Приложение №40 к приказу

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_\_\_\_

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

**«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.И. Вернадского»**

(ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»)

**Инструкция по охране труда ИОТ-39-2023   
для учебно-вспомогательного персонала**

**ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»**

**г. Симферополь**

**2023**

1. **Область применения**
   1. Настоящая инструкция по охране труда для учебно-вспомогательного персонала разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:
2. изучения видов работ для учебно-вспомогательного персонала;
3. результатов специальной оценки условий труда;
4. анализа требований профессионального стандарта;
5. определения профессиональных рисков и опасностей, характерных при работе учебно-вспомогательного персонала;
6. анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев, произошедших с учебно-вспомогательным персоналом;
7. определения безопасных методов и приемов выполнения работ учебно-вспомогательным персоналом.
   1. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для учебно-вспомогательного персонала ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» при выполнении им трудовых обязанностей независимо от их специальности, квалификации и стажа работы.
   2. Для целей настоящей инструкции к учебно-вспомогательному персоналу относятся:

* Диспетчер образовательного учреждения;
* Диспетчер факультета;
* Заведующий библиотекой, библиотекарь, библиограф;
* Заведующий лабораторией (в зависимости от специфики лаборатории разрабатываются отдельные инструкции);
* Заведующий учебной частью;
* Инструктор по физической культуре;
* Лаборант (в зависимости от специфики лаборатории разрабатываются отдельные инструкции);
* Мастер производственного обучения;
* Методист;
* Научный сотрудник (младший, ведущий, старший, главный и т.д.) (в зависимости от специфики лаборатории разрабатываются отдельные инструкции);
* Педагог-организатор;
* Психолог (педагог-психолог);
* Руководитель практики;
* Руководитель физического воспитания;
* Секретарь учебной части;
* Социальный педагог;
* Специалисты по учебно-методической работе;
* Техник;
* Учебный мастер.

1. **Нормативные ссылки**
   1. Инструкция разработана на основании следующих документов и источников:
      1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
      2. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н;
      3. Постановление Главного Государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 декабря 2020 года n 40 Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 "санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда"4
      4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем".
2. **Общие требования охраны труда**
   1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для учебно-вспомогательного персонала (УВП) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» во всех структурных подразделениях, служебных помещениях и на рабочих местах.
   2. УВП необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.
   3. К выполнению обязанностей УВП допускаются лица, имеющие профессиональную подготовку, соответствующую занимаемой должности, при отсутствии медицинских противопоказаний к допуску к профессии, после прохождения вводного инструктажа по охране труда, первичного инструктажа на рабочем месте, обучения и проверки знаний требований охраны труда, присвоения группы по электробезопасности.
   4. Учебно-вспомогательный персонал, выполняющий работу с использованием персональных компьютеров, копировально-множительной техники, факсимильных аппаратов и другого офисного оборудования, независимо от квалификации и стажа работы должны проходить повторный инструктаж по охране труда.

В случае нарушения требований безопасности труда, при перерыве в работе более чем на 60 календарных дней сотрудники должны пройти внеплановый инструктаж.

* 1. Учебно-вспомогательный персонал, не прошедший своевременно инструктажи по охране труда и не имеющие группу I по электробезопасности, к самостоятельной работе не допускаются.
  2. Учебно-вспомогательный персонал, показавший неудовлетворительные навыки и знания требований безопасности при работе с офисным оборудованием, к самостоятельной работе не допускаются.
  3. Учебно-вспомогательный персонал, допущенный к самостоятельной работе, должны знать: правила технической эксплуатации и требования безопасности при работе с офисным оборудованием, способы рациональной организации рабочего места, санитарно-гигиенические требования к условиям труда, опасные и вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на человека.
  4. УВП запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которыми они не обучены.
  5. УВП обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и графики работы, режимы труда и отдыха.
  6. При выполнении работником обязанностей УВП возможно воздействие перечня следующих опасных и вредных производственных факторов:
* 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 ПК, периферийных устройств ПК, средств оргтехники, кондиционеров и другого оборудования;
* подвижные части периферийных устройств ПК и средств оргтехники;
* повышенная или пониженная температура воздуха на рабочем месте;
* повышенная влажность и подвижность воздуха;
* перенапряжение зрительных анализаторов;
* неисправная мебель или неудобное ее расположение;
* падения предметов с высоты (со шкафов, полок);
* возникновение возгораний и отравление продуктами горения.
  1. При выполнении работником УВП рабочих обязанностей возможно возникновение следующих профессиональных рисков:
* риск падения из-за потери равновесия, при спотыкании или поскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
* риск пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами;
* риск воздействия повышенных температур воздуха;
* риск поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);
* риск возникновения пожара, вдыхания дыма, паров вредных газов при его возникновении.
* опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния;
* опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым пола (косвенный контакт);
* опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
* опасность воспламенения;
* опасность воздействия открытого пламени;
* опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды;
* опасность насилия от враждебно настроенных работников;
* опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара.
  1. В соответствии со спецификой деятельности СИЗ не предусмотрены, риски и опасности, требующие применения СИЗ, отсутствуют.
  2. При возникновении несчастного случая пострадавший должен постараться привлечь внимание кого-либо из работников к произошедшему событию, при возможности, сообщить о произошедшем непосредственному руководителю, любым доступным для этого способом и обратиться в здравпункт (при наличии).
  3. УВП должен немедленно извещать непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, микротравме или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).
  4. При обнаружении в зоне работы несоответствий требованиям охраны труда (неисправность оборудования, приспособлений, неогороженный проём, оголенные провода и т.д.) немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю.
  5. Для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену.
  6. Перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом.
  7. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.
  8. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

1. **Требования охраны труда перед началом работы**
   1. Работник, выполняющий обязанности УВП, перед началом работы обязан:

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

- Убедиться внешним осмотром в отсутствии механических повреждений шнуров электропитания и корпусов средств оргтехники, а также в отсутствии механических повреждений электропроводки и других кабелей, электророзеток, электровыключателей, светильников, кондиционеров и другого оборудования.

- Проверить, исправна и удобно ли расположена мебель, удобно ли размещены оборудование рабочего места и необходимые для работы материалы на рабочем столе, свободны ли подходы к рабочим местам.

В случае обнаружения повреждений и неисправностей ПЭВМ, периферийных устройств, средств оргтехники, мебели, приспособлений, электропроводки и других кабелей, электророзеток, электровыключателей, светильников, кондиционеров и другого оборудования не включать оборудование, не приступать к работе, вызвать технический персонал и сообщить об этом своему непосредственному руководителю.

- Проверить, достаточно ли освещено рабочее место; при недостаточной освещенности необходимо организовать местное освещение, причем расположить светильники местного освещения так, чтобы при выполнении работы источник света не слепил глаза как самому работающему, так и окружающим.

* 1. Перед началом работы работник обязан проверить исправность и комплектность исходных материалов.
  2. Перед началом работы УВП обязан надеть положенные спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты, предварительно проверив их исправность.
  3. При нарушении целостности спецодежды, спецобуви и СИЗ необходимо сообщить об этом непосредственному руководителю.
  4. При работе УВП должен проверить исправность оборудования, правильность подключения оборудования к электросети. Убедиться внешним осмотром в отсутствии механических повреждений шнуров электропитания и корпусов средств оргтехники, в отсутствии оголенных участков проводов, в наличии защитного заземления.
  5. Персональные компьютеры следует размещать таким образом, чтобы показатели освещенности не превышали установленных гигиенических нормативов, утвержденных в соответствии с пунктом 2 статьи 38 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
  6. При работе УВП не должен приступать к работе, если условия труда не соответствуют требованиям по охране труда или другим требованиям, регламентирующим безопасное производство работ, а также без получения целевого инструктажа по охране труда при выполнении работ повышенной опасности, несвойственных профессии работника разовых работ, работ по устранению последствий инцидентов и аварий, стихийных бедствий и при проведении массовых мероприятий.

1. **Требования охраны труда во время работы**
   1. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения его документами.
   2. Содержать свободными проходы к рабочим местам, не загромождать оборудование предметами, которые снижают теплоотдачу средств оргтехники и другого оборудования.
   3. Следить за исправностью средств оргтехники и другого оборудования, соблюдать правила их эксплуатации и инструкции по охране труда для соответствующих видов работ.
   4. При длительном отсутствии на рабочем месте отключать от электросети средства оргтехники и другое оборудование за исключением оборудования, определенного для круглосуточной работы (аппараты факсимильной связи, сетевые серверы и т. д.).
   5. Быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других.
   6. В случае замятия листа (ленты) бумаги в устройствах вывода на печать перед извлечением листа (ленты) остановить процесс и отключить устройство от электросети, вызвать технический персонал или сообщить об этом своему непосредственному руководителю.
   7. Отключать средства оргтехники и другое оборудование от электросети, только держась за вилку штепсельного соединителя.
   8. Не допускать натягивания, скручивания, перегиба и пережима шнуров электропитания оборудования, проводов и кабелей, не допускать нахождения на них каких-либо предметов и соприкосновения их с нагретыми поверхностями.
   9. Не допускать попадания влаги на поверхности ПЭВМ, периферийных устройств и другого оборудования. Не протирать влажной или мокрой ветошью оборудование, которое находится под электрическим напряжением (когда вилка штепсельного соединителя шнура электропитания вставлена в электророзетку).
   10. Во время работы не допускается:

* Прикасаться к движущимся частям средств оргтехники и другого оборудования.
* Работать при снятых и поврежденных кожухах средств оргтехники и другого оборудования.
* Работать при недостаточной освещенности рабочего места.
* Касаться элементов средств оргтехники и другого оборудования влажными руками.
* Переключать интерфейсные кабели, вскрывать корпуса средств оргтехники и другого оборудования и самостоятельно производить их ремонт.
* Использовать самодельные электроприборы и электроприборы, не имеющие отношения к выполнению производственных обязанностей.
  1. УВП должен применять исправные оборудование и инструмент, сырье и заготовки, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены. При производстве работ по выполнению рабочих операций быть внимательным, проявлять осторожность.
  2. Следить за исправностью средств оргтехники и другого оборудования, соблюдать правила их эксплуатации и инструкции по охране труда для соответствующих видов работ.
  3. Указания по безопасному содержанию рабочего места.
  4. УВП должен поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте.
  5. Отходы бумаги, скрепок и т.д. следует своевременно удалять с рабочего стола.
  6. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения коробками, сумками, папками, книгами и прочими предметами.
  7. 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 ближайший здравпункт.
  8. Для предупреждения преждевременной утомляемости УВП рекомендуется организовывать рабочее время путем чередования работ с использованием ПЭВМ и без него.
  9. При возникновении у УВП при работе на ПЭВМ зрительного дискомфорта и других неблагоприятных субъективных ощущений, несмотря на соблюдение санитарно-гигиенических и эргономических требований, рекомендуется применять индивидуальный подход с ограничением времени работы с ПЭВМ.
  10. Работник УВП, при посещении производственных площадок, обязан пользоваться и правильно применять выданные им средства индивидуальной защиты. Работать только в исправной спецодежде и спецобуви и применять индивидуальные средства защиты.
  11. Не курить, не принимать пищу на рабочем месте.
  12. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

1. **Требования охраны труда в аварийных ситуациях**
   1. При выполнении работ УВП возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

* повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;
* поражение электрическим током, по причине неисправности электроприборов;
* технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;
* возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.
  1. Работник при возникновении аварийных ситуаций обязан немедленно прекратить работу, отключить от электросети средства оргтехники и прочее электрооборудование и сообщить о возникновении аварийной ситуации и ее характере непосредственному руководителю, а в его отсутствие – старшему руководителю; при необходимости покинуть опасную зону.
  2. Под руководством непосредственного руководителя принять участие в ликвидации создавшейся аварийной ситуации, если это не представляет угрозы для здоровья или жизни работников.
  3. В случае возникновения нарушений в работе средств оргтехники или другого оборудования, а также при возникновении нарушений в работе электросети (запах гари, посторонний шум при работе средств оргтехники и другого оборудования или ощущение действия электрического тока при прикосновении к их корпусам, мигание светильников и т. д.) отключить средства оргтехники и другое оборудование от электросети, вызвать технический персонал и сообщить об этом своему непосредственному руководителю.
  4. В случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технический персонал и сообщить об этом своему непосредственному руководителю.
  5. При временном прекращении подачи электроэнергии отключить от электросети средства оргтехники и прочее электрооборудование.
  6. Не приступать к работе до полного устранения повреждений и неисправностей средств оргтехники и оборудования рабочего места или устранения аварийной ситуации.
  7. При возникновении пожара необходимо прекратить работу, вызвать пожарную охрану, отключить средства оргтехники и прочее оборудование от электросети, оповестить о пожаре находящихся поблизости людей, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и принять участие в тушении пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения, а при невозможности ликвидировать пожар – покинуть опасную зону, действуя согласно инструкциям по пожарной безопасности и планам эвакуации.

Тушение очага пожара производить с помощью порошковых или углекислотных огнетушителей с обязательным использованием средств индивидуальной защиты.

* 1. При несчастных случаях на производстве с другими работниками оказать пострадавшему первую помощь, помочь доставить его в здравпункт или ближайшее медицинское учреждение, при необходимости вызвать медицинских работников на место происшествия.

Немедленно сообщить своему непосредственному руководителю о происшедшем с ним или по его вине несчастном случае, а также о любом несчастном случае с участием других работников своей организации или сторонней организации, свидетелем которого работник был.

Принять меры для сохранения обстановки несчастного случая, если это не сопряжено с опасностью для жизни и здоровья людей.

При расследовании несчастного случая работник должен сообщить все известные ему обстоятельства происшедшего случая.

* 1. При совершении террористических актов или угрозе их совершения действовать в соответствии с рекомендациями по безопасности при чрезвычайных ситуациях, действующими в организации.
  2. В случае обнаружения в служебных помещениях нарушений требований безопасности труда, которые не могут быть устранены собственными силами, а также в случае возникновения угрозы жизни или здоровью самого работника или других работников сообщить об этом своему непосредственному руководителю, приостановить работу и покинуть опасную зону.
  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.

Оказывая помощь пострадавшему при переломах костей, ушибах, растяжениях, надо обеспечить неподвижность поврежденной части тела с помощью наложения тугой повязки (шины), приложить холод. При открытых переломах необходимо сначала наложить повязку и только затем - шину.

При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении - наложить жгут.

Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь и, при необходимости, организована его доставка в медицинское учреждение.

* 1. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках поставить в известность непосредственного руководителя.

1. **Требования охраны труда по окончании работы**
   1. По окончании работы необходимо отключить питание ПЭВМ и привести в порядок рабочее место.
   2. Снять средства индивидуальной защиты, спецодежду, спецобувь, осмотреть и удостоверится в их исправности, после чего убрать в индивидуальный шкаф или иное, предназначенное для них место. Не допускается хранение спецодежды на рабочем месте.
   3. После окончания работ убрать рабочее место и привести в порядок используемое в работе оборудование.
   4. По окончанию работ работник должен вымыть руки теплой водой с мылом.
   5. Об окончании работы и всех недостатках, обнаруженных во время работы, известить своего непосредственного руководителя.