

НИУ ВШЭ-Санкт-Петербург

СОГЛАСОВАНО

Председатель выборного органа  
первичной профсоюзной организации

 А.К. Кадырбаева

«15» сентября 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по персоналу  
и организационному развитию

 К.В. Яровенко

«16» 12 2022 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**  
**ПРИ РАБОТЕ НА КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ**  
**ИОТ-42-2022**

Срок действия установлен

с «01» «01» 2023 г.

по « » 20 г.

Руководитель подразделения

« » 2022 г.

 Кобарева О.Б.

Срок действия продлен

с « » 20 г.

по « » 20 г.

Заместитель директора

« » 20 г.

Руководитель подразделения

« » 20 г.

г. Санкт-Петербург, 2022 г.

## 1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция по охране труда регламентирует основные требования безопасного выполнения работ работниками, использующих в своей работе многофункциональные устройства и копировально-множительную технику (далее – МФУ и КММ).

Все вновь поступающие на работу допускаются к исполнению обязанностей только после прохождения инструктажей по охране труда, пожарной и электробезопасности, допущенные к самостоятельной работе в установленном Порядке и не имеющие медицинских противопоказаний.

1.2. Работник обязан соблюдать требования настоящей инструкции, трудовую и производственную дисциплину, режим труда и отдыха, требования по охране труда, безопасному производству работ, пожарной безопасности, электробезопасности и Правила внутреннего трудового распорядка работодателя.

1.3. При угрозе жизни и здоровью, травмировании, работник обязан незамедлительно оповестить непосредственного руководителя и, при необходимости, вызвать скорую помощь или обратиться в медицинское учреждение.

1.4. Работник должен знать местонахождение и уметь применять аптечку первой помощи, уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

1.5. Курить разрешается только в специально отведенных и оборудованных для этого местах.

1.6. Хранить и принимать пищу разрешается только в установленных и оборудованных местах и только во время регламентированных перерывов.

### 1.7. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- личная одежда, имеющая свисающие, выпирающие, торчащие и развивающиеся части, металлические элементы и украшения, создающие риск травмирования;

- употребление спиртосодержащих и наркотических веществ на рабочем месте, а также выход на рабочее место в состоянии алкогольного, наркотического или иного опьянения;

- загромождать проходы, проезды, рабочие места, подходы к местам с противопожарным инвентарем, пожарным кранам и эвакуационным выходам;

- садиться и облокачиваться на случайные предметы и ограждения, применять СИЗ и инструменты не по назначению;

- использовать рабочее оборудование не по назначению;

- допускать посторонних лиц к работе на КММ;

- применение открытого пламени;

- работать в непосредственной близости от не ограждённых токоведущих частей, прикасаться к электропроводам, арматуре общего освещения, открывать дверцы электрошкафов, ограждения рубильников, щитов и пультов управления.

1.8. На работника в повседневной работе возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов, и рисков:

- подвижные части технологического оборудования (движущиеся или вращающиеся элементы оборудования);

- запыленность воздуха рабочей зоны;

- недостаточная освещенность рабочей зоны;

- химическое воздействие вредных веществ на организм работника (в соответствии с паспортными характеристиками).



- повышенные уровни электромагнитного, мягкого рентгеновского, ультрафиолетового и инфракрасного излучений при работе с КММ или повреждениях в цепи нулевых защитных проводников;
- повышенный уровень статического электричества при повреждениях в цепи нулевых защитных проводников;
- опасное напряжение в электрической цепи, замыкание которой возможно при повреждении изоляции электропроводки, электрических шнуров питания, соединительных кабелей и изолирующих корпусов КММ;
- повышенная или пониженная температура воздуха на рабочем месте;
- повышенная влажность и подвижность воздуха;
- повышенное содержание положительных и пониженное содержание отрицательных аэроионов при работе с КММ;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- физические перегрузки из-за длительного нахождения в неудобном рабочем положении;
- неисправная мебель или неудобное ее расположение;
- падение предметов с высоты (со шкафов, полок);
- скольжение по засоренному обрывками бумаги или не вытертому насухо после мойки полу, вследствие чего не исключается возможное падение на пол и получение ушибов о стоящую мебель;
- возникновение возгораний и отравление продуктами горения.

1.9. При выполнении работ работник должен применять необходимые СИЗ в соответствии с установленными в НИУ ВШЭ – Санкт-Петербург Нормами и Правилами. При отсутствии в Нормах необходимых СИЗ, руководителю работ необходимо заранее подать в установленном порядке заявку на установление норм обеспечения требуемых СИЗ и заявку на приобретение.

1.10. Ответственность за неисполнение или недобросовестное исполнение требований данной инструкции несет работник в порядке, установленном действующим законодательством.

## **2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1. Перед началом работы работник обязан:

- надеть исправные средства индивидуальной защиты, при необходимости застегнуть на все пуговицы, заправить и зафиксировать шнурки. Применяемые СИЗ должны соответствовать антропометрическим параметрам и быть исправными;
- проверить исправность МФУ и КММ, включающих и выключающих устройств, наличие и прочность крепления ограждений, надежность функционирования предохранительных приспособлений, блокировок, наличие защитного заземления, чистоту и порядок на рабочем месте;
- проверить работает ли вентиляция и кондиционирование (при наличии);
- осмотреть оборудование и рабочее место на предмет не устранённых опасностей и неисправностей, при необходимости устранения оповестить находящихся поблизости работников и непосредственного руководителя.

2.2. Обо всех замеченных недостатках и неисправностях сообщить непосредственному руководителю и до их устранения к работе не приступать.

## **3. Требования безопасности во время работы**



3.1. Включать МФУ и КММ в работу только в последовательности, которая определена инструкцией по эксплуатации к конкретному устройству.

3.2. С целью снижения зрительного и костно-мышечного утомления следует соблюдать установленный режим труда и отдыха, делать производственную гимнастику.

3.3. Все работы на МФУ и КММ должны выполняться в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

3.4. Во избежание возможности возникновения пожара нельзя допускать скопление бумажной пыли на конструктивных элементах копировально-множительной техники, нахождения бумажных изделий в непосредственной близости от нагревательных элементов.

3.5. Не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к порученной работе. Не передоверять оборудование другому лицу.

3.6. Во время работы ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- опираться на стекло оригиналодержателя, класть на него какие-либо вещи помимо оригинала;

- работать на аппарате с треснувшим стеклом оригиналодержателя;

- оставлять включенный аппарат без присмотра или разрешать выполнение работ на нем посторонним лицам;

- вынимать застрявшую бумагу или оригинал, не отключив аппарат от электросети;

- прикасаться руками к селеновому цилиндру (пластине), имеющему электростатический заряд;

- производить наладку, чистку, регулировку и устранять неполадки при работающем или включенном в электросеть аппарате;

- снимать ограждения и отключать блокировки во время работы аппаратов или работать при их отсутствии или неисправности;

- работать в помещении без вентиляции;

- самостоятельно устранять технические неполадки оборудования.

3.7. Работник во время работы должен постоянно следить за надежностью блокировок и функционированием сигнальных устройств о наличии прогрева и застрявшей бумаги.

#### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. При обнаружении неполадок в работе МФУ и/или КММ, прекращении подачи электроэнергии или возникновении вибрации и шума, необходимо прекратить работу, отключить оборудование и сообщить об этом непосредственному руководителю.

4.2. При создании аварийной обстановки необходимо прекратить работу, предупредить других работников об опасности, поставить в известность непосредственного руководителя, покинуть опасное место, далее действовать по указанию непосредственного руководителя.

4.3. При возникновении пожара необходимо немедленно сообщить об этом руководителю работ, в службу безопасности и, по возможности, приступить к тушению очага возгорания первичными средствами пожаротушения.

4.4. При несчастном случае на производстве, микроповреждении (микротравме) работник должен знать порядок оказания первой помощи и уметь ее оказывать, при необходимости, сопроводить пострадавшего в медицинский пункт. Сохранить на

рабочем месте обстановку, по возможности зафиксировать ее (сфотографировать), при которой произошел несчастный случай, микрповреждение (микротравма) и не приступать к работе до устранения опасной ситуации.

### 5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. По окончании работы необходимо выключить оборудование. При отключении из электророзетки не дергать за шнур питания.

5.2. Привести в порядок рабочее место, убрать документацию и СИЗ в места хранения, вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.


5.3. Провести сквозное проветривание помещения, при этом окна фиксировать ограничителями.

5.4. Известить непосредственного руководителя о недостатках, обнаруженных во время работы.

Разработал:

Специалист по охране труда

Руководитель подразделения-разработчика

  
личная подпись

  
фамилия, инициалы

Согласовано:

Начальник отдела охраны труда



О.Б. Лобарева

