

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Мурманский арктический государственный университет»
(ФГБОУ ВО «МАГУ»)



Утверждаю

Ректор

А.М. Сергеев

« 06 »

2017 год

Инструкция

о мерах безопасности

при проведении практического занятия в лаборатории полиграфического производства
(кафедра искусств, сервиса и туризма)

1. Общие положения

1.1. Область и порядок применения инструкции.

1.1.1. Инструкция о мерах безопасности при проведении практического занятия в лаборатории полиграфического производства (далее по тексту помещение) разработана с целью профилактики нанесения ущерба здоровью обучающихся.

1.1.2. Инструкция используется для проведения инструктажа студентам, участвующим в практическом занятии (далее по тексту занятие). Инструктаж проводит преподаватель, который будет вести занятие.

1.1.3. Соблюдение настоящей инструкции обязательно для студентов.

1.1.4. Студентам запрещается:

- входить в помещение в верхней одежде и без приглашения преподавателя;
- приносить с собой на занятие еду, напитки и т.п.;
- класть посторонние предметы на столы, стулья, оргтехнику;
- разговаривать, толкаться;
- пользоваться мобильным телефоном;
- прикасаться к проводам силовых кабелей и к розеткам сети питания;
- двигать столы, переставлять оргтехнику на другие места;
- менять картриджи оргтехники с тонером и краской;
- приносить и запускать компьютерные игры;
- проводить работы по ремонту оргтехники.

В случае нарушения функционирования оргтехники студент немедленно сообщает об этом преподавателю.

1.1.5. При появлении запаха гари, необычного звука оргтехники прекратить работу и сообщить об этом преподавателю.

1.1.6. Во время перерыва между парами, при проветривании, студенты выходят из помещения.

1.1.7. При ухудшении самочувствия или получении травмы студент сообщает об этом преподавателю, который принимает все необходимые меры по оказанию помощи.

1.1.8. Педагогический работник (профессор, доцент, старший преподаватель), который проводит занятие, несет ответственность за соблюдение студентами мер безопасности.

2 Мероприятия, обеспечивающие безопасность.

2.1. Для безопасного проведения занятия необходимо знать инструкции по эксплуатации оборудования, используемого в работе.

Не допускается:

- касаться мокрыми руками вилки оборудования для подключения к сети питания;
- пользоваться поврежденным кабелем питания;
- ставить сверху оборудования предметы обихода;
- самостоятельно разбирать и производить ремонт оборудования.

2.2 Дополнительные требования безопасности при работе с оборудованием:

Не допускается:

- вносить изменения в защитные устройства и модифицировать принтер;
- использовать печатные материалы и 3D модели, отличные от компонентов компании «3D Systems»;
- не прикасаться к наконечникам принтера во время печати, так как они сильно нагреваются;
- самостоятельно производить замену картриджей;
- устанавливать принтер на неустойчивых поверхностях.

3. Требования перед началом практического занятия.

3.1. Перед началом занятия студенты:

- проходят инструктаж о мерах безопасности. Проведение инструктажа регистрируется в журнале подписью преподавателя и студента.

4. Требования во время проведения практического занятия.

4.1. Во время занятия студенты:

- соблюдают тишину;
- следуют инструкции по эксплуатации используемого оборудования;
- не отвлекаются на посторонние разговоры.

Студентам запрещается:

- выходить из помещения без разрешения преподавателя;
- открывать крышку копировального аппарата;
- класть тетради, книги и т.п. на оргтехнику;
- смотреть на лампу аппарата во время копирования и (или) сканирования.

5. Требования в аварийных ситуациях.

5.1. При возникновении аварийной ситуации (задымление, запах гари, заклинивание и т.д.) немедленно сообщить об этом преподавателю.

5.2. Основные причины аварийной ситуации – нарушение требований безопасной эксплуатации оборудования, невнимательность, поспешность.

6. Требования по окончании практического занятия.

6.1. По окончании занятия студенты:

- выключают всю оргтехнику, которая использовалась;
- наводят порядок на столах;
- покидают помещение.

Инструкцию разработала заведующая кафедрой

Е.Р. Стаценко

Согласовано:

специалист по охране труда

Т.И. Ширипина

Используемый материал:

Инструкции по эксплуатации многофункционального устройства Develop INEO+258, ламинатора рулонного Burlos FM 306 mini, обрезчика углов LeMore, переплетной машинки Renz Combi S, резака бумаги Steiger R50 maxi, плоттера HP DesignJet T520 24, 3D-принтера CubeX Trio.

Многофункциональное устройство Develop INEO+258.

Несоблюдение правил выполнения определенных операций может привести к травме, вплоть до смертельного исхода. Не допускается:

- снимать защитные кожухи, предупреждающую этикетку, наклеенную на крышку блока лазерного сканирования;
- ставить на аппарат предметы обихода;
- самостоятельно разбирать и производить ремонт устройства;
- касаться финишера во время печати;
- самостоятельно извлекать картриджи из устройства;
- касаться мокрыми руками вилки оборудования для подключения к сети питания;
- использовать оборудование с поврежденным кабелем питания;
- распылять взрывоопасные и воспламеняющиеся вещества в непосредственной близости от устройства;
- закрывать вентиляционные отверстия в решетке устройства.

Ламинатор рулонный Burlos FM 306 mini.

Не допускается:

- касаться ламинированной пленки;
- использовать аппарат не по назначению;
- распылять взрывоопасные и воспламеняющиеся вещества в непосредственной близости от устройства;
- самостоятельно разбирать и производить ремонт устройства;
- ламинировать предметы, толщина которых превышает заявленную допустимую толщину;
- прикасаться к горячим валам, допускать попадания внутрь инородных предметов;
- накрывать поверхность машины до тех пор, пока она полностью не остынет.

Обрезчик углов LeMore.

Не допускается:

- использовать аппарат не по назначению;
- резать бумагу, толщина которой превышает значение, указанное в технических характеристиках;
- держать резак за направляющую (острие).

Машинка переплетная Renz Combi S.

Не допускается:

- применять для чистки абразивные чистящие средства;
- самостоятельно открывать аппарат;
- не оставлять пластиковые пружины открытыми надолго;
- переплетать блок объемом более 15 листов;
- пробивать обложки для переплета более одной за раз;
- устанавливать аппарат на неустойчивых поверхностях.

Резак бумаги Steiger R50 maxi роликовый.

Не допускается:

- использовать аппарат не по назначению;
- резать бумагу, толщина которой превышает значение, указанное в технических характеристиках;
- держать резак за направляющую (острие).

Плоттер HP DesignJet T520 24

Не допускается:

- разбирать и ремонтировать устройство самостоятельно;
- использовать оборудование с поврежденным кабелем питания;
- попадание металлических предметов и жидкостей на внутренние части принтера;
- использовать устройство во время нарушения электроснабжения;
- ставить на устройство предметы обихода.

3D-принтер CubeX Trio.