедленно вывести или вынести пострадавшего из опасной зоны, оказать пострадавшему первую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь, помочь организовать доставку пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение и сообщить о случившемся руководителю колледжа, а также сохранить обстановку и состояние оборудования таким, какими они были в момент происшествия (если это не угрожает жизни, здоровью окружающих работников и не приводит к аварии).

4.3. Если несчастный случай произошел с самим работником, ему следует прекратить работу, по возможности обратиться в медицинское учреждение, сообщить о случившемся руководителю колледжа или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.4. Работнику необходимо уметь оказывать первую помощь пострадавшему.

4.5. При возникновении пожара:

- прекратить работу и по возможности отключить электрооборудование;
- нажать кнопку пожарной сигнализации и подать сигнал о пожаре;

- сообщить о случившемся работодателю;
- принять меры по эвакуации людей;
- принять меры по локализации пожара имеющимися средствами пожаротушения, руководствуясь инструкцией по пожарной безопасности;
- при необходимости вызвать пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию, имя, отчество, тел.) и организовать встречу пожарных подразделений.

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов МТС

010 — Вызов пожарной охраны

030 — Вызов скорой помощи

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов МЕГАФОН

010 — Вызов пожарной охраны

030 — Вызов скорой помощи

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов Билайн

001 — Вызов пожарной охраны

003 — Вызов скорой помощи

Службы городской экстренной помощи:

01 — Вызов пожарной охраны

03 — Вызов скорой помощи

Также для экстренного вызова специальных служб работает номер **112**.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. По окончании использования ТСО необходимо выключить электропитание с помощью органа управления на панели корпуса или дистанционном пульте, отсоединить шнур сетевого питания от розетки.

5.2. При отсоединении шнура сетевого питания в руке должен быть штепсель, (а не шнур) и вынимать его следует без рывков, осторожно.

5.3. Все действия по отключению ТСО должны выполняться в порядке, определенном эксплуатационной документацией.

Инструкцию разработал:

Педагог-организатор

В.В. Лаврентьев

Согласовано:

Специалист по охране труда

Ю.В. Мазилкин