

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ЦЕНТР ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОГО ТУРИЗМА И ЭКСКУРСИЙ»
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ТЕМРЮКСКИЙ РАЙОН**

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной
профсоюзной организации

_____ Е.В. Твердая
« ____ » _____ 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБУ ДО ЦДЮТиЭ

_____ А.А. Бечина
« ____ » _____ 2024 г.

М.П.

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА
ПРИ РАБОТЕ НА КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЙ
ТЕХНИКЕ**

№ 7

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для работников при работе на копировально-множительной технике (копировальная машина).

1.2. При работе на копировальной машине работнику необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

1.3. На работника при работе на копировальной машине возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов, профессиональных рисков и опасностей:

- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхностях оборудования, приспособлений, инструмента, материалов;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- повышенные уровни шума на рабочем месте;
- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны;
- повышенная концентрация заправляемых в картриджи порошковых материалов в воздухе рабочей зоны;
- загрязнение рук химическими веществами, входящими в состав порошков;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- физические и нервно-психические перегрузки;
- пожароопасность.

1.4. К выполнению работ на копировальной машине допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

- вводный и первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте;
- обучение по охране труда, в том числе, обучение и проверку знаний безопасным методам и приемам выполнения работ;
- обучение правилам электробезопасности, проверку знаний правил электробезопасности в объеме соответствующей группы по электробезопасности;
- обучение по оказанию первой помощи пострадавшему при несчастных случаях на производстве, микроповреждениях (микротравмах), произошедших при выполнении работ;
- обучение и проверку знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- обучение мерам пожарной безопасности;
- допущенные в установленном порядке к самостоятельной работе.

1.5. При работе на копировальной машине работник должен иметь соответствующую группу по электробезопасности.

1.6. При работе на копировальной машине работнику необходимо знать и строго соблюдать требования по охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии.

1.7. Запрещается находиться в производственных помещениях в верхней одежде, раздеваться или вешать одежду, головные уборы, сумки на оборудование.

1.8. При работе на копировальной машине работник обеспечивается СИЗ, спецодеждой и спецобувью в соответствии с едиными типовыми нормами согласно специфике деятельности Учреждения и Нормам бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты, утвержденными руководителем МБУ ДО ЦДЮТиЭ.

Выдаваемые специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы, обеспечивать безопасность труда, иметь сертификат соответствия.

Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.

Личную одежду и спецодежду необходимо хранить отдельно в шкафчиках и гардеробной. Уносить спецодежду за пределы предприятия запрещается.

1.9. Работник извещает своего непосредственного руководителя о любой ситуации,

угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, микроповреждениях (микротравмах), произошедших при выполнении работ, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

Работник обязан правильно использовать производственное оборудование, инструменты, сырье и материалы, применять технологию, следить за исправностью используемых оборудования и инструментов в пределах выполнения своей трудовой функции; использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

Работник незамедлительно извещает своего непосредственного руководителя о выявленных неисправностях используемых оборудования и инструментов, нарушениях применяемой технологии, несоответствии используемых сырья и материалов, приостанавливая работу до их устранения.

1.10. При работе на копировальной машине необходимо соблюдать требования пожарной безопасности в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91 и Правилами противопожарного режима в Российской Федерации.

1.11. Запрещается загромождать проходы, проезды, рабочие места, подходы к щитам с противопожарным инвентарем, пожарным кранам и общему рубильнику.

1.12. Для работника на копировальной машине предусмотрены следующие виды инструктажей по охране труда: вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте, при необходимости внеплановый и целевой инструктажи.

Вводный инструктаж по охране труда проводится до начала выполнения трудовых функций. Вводный инструктаж по охране труда проводится по программе вводного инструктажа. Вводный инструктаж по охране труда проводится специалистом по охране труда или иным уполномоченным работником организации, на которого приказом работодателя возложены обязанности по проведению вводного инструктажа по охране труда.

Первичный инструктаж по охране труда проводится до начала самостоятельной работы, лицом, на которого приказом работодателя возложены обязанности по проведению первичного инструктажа по охране труда.

Повторный инструктаж по охране труда проводится не реже одного раза в 6 месяцев. Повторный инструктаж по охране труда не проводится для работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа по охране труда.

Перед допуском к самостоятельной работе работник должен пройти стажировку под руководством работников организации, назначенных ответственными за организацию и проведение стажировки на рабочем месте локальным нормативным актом работодателя и прошедших обучение по охране труда в установленном порядке.

1.13. Работник должен:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;
- выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную администрацией, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

1.14. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этих целей местах.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Проверить наличие и исправность средств индивидуальной защиты, надеть их и полагающиеся по нормам спецодежду и спецобувь, привести все в порядок.

Перед началом работы следует провести осмотр, оценку исправности, комплектности и пригодности СИЗ, информировать работодателя о потере целостности выданных СИЗ, загрязнении, их порче, выходе из строя (неисправности), утрате или пропаже.

2.2. Застегнуть спецодежду на все пуговицы, заправить свисающие концы за пояс. Не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

2.3. Получить задание от руководителя на выполнение работ на копировальной машине.

2.4. Проверить исправность оборудования, наличие и исправность (целостность) инструмента, приспособлений, материалов. Удобно разместить их.

2.5. Подготовить рабочее место для безопасной работы:

- произвести его осмотр, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы;

- проверить подходы к рабочему месту, пути эвакуации на соответствие требованиям охраны труда;

- проверить наличие и исправность ограждений, предохранительных устройств, защитных блокировок;

- проверить наличие исходных материалов;

- проверить наличие противопожарных средств, аптечки первой помощи;

- установить последовательность выполнения операций.

2.6. Проверить внешним осмотром:

- отсутствие свисающих оголенных проводов;

- достаточность освещения рабочего места;

- действие вентиляционных установок;

- надежность закрытия всех токоведущих и пусковых устройств оборудования;

- наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между металлическими нетоковедущими частями оборудования и заземляющим проводом);

- отсутствие посторонних предметов внутри и вокруг оборудования;

- наличие предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков);

- состояние полов (отсутствие неровностей, скользкости и др.).

2.7. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, инструмента, электропроводки и других неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после их устранения.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. При выполнении работ на копировальной машине работник обязан выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.2. Не допускать к своей работе необученных и (или) посторонних лиц.

3.3. Работать только в исправной спецодежде и спецобуви и применять индивидуальные средства защиты.

3.4. Быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

3.5. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения материалами, инструментом, приспособлениями, прочими предметами.

3.6. Нельзя допускать скопление пыли от заправляемых порошковых материалов на оборудовании, столах и других поверхностях помещения.

3.7. При непосредственной работе с химическими веществами (например, с порошковыми материалами) следует помнить о том, что они могут представлять опасность для здоровья человека; поэтому не рекомендуется во время работы трогать руками лицо, полости рта и носа, глаза.

3.8. Для предупреждения неблагоприятного воздействия на организм человека вредных веществ, содержащихся в материалах, применяемых в копировальной машине, помещение, в котором производятся эти работы должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией или иметь хорошую естественную вентиляцию.

3.9. При выполнении работ необходимо соблюдать правила эксплуатации оборудования, электрооборудования, инструментов и приспособлений в соответствии с инструкциями по охране труда.

3.10. При заправке картриджей копировальной машины следует пользоваться только

исправным и специально предназначенным для этого инструментом.

3.11. Допускается хранить на рабочем месте запас порошковых материалов не более чем на одну смену.

3.12. Порошковые материалы должны храниться в таре фирмы-изготовителя.

Тара, в которой находятся порошковые материалы, должна быть снабжена этикеткой и быть хорошо укупорена.

3.13. Все работы на оборудовании должны производиться в соответствии с утвержденными регламентами (инструкциями, технологическими картами).

3.14. При выполнении работ на копировальной машине соблюдать требования Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Минтруда России от 15.12.2020 N 903н, и Инструкции по эксплуатации завода-изготовителя оборудования.

3.15. При обнаружении неисправного оборудования, инструмента, приспособлений, других нарушений требований охраны труда, которые не могут быть устранены собственными силами, и возникновении угрозы здоровью, личной или коллективной безопасности работнику следует сообщить об этом руководству. Не приступать к работе до устранения выявленных нарушений.

3.16. Останавливать работу оборудования при:

- появлении посторонних подозрительных звуков в работе;
- появлении огня или дыма;
- поломке механизмов и деталей;
- перерывах в работе;
- несчастном случае на производстве, микроповреждении (микротравме);
- по окончании работ;
- в иных случаях.

3.17. При прекращении подачи электроэнергии отключать электрооборудование от электросети.

3.18. Запрещается оставлять работающее оборудование без присмотра.

3.19. Выполнять указания по обслуживанию и уходу за оборудованием, изложенные в инструкции по эксплуатации завода-изготовителя оборудования.

3.20. Запрещается ремонтировать оборудование, исправлять электрооборудование и электросеть персоналу, не имеющему допуска к этим работам.

3.21. Все работы по чистке копировальной машины производить только после отключения ее от электросети.

3.22. Чистку (смывку) производить только в резиновых медицинских перчатках этиловым ректифицированным спиртом согласно инструкции по обслуживанию.

3.23. Запрещается опираться на стекло оригиналодержателя, класть на него какие-либо вещи помимо оригинала.

3.24. Запрещается работать на копировальной машине с треснувшим стеклом.

3.25. Обязательно мыть руки теплой водой с мылом после каждой чистки зарядников, узлов и т.д.

3.26. Просыпанный тонер, носитель немедленно собрать пылесосом.

3.27. При передвижении следует обращать внимание на неровности на полу и скользкие места помещения, остерегаться падения из-за поскользывания; во избежание несчастных случаев, микроповреждений (микротравм), полы должны быть сухими и чистыми.

Работник обязан правильно использовать производственное оборудование, инструменты, сырье и материалы, применять технологию, следить за исправностью используемых оборудования и инструментов в пределах выполнения своей трудовой функции; использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

Работник незамедлительно извещает своего непосредственного руководителя о выявленных неисправностях, используемых оборудования и инструментов, нарушениях

применяемой технологии, несоответствии используемых сырья и материалов, приостанавливая работу до их устранения.

3.28. Соблюдать установленные нормы перемещения тяжестей вручную.

3.29. При совместной работе согласовывать свои действия с действиями других рабочих.

3.30. Выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы работы и отдыха.

3.31. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

3.32. При выполнении работ на копировальной машине запрещается:

- производить какие-либо работы самовольно;
 - отлучаться с рабочего места без ведома непосредственного руководителя;
 - оставлять без присмотра работающее оборудование;
 - снимать защитные устройства во время работы;
 - прикасаться к частям оборудования, находящимся под напряжением;
 - разрешать выполнение работ на оборудовании посторонним лицам;
 - производить наладку, чистку, регулировку, а также устранять неполадки, не отключив оборудование от сети;
 - опираться на стекло оригиналодержателя, класть на него какие-либо вещи помимо оригинала;
 - работать на оборудовании с треснувшим стеклом;
 - вынимать застрявшие листы, не отключив оборудование;
 - пользоваться неисправным оборудованием, инструментом, приспособлениями, а также оборудованием, обращению с которыми работник не обучен;
 - работать в помещении без вентиляции;
 - производить работы без применения необходимых СИЗ;
 - курить;
 - пользоваться открытым огнем;
 - работать под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарств.
- 3.33. Во время работы необходимо эксплуатировать (использовать) по назначению выданные СИЗ; соблюдать правила эксплуатации (использования) СИЗ.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте, прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, материала и т.п.; доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2. В аварийной обстановке оповестить об опасности окружающих людей, доложить непосредственному руководителю о случившемся и действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

4.3. В случае возгорания следует отключить электроэнергию, вызвать пожарную охрану, сообщить о случившемся руководству предприятия, принять меры к тушению пожара.

4.4. При загорании на электроустановках следует пользоваться углекислотными и порошковыми огнетушителями.

4.5. При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении - наложить жгут.

4.6. Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь и, при необходимости, организована его доставка в учреждение здравоохранения.

4.7. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках поставить в известность непосредственного руководителя.

4.8. При несчастном случае, микроповреждениях (микротравмах) необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

Если несчастный случай, получение микроповреждения (микротравмы) произошло с самим работником, он должен по возможности обратиться в здравпункт, сообщить о случившемся руководителю или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Привести в порядок рабочую зону.

5.2. Отключить оборудование. Инструмент, приспособления, оснастку, материалы, обтирочный материал и др. убрать в предназначенные для их хранения места.

5.3. Снять средства индивидуальной защиты, убрать в шкаф.

5.4. Вымыть лицо, руки теплой водой с мылом или принять душ.

5.5. Сообщить руководителю работ обо всех неисправностях, замеченных во время работы, и мерах, принятых к их устранению.

5.6. При непрерывном технологическом процессе и работе оборудования передать смену в установленном порядке.

Разработал:

Педагог дополнительного образования

М.В. Бечин