

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ - ДЕТСКИЙ САД № 326**

МАДОУ - детский сад № 326
620073, г. Екатеринбург, ул. Крестинского, 39 а, тел: +7(343) 218-35-08
эл. адрес: mdou326@eduekb.ru, сайт: <https://326.tvoysadik.ru>

СОГЛАСОВАНО:

Председатель ПК
МАДОУ - детского сада № 326

Мусихина О.В.
Протокол. № 2
от 26.12.2022 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Заведующий
МАДОУ - детского сада № 326

И.А. Новикова
Приказ № 299
от 26.12.2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Общим собранием работников
МАДОУ - детского сада № 326
Протокол № 3 от 26.12.2022г.

**Инструкция по охране труда
при работе с дезинфицирующими средствами
в МАДОУ- детском саду № 326
ИОТ № 55 - 2023**

Введено с 01.01.2023г.

Екатеринбург, 2022 г

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция регламентирует основные требования охраны труда при работе с дезинфицирующими средствами.

1.2. К самостоятельной работе с дезинфицирующими средствами допускаются лица, прошедшие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда и пожарной безопасности, инструктаж по электробезопасности, стажировку, обученные безопасным методам и приемам выполнения работы, оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве.

В течение месяца, со дня принятия на работу, работники должны пройти обучение и проверку знаний требований охраны труда.

1.3. Работник, не прошедший своевременно повторный инструктаж по охране труда (не реже одного раза в 6 месяца) не должен приступать к работе.

1.4. При изменении правил по охране труда, замене или модернизации оборудования, приспособлений, инструмента, нарушении действующих норм и правил по охране труда, которые привели или могут привести к травматизму, аварии, пожару, при перерывах в работе более 30 календарных дней, по требованию органов надзора проводится внеплановый инструктаж.

1.5. О проведении повторного и внепланового инструктажа производится соответствующая запись в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте с обязательной подписью инструктуируемого и инструктирующего. Работник, получивший инструктаж и показавший неудовлетворительные знания, к работе не допускается. Он обязан вновь пройти инструктаж.

1.6. При поступлении на работу работник должен проходить предварительный медосмотр, а в дальнейшем - периодические медосмотры в установленные сроки.

1.7. При работе с дезинфицирующими средствами возможно воздействие химических опасных и вредных производственных факторов.

1.8. Во избежание электротравм и поражений электрическим током работник не должен прикасаться к открытой электропроводке и кабелям.

1.9. Работник обязан соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, утвержденные в МАДОУ- детском саду № 326. Работник должен быть ознакомлен с режимом труда и отдыха в учреждении и обязательно соблюдать его. Изменения режима труда и отдыха допускаются только в случае экстремальных ситуаций.

1.10. Работник должен работать в специальной одежде, специальной обуви и в случае необходимости использовать другие средства индивидуальной защиты.

1.11. Работник не должен приступать к выполнению разовых работ, не связанных с его прямыми обязанностями по специальности, без получения внепланового, целевого инструктажа.

1.12. Работник должен соблюдать правила пожарной безопасности, уметь пользоваться средствами пожаротушения, знать их расположение.

1.13. Курить на территории МАДОУ- детского сада № 326 запрещается.

1.14. Работник должен соблюдать правила личной гигиены. По окончании работы, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом.

1.15. Употребление алкогольных и слабоалкогольных напитков, наркотических веществ на работе, а также выход на работу в нетрезвом виде запрещается.

1.16. Не допускается хранить и принимать пищу и напитки на рабочих местах.

- 1.17. Работник должен знать приемы оказания первой помощи пострадавшему в соответствии с Инструкцией по оказанию первой помощи.
- 1.18. Работник должен выполнять правомерные рекомендации инженера по охране труда, или лица, уполномоченного по охране труда от трудового коллектива.
- 1.19. Заметив нарушение требований охраны труда другим работником, работник должен предупредить его о необходимости их соблюдения.
- 1.20. Работник должен соблюдать требования данной инструкции по охране труда.
- 1.21. За невыполнение требований данной инструкции по охране труда, работник несет ответственность согласно действующему законодательству РФ.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Перед началом работы с дезинфицирующими средствами работник должен:

- 2.1. Проверить и надеть специальную одежду, специальную обувь, приготовить другие средства индивидуальной защиты. Запрещается закалывать одежду булавками, иголками, держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.
- 2.2. Включить освещение и убедиться в исправной работе светильников.
- 2.3. Осмотреть и подготовить свое рабочее место, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы. Убедиться в том, что рабочее место достаточно освещено.
- 2.4. Убедиться в исправности электрооборудования в помещении: светильники должны быть надежно подвешены к потолку и иметь светорассеивающую арматуру; коммутационные коробки должны быть закрыты крышками, а электророзетки-фальшвилками; корпуса и крышки выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных контактов.
- 2.5. При любых нарушениях правил электробезопасности, выявленных перед работой, работник должен поставить в известность руководителя учреждения.
- 2.6. Проверить состояние пола на рабочем месте. Если пол скользкий или мокрый, вытереть его.
- 2.7. О выявленных недостатках, которые могут негативно повлиять на здоровье работников и детей, следует незамедлительно сообщить руководителю учреждения.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Рабочие растворы средства готовят в пластмассовых, эмалированных или стеклянных емкостях путем растворения необходимого количества средства в водопроводной воде (путем легкого помешивания).
- 3.2. Для приготовления рабочего раствора определенное количество средства растворить в водопроводной воде в соответствии с расчетами, приведенными в таблице 1.

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «ДЕО-ХЛОР»

ДЕО - ХЛОР

(таблетки для дезинфекции весом 3,4 г. содержащие 44,2% активного хлора)

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Концентрация рабочего раствора	Количество таблеток «Део-хлора»	Количество воды
0,015%	1	10л
0,03%	2	10л
0,045%	3	10л
0,06%	4	10л
0,075%	5	10л
0,09%	6	10л
0,1%	7	10л
0,2%	14	10л
0,3%	20	10л

РЕЖИМЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАСТВОРОМ «ДЕО-ХЛОРА»

объект	Бактериальные инфекции		Вирусные инфекции		туберкулез		Грибковые заболевания	
	Концентрация	Время (мин)	Концентрация	Время (мин)	Концентрация	Время (мин)	Концентрация	Время (мин)
Поверхность в помещениях, жесткая мебель	0,015%	30	0,015%	45	0,1%	60	0,06 0,01	60
Посуда без остатков пищи	0,015%	15	0,015%	45	0,06%	30	0,03	30

Белье, загрязненное выделениями	0,2%	120	0,2%	120	0,3%	120	0,2	120
Белье, не загрязнённое выделениями	0,015%	30	0,015%	45	0,06% 0,045%	30	0,03	15
Игрушки	0,015%	30	0,015%	45	0,06%	30		
Сантехническое оборудование	0,06%	45	0,1%	30	0,2%	60	0,1	60
Уборочный инвентарь	0,1%	120	0,1%	60	0,2%	120	0,1	120
	0,2%	60	0,2%	60	0,3%	90	0,2	60

3.3. Поверхности в помещениях (пол, стены, двери), жесткую мебель протирают ветошью, смоченной в растворе средства, из расчета 150 мл/м². По окончании дезинфекции проводят влажную уборку, помещение проветривают.

3.4. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы) обрабатывают с помощью щетки, ерша или протирают ветошью, смоченной в растворе средства. По окончании дезинфекции санитарно-техническое оборудование промывают водой.

3.5. Белье последовательно вещь за вещью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 5 л/кг сухого белья. Емкость плотно закрывают крышкой. По окончании дезинфекции белье стирают и ополаскивают.

3.6. Посуду, предметы для мытья посуды погружают в раствор средства из расчета 2 л на комплект. Емкость плотно закрывают крышкой. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной питьевой водой с помощью щетки или губки до исчезновения запаха хлора.

3.7. В МАДОУ- детском саду № 326 дезинфекцию проводят в соответствии со следующим режимом:

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	0,015	60	Протирание
	0,03	30	
Санитарно-техническое оборудование	0,03	120	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
	0,06	60	
Посуда без остатков пищи	0,015	15	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,1	120	Погружение
Белье незагрязненное	0,015	60	Замачивание
Белье загрязненное	0,2	120	Замачивание
Игрушки, средства личной гигиены	0,03	60	Погружение, протирание

3.8. При работе со средством следует избегать его попадания на кожу и в глаза.

3.9. Все работы со средством следует проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

3.10. Все виды работ с растворами от 0,015 до 0,06% концентрации активного хлора можно проводить без средств защиты органов дыхания.

3.11. При работе с растворами способом протирания, содержащими от 0,1 % активного хлора и выше, для защиты органов дыхания следует использовать универсальные респираторы, глаза защищать герметичными очками.

3.12. Средство следует хранить в местах, недоступных детям в плотно закрытой упаковке фирмы-изготовителя.

3.13. Не допускается:

- оставлять без присмотра и переносить дезинфицирующие средства вместе с пищевыми продуктами;
- применять дезинфицирующие растворы при включенных электронагревательных приборах;
- смешивать с другими химическими препаратами;
- принимать пищу, пить, курить в обрабатываемом помещении;
- использование средств дезинфекции и стерилизации, не прошедших гигиеническую регламентацию и регистрацию.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и детей, о каждом несчастном случае, произшедшем на территории работодателя, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), о всех нарушениях, обнаруженных неисправностях.

4.2. Если произошел несчастный случай, очевидцем которого стал работник, ему следует прекратить работу, немедленно вывести или вынести пострадавшего из опасной зоны, оказать пострадавшему первую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь, помочь организовать доставку пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение и сообщить о случившемся руководителю МАДОУ- детского сада № 326, а также сохранить обстановку и состояние оборудования таким, какими они были в момент происшествия (если это не угрожает жизни, здоровью окружающих работников и не приводит к аварии).

4.3. Если несчастный случай произошел с самим работником, ему следует прекратить работу, по возможности обратиться в медицинское учреждение, сообщить о случившемся руководителю МАДОУ- детского сада № 326 или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.4. Работнику необходимо уметь оказывать первую помощь пострадавшему.

4.5. При возникновении пожара:

- прекратить работу;
- немедленно эвакуировать воспитанников (согласно плану эвакуации) из помещения, закрыв все форточки, окна (с целью нераспространения быстрого огня);
- по возможности отключить электрооборудование;
- нажать кнопку пожарной сигнализации и подать сигнал о пожаре;
- сообщить о случившемся работодателю;
- принять меры по эвакуации детей и работников;
- принять меры по локализации пожара имеющимися средствами пожаротушения, руководствуясь инструкцией по пожарной безопасности;
- при необходимости вызвать пожарную охрану и организовать встречу пожарных подразделений.

4.6. При аварии (прорыве) системы отопления необходимо немедленно удалить воспитанников из помещения, сообщить о произошедшем администрации.

4.7. Необходимо помнить об уголовной ответственности за несвоевременное сообщение о несчастном случае с воспитанником детского сада или за промедление в оказании помощи, эвакуации детей, вызове скорой помощи.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. После проведения дезинфекции необходимо прополоскать рот водой, вымыть мылом руки, лицо и другие участки тела, а по окончании рабочей смены принять гигиенический душ.
- 5.2. Спецодежду поместить в отведенное для хранения место, переодеться в личную одежду.
- 5.3. Проветрить помещение.
- 5.4. Закрыть окна, фрамуги, проверить закрыты ли запасные выходы, выключить свет.
- 5.5. При обнаружении замечаний по охране труда поставить в известность заведующего.
- 5.6. Чисто вымыть руки с мылом.
- 5.7. Покинуть территорию МАДОУ- детского сада № 326.

Лист ознакомления

С инструкцией по охране труда при работе с дезинфицирующими средствами, утвержденной 26.12.2022. заведующим МАДОУ- детского сада № 326, ознакомлен(а):

