

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 63
ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА ФЁДОРА ТОЛБУХИНА**

СОГЛАСОВАНО

Протокол
профсоюзного
МБОУ СОШ № 63
№ 13 от 14.01.2021



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ СОШ № 63
С.Б. Кеда
« » года



ИНСТРУКЦИЯ

**по охране труда
при работе на копировально-множительной технике**

ИОТ - 014 - 2021

Город Краснодар, 2021 год

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования охраны труда при работе с копировально-множительной аппаратурой (ксерокс, принтер, сканер, факс, многофункциональное устройство (далее МФУ)).

1.2. К работе с копировально-множительной аппаратурой допускаются лица, не моложе 18 лет и прошедшие:

- вводный инструктаж по охране труда;
- первичный инструктаж на рабочем месте;
- в процессе работы повторный (1 раз в 6 месяцев), внеплановый, целевой инструктажи и имеющие 1 группу по электробезопасности.

1.2.1. Лица, работающие с копировально-множительной аппаратурой, должны пройти медицинский осмотр при поступлении на работу и проходить периодические медосмотры. Женщины со времени установления беременности, переводятся на работы, не связанные с использованием копировально-множительной аппаратуры.

1.3. Лица, работающие с копировально-множительной аппаратурой, обязаны:

- соблюдать законодательство Российской Федерации об охране труда, Правила внутреннего трудового распорядка, Устав МБОУ СОШ № 63;
- соблюдать требования охраны труда, правила санитарии и гигиены;
- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, проверку знаний требований охраны труда;
- при работе с аппаратурой, обязательно выполнять правила безопасной эксплуатации и техники безопасности, изложенные в инструкции, прилагаемой к аппарату;
- выполнять требования пожарной безопасности, уметь применять первичные средства пожаротушения;
- уметь оказывать первую помощь при ожогах, отравлениях, поражениях электрическим током и других травмах, и действовать согласно инструкции по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях для обучающихся и работников;
- немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае происшедшем на производстве, о неисправностях оборудования.

1.4. При работе на копировально-множительных аппаратах возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных факторов:

- повышенный уровень ультрафиолетового излучения;
- поражение электрическим током;
- статическое электричество, образующееся в результате трения движущейся бумаги с рабочими механизмами, а также при некачественном заземлении аппаратов;
- повышенное содержание в воздухе рабочей зоны озона, азота, оксида, водорода селенистого, эпихлоргидрина;
- шум на рабочем месте, обусловленный конструкцией аппарата;
- перенапряжение зрительного анализатора.

1.5. Помещение для работы с копировально-множительной техникой должно быть оборудовано системами отопления и кондиционирования воздуха, иметь естественное и искусственное освещение.

1.6. Площадь помещения на одного работающего должна быть не менее 6 кв. м при кубатуре не менее 15 куб. м. Расстояние от стены до краев аппарата должно составлять не менее 0,6м, а со стороны зоны обслуживания – не менее 1м.

1.7. Оптимальная температура воздуха в помещении, где установлена копировально-множительная аппаратура, рекомендована в теплое время +22°C - +24°C, в холодное время - +21°C - +23°C.

1.8. Оптимальные параметры относительной влажности в помещении рекомендованы – 55-60%.

1.9. Для размещения копировально-множительной аппаратуры должна использоваться устойчивая мебель с ровной горизонтальной поверхностью.

1.10. Запрещается:

- устанавливать аппаратуру вблизи источников воды, во влажном помещении, вблизи батарей центрального отопления, под прямыми солнечными лучами;
- снимать крышки и защитные панели, если это не оговорено в документации к аппарату;
- выполнять регулировки, не описанные в документации к аппарату.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Проветрить помещение.

2.2. Осмотреть и привести в порядок рабочее место, убрать все лишнее.

2.3. Убедиться в достаточной освещенности рабочего места.

2.4. Провести осмотр копировально-множительного аппарата, убедиться в отсутствии внешних повреждений, целостности подводящего электрокабеля и электровилки, наличии заземления.

2.5. В случае неисправности копировально-множительного аппарата не приступать к работе до исправления неполадок квалифицированным специалистом.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Подключить копировальный аппарат к электросети и проверить его нормальную работу.

3.2. Соблюдать правила эксплуатации копировально-множительного аппарата.

3.3. Содержать в чистоте и порядке рабочее место.

3.4. Следить за работой аппарата, целостностью изоляции подводящего электрокабеля.

3.5. Использовать для печати бумагу, предназначенную для копировально-множительной аппаратуры. Не использовать мягкую бумагу.

3.6. Не допускать натягивания, скручивания, перегиба и пережима шнуров электропитания, оборудования, приборов и кабеля. Не располагать провод, кабель оборудования в проходах.

3.7. Не наклоняться над работающим копировально-множительным аппаратом.

3.8. При эксплуатации лазерных принтеров не использовать бумагу, на которой уже есть напечатанный текст или рисунок.

3.9. Запрещается:

- подключать копировально-множительный аппарат к электросети влажными руками;
- смотреть непосредственно на лампы, освещающие оригинал документа. Во время работы аппарата крышка должна быть закрытой;
- дотрагиваться до красного фоторецептора (царапины и помарки на нем могут привести к плохому качеству копий);
- перекрывать вентиляционные отверстия;
- допускать попадание посторонних предметов внутрь копировально-множительного аппарата через вентиляционные отверстия, т.к. это может привести к замыканию в электрических сетях, возгоранию;
- освобождать застрявшую бумагу при включенном электропитании;
- допускать попадание влаги на аппарат;
- ставить на аппарат посторонние предметы, подвергать его механическим воздействиям;
- оставлять включенный в электросеть и работающий без присмотра;
- передавать свою работу посторонним лицам;
- принимать пищу около копировально-множительного аппарата.

3.10. Выключать копировально-множительный аппарат, если он начинает дымиться, чрезмерно нагреваться, а также при появлении постороннего запаха или шума.

4. Требования безопасности при аварийных ситуациях

4.1. Аварийными ситуациями являются:

- выход из строя оборудования;
- выход из строя системы отопления и водоснабжения, электроснабжения;

- возникновение пожара.

4.2. При возникновении аварийной ситуации необходимо:

- немедленно прекратить работу, отключить от электросети копировально-множительный аппарат;

- сообщить о возникновении аварийной ситуации и ее характере непосредственному руководителю;

- при необходимости покинуть рабочую зону (рабочее место);

- принять участие в ликвидации создавшейся аварийной ситуации, если это не представляет угрозы для здоровья и жизни.

4.3. Не приступать к работе до полного устранения аварийной ситуации.

4.4. При возникновении пожара необходимо прекратить работу, вызвать пожарную охрану, отключить аппарат от электросети, оповестить о пожаре находящихся поблизости людей, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и принять участие в тушении пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения, а при невозможности ликвидировать пожар покинуть опасную зону, действуя согласно инструкциям по пожарной безопасности и планам эвакуации.

4.5. При прочих аварийных ситуациях (поломка систем водоснабжения, канализации, отопления, вентиляции и др.), препятствующих выполнению работы, прекратить работу и сообщить об этом вышестоящему руководителю.

4.6. При несчастных случаях (травмировании, отравлении, поражения током, внезапном заболевании и т.д.) оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую помощь на место происшествия.


5. Требования безопасности по окончании работы

5.1 Отключить копировально-множительный аппарат.

5.2. Привести в порядок рабочее место.

5.3. Обо всех неисправностях в работе аппарата сообщить непосредственному руководителю.

Инструкцию по охране труда разработал:

 /Матвеева О.С. /
подпись Ф.И.О.