





2015 г.

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»

СОГЛАСОВАНО

Председатель

Профсоюзного комитета

А.М. Валеев

2015 A

УТВЕРЖДАЮ

Ректор университета

Э.А. Дмитриев

2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ по охране труда

при работе на копировально-множительных аппаратах (наименование должности, профессии или вида работ)

ИОТ - СБ - 223-2015

(номер присвоенный Службой ОТ)



1 Общие требования охраны труда

- 1.1 Данная инструкция составлена в соответствии с СанПин 2.2.2.1332-03 «Гигиенические требования к организации работы на копировально-множительной технике».
- 1.2 Для проведения копировально-множительных работ допускается использование оборудования как отечественного, так и зарубежного производства. Все оборудование должно иметь сертификаты безопасности и гигиенические сертификаты.
- 1.3 Размещение копировально-множительных участков в подвальных помещениях любых типов зданий не допускается.
- 1.4 К работе на копировально-множительном оборудовании допускаются лица, прошедшие обучение, инструктаж по охране труда и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья. Рабочие допускаются к самостоятельной работе после стажировки, проверки теоретических знаний и приобретенных навыков безопасных способов работы.
- 1.5 Женщины со времени установления беременности к выполнению всех видов работ, связанных с использованием средств копировально-множительной техники, не допускаются.
- 1.6 При переводе на новую работу, с временной на постоянную, с одной должности на другую с изменением должностных обязанностей или оборудования работники должны пройти инструктаж по охране труда на рабочем месте.
- 1.7 Проведение всех видов инструктажей должно регистрироваться в Журнале инструктажей с обязательными подписями получившего и проводившего инструктаж.
- 1.8 Каждый работник обязан соблюдать требования настоящей инструкции, трудовую и производственную дисциплину, режим труда и отдыха, все требования по охране труда, безопасному производству работ, производственной санитарии, пожарной безопасности, электро- безопасности.
- 1.9 При выполнении работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами.
- 1.10 При работе на копировально-множительных аппаратах возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:
 - повышенные уровни ультрафиолетового излучения;
 - поражения электрическим током;
 - микроклиматические параметры;
- электромагнитные излучения, образующиеся при работе видеодисплейного терминала (ВДТ), входящего в состав копировального комплекса или находящегося в том же помещении;
- статическое электричество, образующее в результате трения движущейся бумаги с рабочими механизмами, а также при некачественном заземлении



аппаратов;

- шум на рабочем месте, обусловленный конструкцией аппарата;
- физические перегрузки (вынужденная поза, длительная статическая нагрузка, перенос тяжестей);
 - перенапряжение зрительного анализатора;
- повышенное содержание в воздухе рабочей зоны, выделяющиеся при работе и ремонте копировальных аппаратов озон, азота оксид, селенистый водород.
- 1.11 Помещение, где производятся работы с применением копировальномножительной техники, должно быть оборудовано системами отопления, вентиляции воздуха и кондиционирования воздуха.
- 1.12 Размещение производств с постоянными рабочими местами в помещениях без естественного света не допускается.
- 1.13 В качестве источников света в установках общего и местного освещения рекомендуется предусматривать лампы типа ЛБ.
- 1.14 В светильниках общего и местного освещения предусматривается светорассеивающая арматура.
- 1.15 Лица, работающие на копировально-множительной технике, обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Умение оказывать первую помощь. При получении травмы окажите первую помощь, при необходимости вызовите скорую помощь по тел. 03 или 112 и сообщите об этом своему руководителю и Службу ОТ.
- 1.16 При неисправности оборудования прекратить работу, отключить аппарат от сети и сообщить об этом ответственному лицу.
- 1.17 Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкций по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка университета и действующего законодательства, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний правил охраны труда.

2 Требования охраны труда перед началом работы

- 2.1 Изучите инструкцию по эксплуатации данного аппарата.
- 2.2 Убедится, что аппарат установлен на прочную горизонтальную опору во избежание его падения.
- 2.3 Перед сменой места установки копировального аппарата, не забудьте вынуть вилку из розетки.
 - 2.4 Не допускается:
- подключать несколько приборов к одной розетке одновременно с аппаратом;
 - использовать удлинитель сетевого шнура;
 - самостоятельно заменять, перегибать, сильно натягивать сетевой шнур.
 - 2.5 Тщательно проветрить помещение, включить систему кондициониро-



вания воздуха.

- 2.6 Осмотреть и привести в порядок рабочее место, убрать все лишнее.
- 2.7 Убедиться в достаточной освещенности рабочего места.
- 2.8 Провести осмотр копировально-множительного аппарата, убедиться в отсутствии внешних повреждений, целостности подводящего электрокабеля и штепсельной вилки.
- 2.9 Подключить копировально-множительный аппарат к сети и проверить его нормальную работу.
- 2.10 Не подключать копировально-множительный аппарат к электросети мокрыми или влажными руками.

3 Требования охраны труда во время работы

- 3.1 Соблюдать правила эксплуатации копировально-множительного аппарата, не допускать попадания на него влаги.
- 3.2 Не беритесь за вилку сетевого шнура, находящегося под напряжением мокрыми руками.
- 3.3 Следить за исправной работой копировально-множительного аппарата, целостностью изоляции подводящего электрокабеля. Не наклоняться над работающим копировально-множительным аппаратом, находиться по возможности дальше от него.
- 3.4 Не класть и не ставить на копировально-множительный аппарат никаких посторонних предметов (например, металлические предметы, не ставьте на него сосуды с водой), не подвергать его механическим воздействиям.
 - 3.5 Не снимать крышки копировального аппарата, закрепленные винтами.
- 3.6 Извлекая замятую бумагу, не притрагивайтесь к блоку закрепления изображения во-избежание ожогов.
- 3.7 Не оставлять включенный в электросеть и работающий копировальномножительный аппарат без присмотра.

4 Требования охраны труда в аварийной ситуации

- 4.1 В случае повреждения корпуса аппарата, его падения, появления дыма, сильного запаха, а также заметив необычные отклонения при работе аппарата, немедленно выключите его с помощью сетевого тумблера и выньте вилку сетевого шнура из розетки. Не эксплуатируйте неисправный аппарат.
- 4.2 В случае попадания внутрь корпуса аппарата брызг жидкости, мелких металлических изделий или иных посторонних предметов немедленно выключите его.
- 4.3 В случае возникновения пожара необходимо немедленно приступить к ликвидации очага воззагорания имеющимися первичными средствами (углекислотный или порошковый огнетушитель). Одновременно сообщите своему непосредственному руководителю, при необходимости вызывайте пожарную



команду по тел. 01 или 112.

- 4.4 О всех замеченных неисправностях, или какой либо поломки сообщите об этом непосредственному руководителю.
- 4.5 Принять все возможные меры для ликвидации аварии и ее последствий:
- при поражении электрическим током устранить воздействие на организм пострадавшего электрического тока;
- определить характер и тяжесть травмы и последовательность мероприятий по оказанию помощи пострадавшему;
- выполнить необходимые мероприятия по оказанию помощи пострадавшему
 - вызвать врача или скорую медицинскую помощь;
- поддерживать основные жизненные функции пострадавшего до прибытия врачей-специалистов;
- принять меры к сохранению обстановки на месте происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих.

5 Требования охраны труда по окончании работы

- 5.1 Отключить копировально-множительный аппарат от электросети. При отключении от электророзетки не дергать за электрический шнур (кабель).
- 5.2 Протрите крышку оригинала, приведите в порядок свое рабочее место и отключите систему кондиционирования воздуха.
 - 5.3 Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.
- 5.4 Поставить в известность своего непосредственного руководителя обо всех недостатках, имевших место в работе аппарата.

Разработчик

И.о. руководителя службы ОТ

Т.А. Первунинская

Согласовано

Проректор по ХВ и КС

В.В. Кириченко



Лист ознакомления сотрудников

	Ф.И.О.	Подпись со-	Дата озна-	Примечания
		трудника	комления	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26		_		
27		_		
28		_		
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				