

СОГЛАСОВАНО  
Председатель Профсоюзной  
организации  
\_\_\_\_\_/О.А.Ефимова  
протокол № \_\_\_\_ от «16» 01.2023г.

УТВЕРЖДЕНО  
Директор МБОУ «ХиславичскаяСШ»  
\_\_\_\_\_*Е.Ю.Мушкадинова*  
Приказ № \_\_\_\_ от "16".01.2023г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**ИОТ-ДС-20**  
**ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМИ РАСТВОРАМИ**  
**В МБОУ «ХИСЛАВИЧСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА»**

**I. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

1.1. Инструкция по охране труда при работе с дезинфицирующими растворами в МБОУ «Хиславичская средняя школа» (далее – Инструкция, Организация) устанавливает требования охраны труда перед началом, во время и по окончании работы с использованием дезинфицирующих растворов и средств, а также определяет требования охраны труда в аварийных ситуациях, безопасные методы и приемы выполнения работ.

1.2. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», разделом X ТК РФ и иными нормативными правовыми актами по охране труда.

1.3. К работе с дезинфицирующими средствами допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, вводный инструктаж по ОТ и первичный инструктаж на рабочем месте, обученные безопасным приемам и методам работы с препаратами.

1.4. Работник должен:

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, график работы Организации, установленный режим труда и отдыха, правила по охране труда, данную инструкцию и инструкцию по пожарной безопасности;
- соблюдать требования инструкций по применению дезинфицирующих растворов и средств от производителя;
- правильно применять СИЗ и соблюдать требования безопасности;
- контролировать порядок хранения, использования дезинфицирующих средств;
- при работе с дезинфицирующими средствами быть внимательным, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры;
- заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также о безопасности окружающих в процессе выполнения работ;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшим;
- знать и соблюдать правила санитарии и личной гигиены;
- прекратить работу при ухудшении самочувствия.

1.5. При выполнении должностных обязанностей на лиц, работающих с дезинфицирующими растворами и средствами, могут воздействовать опасные и вредные факторы:

- химические (отравления, ожоги);
- физические (повышенная температура воды, растворов, раздражающее воздействие на органы зрения, кожные покровы и слизистые оболочки).

Факторы признаются вредными, если это подтверждено результатами СОУТ.

1.6. Перечень профессиональных рисков и опасностей при работе с дезинфицирующими растворами и средствами:

- травмы, полученные вследствие попадания в глаза газообразных, жидких или порошкообразных чистящих и (или) дезинфицирующих химических средств, пыли и (или) мелких частиц мусора, находящихся на поверхности очищаемых поверхностей;
- химические и (или) термические ожоги кожи лица, рук, иных частей тела;
- раздражения и аллергические реакции кожи рук при работе с чистящими и дезинфицирующими химическими средствами.

1.7. Лица, работающие с дезинфицирующими растворами и средствами, должны быть обеспечены необходимой спецодеждой: халат хлопчатобумажный, фартук ПВХ с нагрудником, головной убор из хлопчатобумажной ткани, респиратор, защитные очки, резиновые перчатки, сменная резиновая обувь (сапоги).

1.8. При работе с дезинфицирующими растворами и средствами следует соблюдать правила ношения спецодежды, спецобуви, иных СИЗ, использования коллективных средств защиты, соблюдать правила личной гигиены.

1.9. В целях соблюдения правил личной гигиены и эпидемиологических норм работник должен:

- мыть руки с мылом, использовать кожные антисептики после соприкосновения с загрязненными предметами, перед началом работы, после посещения туалета, перед приемом пищи;
- соблюдать требования СП 2.4.3648-20, СП 2.2.3670-20, СанПиН 1.2.3685-21.

1.10. При любом несчастном случае во время работы работник обязан известить непосредственного руководителя о происшествии, при необходимости обратиться к медработнику или обеспечить оказание пострадавшему первой помощи. Для расследования несчастного случая необходимо при возможности сохранить обстановку на рабочем месте и состояние оборудования такими, какими они были во время происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

1.9. Работник, не выполняющий или нарушающий требования настоящей инструкции по охране труда, привлекается к ответственности согласно действующему законодательству РФ.

## **II. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1. Надеть спецодежду и застегнуть все пуговицы, спецобувь и иные СИЗ (резиновые перчатки и т.д.). Обувь не должна иметь каблук, должна закрывать пятку, подошва не должна быть скользкой.

2.2. Внимательно осмотреть рабочее место, удостовериться в исправности рабочего инвентаря. Убрать все лишние и мешающие работе предметы. Рабочее место должно быть хорошо освещено. Проходы к рабочему месту должны быть свободны.

2.3. Проверить наличие и исправность приспособлений и инвентаря для приготовления растворов дезинфицирующих средств.

2.4. Изучить инструкции от производителя по используемым дезинфицирующим средствам. Обратит внимание на физико-химические и токсические свойства веществ, применяемых в работе.

2.5. Включить приточно-вытяжную вентиляцию в помещении приготовления растворов минимум за 30 минут до начала работы;

2.6. Приготовить теплую воду и требующиеся растворы дезинфицирующих и моющих средств. Категорически запрещается подогревать воду электрокипятильниками.

2.7. При обнаружении каких-либо неисправностей сообщить о них руководителю. К работе приступать только после устранения всех недостатков, препятствующих безопасному выполнению работ.

2.8. О выявленных нарушениях требований по охране труда, которые самостоятельно не может устранить, работник должен сообщить специалисту по охране труда (лицу, ответственному за охрану труда в Организации) для принятия мер по их устранению.

### **III. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1. В процессе работы работник обязан:

- проводить расфасовку, приготовление рабочих эмульсий, растворов только в специально отведенном для этой цели помещении с приточно-вытяжной вентиляцией;
- надежно установить посуду с растворами, исключая возможность ее падения;
- пользоваться черпаком с длинной деревянной ручкой при переливании раствора из большой емкости в малую;
- все работы, связанные с дезсредствами, а именно: расфасовку, приготовление рабочих эмульсий, растворов, обработку объектов, влажную дезинфекцию, необходимо проводить в спецодежде с использованием средств индивидуальной защиты;
- производить обработку помещений, посуды, одежды без посторонних лиц;
- соблюдать личную гигиену и безопасность.

3.2. При работе запрещается:

- оставлять без присмотра и переносить дезинфицирующие средства вместе с пищевыми продуктами;
- применять дезинфицирующие средства на включенные электрические приборы;
- применять дезрастворы при включенных электронагревательных приборах;
- смешивать с другими химическими препаратами;
- принимать пищу, пить в обрабатываемом помещении.

3.3. При работах с дезинфекционными средствами через каждые 45–50 минут необходимо сделать перерыв на 10–15 минут, во время которого обязательно выйти на свежий воздух, сняв средства индивидуальной защиты органов дыхания.

3.4. После применения дезсредств в работу их растворы хранят в плотно закрывающихся емкостях. Запасы препаратов хранят в местах, недоступных для общего пользования, в темной посуде, в специально выделенном для этих целей помещении. Все дезинфекционные средства и растворы должны иметь этикетки с указанием названия, концентрации, даты изготовления и срока годности.

### **IV. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При попадании на кожу сухих едких веществ или концентрированных растворов следует смыть под струей проточной воды, затем вымыть повторно под проточной водой с мылом.

4.2. При попадании любого средства в глаза необходимо немедленно обильно промыть их под струей чистой проточной воды в течение 5–10 минут. При раздражении глаз закапать глазные капли.

4.3. При раздражении горла необходимо прополоскать его 2-процентным раствором питьевой соды или сделать содовые ингаляции.

4.4. Если используемое средство попало внутрь, следует выпить светло-розовый раствор марганцовки. После дважды вызывается рвота. Когда внутреннее содержимое вышло наружу, следует принять таблетки активированного угля из расчета 1 на 10 килограмм веса.

4.5. При появлении признаков отравления во время выполнения работы (насморк, першение в горле, сухой кашель) следует немедленно выйти из зоны обработки на свежий воздух, при необходимости обратиться к медработнику за первой помощью.

4.6. При попадании дезсредств на пол немедленно произвести тщательную уборку влажным способом.

4.7. Об аварийной (предаварийной) ситуации необходимо поставить в известность руководителя или заместителя руководителя по АХЧ.

4.8. При возникновении пожара немедленно сообщить об этом по телефонам 01, 101, 112, непосредственному руководителю и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения. Покидая помещение при пожаре, необходимо отключить при возможности электроприборы и оборудование, выключить свет, плотно закрыть двери, окна, форточки.

## **V. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

5.1. По окончании работы с дезинфицирующими средствами работник обязан:

- убрать дезинфицирующие средства в специально отведенное помещение;
- отработанные щелочные и кислотные растворы дезинфицирующих средств перед сбросом в канализацию нужно нейтрализовать в общей специальной емкости. При нейтральном значении смесь отработанных растворов дезинфицирующих средств необходимо направлять на сброс в канализацию в соответствии с требованиями законодательства, регулирующего отношения в области обращения с отходами;
- провести уборку пола в помещении для приготовления дезинфицирующих растворов;
- выключить приточно-вытяжную вентиляцию;
- использованный инвентарь и приспособления вымыть и убрать в отведенное для них место;
- снять спецодежду и средства индивидуальной защиты в определенном порядке: перчатки, не снимая с рук, моют в обеззараживающем 5-процентном растворе соды (0,5 кг кальцинированной соды на ведро воды), затем промывают в воде, после этого снимают защитные очки и респиратор, обувь, халат, косынку. Очки и респиратор протирают 5-процентным раствором кальцинированной соды, водой с мылом, только после этого снимают перчатки и моют руки с мылом. Снятую спецодежду складывают в укладку;
- выполнить требования личной гигиены: прополоскать рот водой, вымыть с мылом руки, лицо и другие открытые участки тела, на которые могут попасть брызги растворов, эмульсий, дуста и т. п. При необходимости принять гигиенический душ.

5.2. Если при работе с дезинфицирующими средствами были замечены какие-либо нарушения норм охраны труда, необходимо сообщить об этом непосредственному руководителю или заместителю руководителя по АХЧ. Доложить своему непосредственному руководителю об обнаруженных недостатках, поломках сантехнического оборудования, замков, освещения.

