Приложение №71 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-70-2023 для дезинфектора**

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

**г. Симферополь**

**2023**

1. **Область применения**

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для дезинфектора.

1.2. Настоящая инструкция по охране труда для дезинфектора разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

1) изучения работ дезинфектора;

2) результатов специальной оценки условий труда;

3) анализа требований профессионального стандарта;

4) определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для дезинфектора;

5) определения безопасных методов и приемов выполнения работ дезинфекторами.

1.3. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для дезинфектора при выполнении им трудовых обязанностей независимо от его квалификации и стажа работы.

1. **Нормативные ссылки**

2.1. Инструкция разработана на основании следующих документов и источников:

2.1.1. **Трудовой кодекс Российской Федерации** от 30.12.2001 № 197-ФЗ;

2.1.2 **Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов** Приказ Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

2.1.3. **Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок**, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н;

2.1.4. **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".

1. **Общие требования охраны труда**

3.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для дезинфектора.

3.2. К самостоятельной работе дезинфектора допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие аллергических заболеваний, не чувствительные к химическим веществам, прошедшие:

- предварительный при поступлении на работу и периодический медицинский осмотр;

- вводный инструктаж;

- первичный инструктаж на рабочем месте.

Допуск к самостоятельной работе оформляется записью в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте.

3.3. При нарушении работником требований охраны труда, если эти нарушения создали реальную угрозу наступления тяжких последствий (несчастный случай на производстве, авария и т.п.), а также при изменении технологических процессов, замене или модернизации оборудования, приспособлений, инструмента, при перерывах в работе более 30 дней или внесении изменений в настоящую инструкцию работник подлежит прохождению внепланового инструктажа.

3.4. Работник обязан:

- соблюдать требования охраны труда;

- правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;

- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда;

- проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования).

3.5. В целях предотвращения пожара, взрыва необходимо соблюдать следующие требования:

- запрещается пользоваться открытым огнем;

- не производить сушку санитарно-гигиенической одежды, спецодежды, спецобуви на нагревательных (отопительных) приборах;

- обеспечивать свободный доступ к электрическим и коммутационным аппаратам (рубильникам, выключателям, автоматам) и первичным средствам пожаротушения.

3.6. Работник должен уметь оказывать первую помощь пострадавшим, знать места расположения аптечек первой помощи при несчастных случаях и правила их применения.

3.7. Выполняя трудовые обязанности, дезинфектор должен соблюдать следующие требования:

- ходить по установленным проходам, переходным мостикам и площадкам;

- переходить автомобильные дороги в установленных местах;

- при выходе из здания убедиться в отсутствии движущегося транспорта;

- не садиться и не облокачиваться на случайные предметы и ограждения;

- не подниматься и не спускаться бегом по лестничным маршам и переходным мостикам;

- не прикасаться к электрическим проводам, кабелям электротехнических установок;

- не устранять неисправности в осветительной сети, а также пусковых устройствах.

3.8. Дезинфектор обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка и графики работы.

3.9. Дезинфектор обязан соблюдать режимы труда и отдыха.

3.10. Время начала и окончания смены, время и место для отдыха и питания, устанавливаются работодателем.

3.11. Во время работы на дезинфектора могут воздействовать следующие вредные и (или) опасные производственные факторы:

* повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
* химические опасные и вредные вещества;
* биологический фактор (возможность заражения возбудителями различных инфекций и передача их другим лицам);
* газообразные вещества общетоксического и другого вредного воздействия;
* патогенные микроорганизмы
* острые кромки на поверхностях инструментов;
* повышенный уровень шума и вибрации;
* повышенная и пониженная температура воздуха, технологического оборудования и материалов;
* повышенный уровень статического электричества;
* недостаточная освещенность рабочей зоны;
* повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание в которой может произойти через тело человека.

3.12. В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ по уборке производственных и служебных помещений могут возникнуть следующие риски:

* опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
* опасность натыкания на неподвижную колющую поверхность (острие).

3.13. Дезинфектор обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ согласно норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств, утвержденных Порядком обеспечения работников ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» средствами индивидуальной защиты.

3.14. Личную одежду и спецодежду необходимо хранить отдельно в шкафчиках и гардеробной. Уносить спецодежду за пределы клиники запрещается.

3.15. При возникновении несчастного случая, микротравмы 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).

3.16. Дезинфектор должен немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой известной ему ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о нарушении работниками и другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, требований охраны труда, о каждом известном ему несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков профессионального заболевания, острого отравления.

3.17. При обнаружении в зоне работы несоответствий требованиям охраны труда (неисправность оборудования, приспособлений и инструмента, неогороженный проём, отсутствие или неисправность ограждения опасной зоны, оголенные провода и т.д.) немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю работ.

3.18. Для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену. Необходимо проходить в установленные сроки медицинские осмотры и обследования.

3.19. При работе с веществами, вызывающими раздражения кожи рук, следует пользоваться защитными перчатками, защитными кремами, очищающими пастами, а также смывающими и дезинфицирующими средствами.

3.20. Перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом.

3.21. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.

3.22. Принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

1. **Требования охраны труда перед началом работы**

4.1. Перед началом работы работник обязан:

* определить свое психофизиологическое состояние, при недомогании следует известить об этом своего руководителя и обратиться за медицинской помощью в здравпункт;
* надеть положенные спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты, предварительно проверив их исправность;
* определить источники опасности, которые могут воздействовать при выполнении порученного задания, и риски;
* оценить свои знания инструкций по предстоящей работе и практические навыки применения безопасных способов и приемов выполнения задания. В случае незнания способов безопасного выполнения работы, а также в случае отсутствия необходимых для безопасного выполнения работ средств индивидуальной защиты, приспособлений или инструмента обратиться к своему непосредственному руководителю;
* определить возможные способы защиты себя и окружающих от имеющихся опасностей;
* проверить исправность и безопасность механизмов, инструмента, приспособлений, которыми предстоит работать.

4.2. Все обнаруженные неисправности должны быть устранены до начала выполнения работы. В случае невозможности их устранения своими силами работник обязан известить об этом своего непосредственного руководителя и не приступать к работе до тех пор, пока не будут устранены неисправности.

4.3. Работник 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.

4.4. Перед началом работы работник обязан надеть положенные спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты, предварительно проверив их исправность.

При нарушении целостности спецодежды, спецобуви и СИЗ необходимо сообщить об этом непосредственному руководителю.

4.5. Прием смены должен сопровождаться проверкой исправности оборудования, наличия и состояния оградительной техники, защитных блокировок, сигнализации, контрольно-измерительных приборов, защитных заземлений, средств пожаротушения, исправности освещения, вентиляционных установок.

4.6. Убедиться в достаточности освещенности рабочего места.

4.7. Проверить исправность и работу вентиляции.

4.8. Убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также комплектности медицинской аптечки необходимыми медикаментами.

4.9. Обо всех замечаниях и нарушениях, обнаруженных перед началом работы сообщить своему непосредственному руководителю для принятия мер по их устранению.

4.10. Работник 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.

**5. Требования охраны труда во время работы**

5.1. Приготовление рабочих растворов дезинфицирующих средств проводят в хорошо проветриваемых помещениях или помещениях имеющих приточно-вытяжную вентиляцию. Рабочие растворы готовить в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых емкостях, снабженных крышками, путем добавления соответствующих количеств дезинфицирующего средства к питьевой воде в соответствии с требованиями инструкции по применению данного дезинфицирующего средства.

5.2. Хранить растворы и выдерживать в них обрабатываемые объекты необходимо в плотно закрывающихся емкостях. Растворы для дезинфекции можно применять многократно с момента их приготовления, если их внешний вид не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить.

5.3. Во избежании разбавления раствора дезинфицирующего средства, при многократном его использовании, погружать в раствор следует только изделия, с которых удалены остатки влаги.

5.4. Запасы препаратов хранить в местах, недоступных для общего пользования, в заводской упаковке, в сухом, темном помещении при температуре 10-30 С, отдельно от пищевых продуктов.

5.5. Все дезинфицирующие средства и растворы должны иметь этикетки с указанием: названия; концентрации; даты изготовления; срока годности.

5.6. Дезинфицирующие средства и их растворы хранить в местах, недоступных для лиц, не занимающихся дезинфекцией.

5.7. При работе с дезинфицирующими растворами соблюдать меры предосторожности:

- работу со средством проводить в отдельном хорошо проветриваемом помещении (если это оговорено в инструкции по применению данного средства);

- емкости со средством, предназначенным для обработки изделий, должны быть закрыты;

- избегать разбрызгивания и попадания средств в глаза (возможно повреждение роговицы) и на кожу;

- работы со средствами проводить в перчатках резиновых или из ПВХ;

- работы с дезинфицирующими средствами способом протирания при концентрациях рабочих растворов до 1% (включительно) можно проводить в присутствии работников (для медучреждений-пациентов). Рабочие растворы в концентрации выше 1% следует использовать в отсутствии работников организации (при выполнении данного положения следует руководствоваться инструкцией по применению конкретного дезинфицирующего средства).

5.8. Работник должен применять исправные оборудование и инструмент, сырье и заготовки, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены. При производстве работ по выполнению технологических (рабочих) операций быть внимательным, проявлять осторожность.

5.9. Дезинфектор должен поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте.

5.10. Отходы следует удалять с помощью уборочных средств, исключающих травмирование работников.

5.11. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения деталями, материалами, инструментом, приспособлениями, прочими предметами.

5.12. 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.

5.13. Если в процессе работы работнику станет непонятно, как выполнить порученную работу, или в случае отсутствия необходимых приспособлений для выполнения порученной работы, он обязан обратиться к своему непосредственному руководителю. По окончанию выполнения задания работник обязан доложить об этом своему непосредственному руководителю.

5.14. Во время проведения работ работники обязаны пользоваться и правильно применять выданные им средства индивидуальной защиты. Работать только в исправной спецодежде и спецобуви и применять индивидуальные средства защиты.

5.15. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

1. **Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

6.1. При выполнении работ по уборке производственных и служебных помещений возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

* 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. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте:

- прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, воды, воздуха;

- доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования);

- действовать в соответствии с полученными указаниями.

6.3. Работник должен немедленно остановить оборудование с появлением неисправностей, указанных в руководстве по эксплуатации завода-изготовителя.

6.4. При обнаружении неисправностей оборудования, инструмента, приспособления, а также при возникновении иных условий, угрожающих жизни и здоровью людей, работнику следует прекратить работу и сообщить о них непосредственному руководителю.

6.5. В аварийной обстановке:

- отключить оборудование от сети, систем подачи воды, воздуха;

- оповестить об опасности окружающих людей;

- доложить непосредственному руководителю о случившемся;

- действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

6.6. При появлении очага возгорания необходимо:

- прекратить работу;

- отключить вентиляцию, подачу к оборудованию электроэнергии, газа, воды, воздуха;

- организовать эвакуацию людей;

- немедленно приступить к тушению пожара.

При загорании электрооборудования необходимо применять только углекислотные или порошковые огнетушители.

6.7. При невозможности выполнить тушение собственными силами следует в установленном порядке вызвать пожарную охрану по телефону 101 или 112 и сообщить об этом непосредственному руководителю или руководству предприятия.

6.8. 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 учреждение здравоохранения.

6.9. 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**

7.1. Передача смены должна сопровождаться проверкой исправности оборудования, наличия и состояния оградительной техники, защитных блокировок, сигнализации, контрольно-измерительных приборов, защитных заземлений, средств пожаротушения, исправности освещения, вентиляционных установок.

7.2. Привести в порядок рабочее место, убрать растворы в места, предназначенные для их хранения, в закрывающиеся шкафы (сейфы).

7.3. Отработанные растворы слить в стеклянную тару с крышкой для их последующей утилизации. Не допускается сливать в канализацию не разбавленные дезинфицирующие растворы.

7.4. Выключить вентиляцию.

7.5. 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.

7.6. Об окончании работы и всех недостатках, обнаруженных во время работы, известить своего непосредственного руководителя.