

Приложение №71 к приказу
от 19.10.2023 № 1165

**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.

2. 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».

3. 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 подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- опасность наткновения 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.

4. 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 отсутствие 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 окончании 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.

6. 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.

7. 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 удостовериться 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.