Согласовано Утверждаю

Председатель профкома Заведующий МБДОУ «Хоринский

«МБДОУ Хоринский детский детский сад «Тополёк»

Сад «Тополёк» Дагбаева Э.Д.\_\_\_\_\_\_\_\_ Ануева Т.Ц.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Приказ №\_\_\_\_\_от 14.01.2022 г

Инструкция по охране труда при работе с дезинфицирующими средствами

ИОТ - \_\_\_\_\_16\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - 2022
*номер инструкции*

**Документ составлен с учетом нормативных правовых актов, действующих на 2021 год:**

- [Трудовой кодекс РФ](https://dou.su/files/docs/TKRF.pdf).

- [Межгосударственный стандарт ГОСТ Р 12.0.007-2009. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию](https://dou.su/files/docs/GOST120007_2009.pdf).
- [Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.003-2015. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация](https://dou.su/files/docs/GOST120003_2015.pdf).
- [Межгосударственный стандарт ГOCT 12.0.004-2015. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения](https://dou.su/files/docs/GOST120004_2015.pdf).
- [Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230.1-2015. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда](https://dou.su/files/docs/GOST1202301_2015.pdf).
- [Методические рекомендации по разработке инструкций по охране труда](https://dou.su/files/docs/MTRF_MR13_05_2004.pdf).
- [Приказ Минтруда РФ № 438н от 19.08.2016 г. "Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда"](https://dou.su/files/docs/PMTRF_19_08_2016_438n.pdf).

- [СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"](https://dou.su/files/docs/SP123685_21.pdf).

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. 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.

1.2. Работник должен:

* соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, график работы ДОУ, установленный режим труда и отдыха, правила по охране труда, данную инструкцию и инструкцию по пожарной безопасности;
* соблюдать требования инструкций по применению дезинфицирующих 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.

1.3. При выполнении должностных обязанностей на лиц, работающих с  дезинфицирующими 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).

1.4. Лица, работающие с дезинфицирующими 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).

1.5. 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.

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

**2. 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. Обратить 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.

**3. 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.

**4. 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 заведующего 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.

**5. 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 заведующего по АХЧ. Доложить своему непосредственному руководителю об обнаруженных недостатках, поломках сантехнического оборудования, замков, освещения.

С инструкцией ознакомлены, второй экземпляр выдан на руки:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_