

Приложение 35
к приказу ГАОУ ВО МГПУ
от «30» ноября 2023 г. № 846 об/с

Департамент образования и науки города Москвы

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

СОГЛАСОВАНО

Председатель ОИНО МГПУ

Ю.В. Смирнова

«28» ноября 2023 г.

Протокол № 25 от «25» ноября 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ГАОУ ВО МГПУ

И.М. Реморенко

« » 2023 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ПРИ РАБОТЕ
В КАБИНЕТЕ ФИЗИКИ
№ ИОТ – 35/Р**

1. Область применения

1.1. Настоящая инструкция по охране труда для преподавателя при работе в кабинете физики 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 видов работ для преподавателя при работе в кабинете физики;
результатов специальной оценки условий труда;
анализа требований профессионального стандарта;
определения профессиональных рисков и опасностей, характерных при работе преподавателя в кабинете физики;
анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев;
определения безопасных методов и приемов выполнения работ преподавателя при работе в кабинете физики.

1.2. Выполнение требований настоящей инструкции обязательно для всех работников при выполнении должностных обязанностей независимо от их категории, квалификации и стажа работы.

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 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

2.3. Постановление Главного Государственного санитарного врача Российской Федерации от 02 декабря 2020 г. № 40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

2.4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

3. Общие требования охраны труда

3.1. Работнику необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей инструкции.

3.2. К работе преподавателя физики допускаются лица не моложе 18 лет, соответствующие требованиям к квалификации и правилам электробезопасности.

3.3. Работник при приеме на работу проходит вводный инструктаж по охране труда. Перед допуском к самостоятельной работе он должен пройти первичный инструктаж на рабочем месте.

3.4. Необходимо проходить обязательные периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования).

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

3.6. Перечень опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы, а также перечень профессиональных рисков и опасностей.

3.6.1 На преподавателя физики могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы (термические ожоги, порезы рук, поражение электрическим током, возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями).

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

опасность падения из-за потери равновесия;

опасность поражения током.

3.7. При возникновении несчастного случая, микротравмы пострадавший должен сообщить о произошедшем непосредственному руководителю.

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

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

для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену. Необходимо 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;

принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели

местах.

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

4. Требования охраны труда перед началом работы

4.1. Порядок подготовки рабочего места:

убедиться внешним осмотром в отсутствии механических повреждений шнуров электропитания и корпусов средств оргтехники, а также в отсутствии механических повреждений электропроводки и других кабелей, розеток, выключателей, светильников, кондиционеров и другого оборудования;

обо всех обнаруженных неисправностях и неполадках сообщить непосредственному руководителю и (или) работнику, ответственному за устранение выявленных нарушений;

убрать с рабочего места посторонние предметы и предметы, не требующиеся для выполнения текущей работы (коробки, сумки, папки, книги и т. п.);

проверить, достаточность освещенности рабочего место;

проверить санитарно-гигиеническое состояние помещений – чистота, температура и влажность воздуха.

5. Требования охраны труда во время работы

5.1. Необходимо соблюдать настоящую инструкцию и правила охраны труда во время занятий.

5.2. Строго соблюдать методику проведения урока по физики.

5.3. Хранить приборы и оборудование в шкафах.

5.4. Не допускать самостоятельного пребывания обучающихся в кабинете.

5.5. Запрещается подавать к рабочим столам учащихся напряжение свыше 50 В переменного и 110 В постоянного тока.

5.6. Преподаватель физики должен соблюдать меры безопасности при работе с химическими веществами:

брать твердые сыпучие вещества из склянок с помощью приспособлений;

во время приготовления растворов жидкость большей плотности вливать в жидкость меньшей плотности;

растворы наливать из сосудов таким образом, чтобы при наклоне этикетка оказывалась наверху.

5.7. При открывании окон рамы фиксировать в открытом положении крючками. При открывании фрамуг обязательно должны быть ограничители.

5.8. Не допускать самовольного ухода обучающихся из кабинета.

5.9. Запрещается использование электрических розеток обучающимися.

5.10. Для поддержания здорового микроклимата следует через 2 ч проветривать помещение.

5.11. Содержать рабочее место в чистоте.

5.12. Не загромождать рабочее место.

5.13. Быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

5.14. 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.

5.15. 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. При работе могут возникнуть следующие аварийные ситуации:

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

технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;

возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.

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

6.3. Работнику не следует самому устранять технические неполадки оборудования.

6.4. При несчастном случае необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по номеру – 103,112, сообщить о происшествии непосредственному руководителю.

7. Требования охраны труда по окончании работы

7.1. Выключить все используемые средства (демонстрационные, учебные, электронагревательные), питающиеся от электрической сети.

7.2. Выйти с территории Университета через проходную.

**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. Алексеева			