

Приложение 46
к приказу ГАОУ ВО МГПУ
от «30» ноября 2023 г. № 846обц

Департамент образования и науки города Москвы

**Государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет»**

СОГЛАСОВАНО

Председатель ОППО МГПУ

Ю.В. Смирнова

«30» ноября 2023 г.

Протокол № 846обц от «25» ноября 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ГАОУ ВО МГПУ

И.М. Реморенко

« » 2023 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ НА
ПОЛИГРАФИЧЕСКОМ ОБОРУДОВАНИИ
№ ИОТ – 46/Р**

1. Область применения

1.1. Настоящая инструкция по охране труда при проведении работ на полиграфическом оборудовании для работников Государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет» (далее – Университет) разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

- изучения полиграфических работ;
- результатов специальной оценки условий труда;
- анализа требований профессионального стандарта;
- определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для работ на полиграфическом оборудовании;
- анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев при проведении работ на полиграфическом оборудовании;
- определения безопасных методов и приемов выполнения работ при проведении работ на полиграфическом оборудовании.

1.2. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для всех работников при выполнении полиграфических работ.

2. Нормативные ссылки

- 2.1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ.
- 2.2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с

инструментом и приспособлениями».

2.3. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

2.4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 октября 2020 г. № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов».

2.5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 832н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ».

3. Общие требования охраны труда

3.1. Настоящая инструкция предусматривает основные требования по охране труда при выполнении полиграфических работ.

3.2. При выполнении полиграфических работ допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

медицинский осмотр;

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 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.

3.3. При выполнении работ работник обязан соблюдать режимы труда и отдыха.

3.4. При выполнении работ на работника могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы:

движущиеся машины и механизмы;

падающие предметы;

повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;

повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;

повышенный уровень шума на рабочем месте;

повышенный уровень вибрации;

повышенный уровень статического электричества;

повышенный уровень лазерного излучения;

повышенный уровень ультрафиолетовых, инфракрасных излучений;

отсутствие или недостаточное естественное освещение;

физические перегрузки;

повышенная контрастность, прямая и отраженная блескость;

нервно-психические перегрузки.

3.5. В качестве опасностей в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ могут возникнуть следующие риски:

опасность падения из-за потери равновесия;
опасность удара.

3.6. Порядок уведомления администрации о случаях травмирования работника и неисправности оборудования, приспособлений и инструмента:

при возникновении несчастного случая, микротравмы пострадавший должен сообщить о произошедшем непосредственному руководителю;

в случае заболевания, плохого самочувствия работник обязан сообщить о своем состоянии непосредственному руководителю и обратиться за медицинской помощью.

3.7. Правила личной гигиены, которые должен знать и соблюдать работник при выполнении работы:

для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену.

проходить в установленные сроки медицинские осмотры и обследования.

перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом.

для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.

3.8. Запрещается употреблять спиртные напитки и находиться на территории Университета в нетрезвом состоянии или под воздействием наркотических и других веществ.

4. Требования охраны труда перед началом работы

4.1. Порядок подготовки рабочего места:

получить задание от непосредственного руководителя на выполнение работы и инструктаж об условиях ее выполнения;

проверить наличие и исправность полиграфического и иного оборудования;

убедиться в отсутствии механических повреждений на основных элементах агрегатов и механизмов;

проверить достаточность затяжки всех резьбовых соединений, натяжения приводных ремней, герметичность трубопроводов, исправность запорной аппаратуры;

осмотреть и смазать все трущиеся поверхности;

проверить правильность заточки, установки и надежность крепления режущего инструмента, а также защитных кожухов, ограждений движущихся (вращающихся) элементов оборудования;

убедиться в исправности пультов управления, аварийных выключателей, блокирующих устройств;

очистить от пыли все таблички, надписи, метки, знаки.

4.2. Проверить наличие и исправность (целостность) грузоподъемных механизмов, средств для работы на высоте, а также инструмента и применять строго по назначению.

4.3. Проверить наличие и достаточность заготовок (бумаги, картона и пр.), правильность их складирования, а также расходных материалов (красок, лаков, клея и пр.).

4.4. Проверить исправность приточно-вытяжной вентиляции. Ее работа должна обеспечивать воздухообмен и не допускать превышения уровня концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны свыше установленных значений.

4.5. Обо всех обнаруженных неисправностях и неполадках сообщить своему непосредственному руководителю.

5. Требования охраны труда во время работы

5.1. Способы и приемы безопасного выполнения работ:

выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ;

не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц;

применять необходимые для безопасной работы исправное оборудование, инструмент, приспособления; использовать их только для тех работ, для которых они предназначены;

следить за работой оборудования, станков, состоянием инструмента, приспособлений, периодически проводить их визуальный профилактический осмотр;

производить работы в соответствии с технологической документацией, соблюдать правила эксплуатации оборудования, инструмента в соответствии с инструкциями по охране труда;

при прекращении подачи электроэнергии отключать электрооборудование от электросети;

перед запуском оборудования (станка, машины и пр.) убедиться, что весь персонал находится на безопасном расстоянии вне рабочей зоны агрегатов и механизмов, подать предупредительный сигнал;

не производить повторный пуск оборудования, отключившегося в процессе пуска, без выяснения и устранения причины его остановки;

держат руки вдали от движущихся, вращающихся элементов оборудования, режущего инструмента, поверхностей с повышенной температурой, ванн с кислотой;

при работе на высоте применять только сертифицированные лестницы, стремянки такой длины, чтобы была возможность работать со ступеньки, отстоящей от верхнего конца лестницы не менее чем на 1 м. Нижние концы лестницы должны иметь наконечники, препятствующие ее скольжению;

в процессе работы своевременно выявлять брак, выявлять и устранять причины, его порождающие;

готовую продукцию складывать в специально отведенные для этого места, соблюдать правила ее складирования;

постоянно находиться на рабочем месте. В случае необходимости кратковременно отлучаться только с разрешения непосредственного руководителя;

соблюдать правила перемещения по рабочему участку, пользоваться только установленными проходами, следить за подаваемыми сигналами.

5.2. Указания по безопасному содержанию рабочего места:

работник должен поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте;

отходы следует удалять с помощью уборочных средств, исключая травмирование работников;

содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения деталями, материалами, инструментом, приспособлениями, прочими предметами;

быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

5.3. При ухудшении состояния здоровья, в том числе при проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), работник обязан немедленно известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя, обратиться в ближайшую медицинскую организацию.

5.4. При несчастном случае немедленно оказать первую помощь пострадавшему, вызвать врача или помочь доставить пострадавшего к врачу, а затем сообщить непосредственному руководителю о случившемся.

6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

6.1. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках известить непосредственного руководителя.

6.2. При выполнении полиграфических работ возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;

разлив кислоты/щелочи, в результате личной неосторожности;

технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;

возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.

6.3. При несчастном случае, микротравме 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.

7. Требования охраны труда по окончании работы

7.1. По окончании работы необходимо:

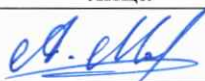

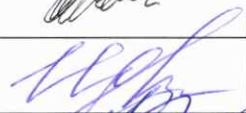
выключить все используемые средства, оборудование, питающиеся от электрической сети;

проветрить помещение;

привести в порядок рабочее место;

обо всех замеченных в процессе работы неполадках и неисправностях, а также о других нарушениях требований охраны труда следует сообщить своему непосредственному руководителю.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
ИНСТРУКЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

№ п/п	Должность	Ф.И.О. Должностного лица	Подпись Должностного лица	Дата	Примечание
1.	Специалист по охране труда	А.В. Махмадов			
2.	Начальник правового обеспечения	Н.А. Шинов			
3.	Начальник отдела охраны труда	Э.Ш. Идрисова			
4.	Начальник управления делами	М.А. Алексева	