

Государственное бюджетное дошкольное
образовательное учреждение детский сад №33 комбинированного вида
Московского района Санкт-Петербурга
196233, г. Санкт-Петербург, пр. Космонавтов, дом 50, корпус 2, Литер А
тел. (812)727-44-90

ПРИНЯТО

Общим собранием
ГБДОУ детский сад №33
Протокол № 6 от 15.02.2022г.

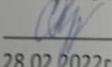
УТВЕРЖДАЮ

Заведующий
ГБДОУ детский сад № 33
Московского района
Санкт-Петербурга
Тихонова Н.С.
«28» февраля 2022г.

Приказ № 3 п.8 – Ф от 15.02.2022г

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при работе с дезинфицирующим средством
«Ника-экстра М»
№ 13-2022

СОГЛАСОВАНО

Специалист
по охране труда
 Рубцова С.В.
28.02.2022г.

Введено с «01» марта 2022 г.

г. Санкт-Петербург
2022г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие требования охраны труда	3
2. Требования охраны труда перед началом работы	4
3. Требования охраны труда во время работы	4
4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях	9
5. Требования охраны труда по окончании работы	10
Лист ознакомления	11

Инструкция по охране труда разработана в соответствии с требованиями Приказа Минтруда России от 29.10.2021 N 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем", раздела X Трудового кодекса Российской Федерации и иных нормативно-правовых актов регламентирующих требования охраны труда.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция регламентирует основные требования охраны труда при работе с дезинфицирующим средством «Ника-экстра М».

1.2. К самостоятельной работе с «Ника-экстра М», 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 месяцев) 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 инструктируемого 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 «Ника-экстра М» 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 ГБДОУ детский сад №33 Московского района Санкт-Петербурга. 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. Перечень профессиональных рисков и опасностей, при выполнении должностных обязанностей, указан в карте идентификации опасностей и оценки рисков на соответствующем рабочем месте.

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

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

1.14. Курить на территории ГБДОУ детский сад №33 Московского района Санкт-Петербурга запрещается.

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

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

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

1.18. Работник должен знать приемы оказания первой помощи пострадавшему в соответствии с Инструкцией по оказанию первой помощи.

1.19. Работник должен выполнять правомерные рекомендации специалиста по охране труда, или лица, уполномоченного по охране труда от трудового коллектива.

1.20. Заметив нарушение требований охраны труда другим работником, работник должен предупредить его о необходимости их соблюдения.

1.21. Работник должен соблюдать требования данной инструкции по охране труда.

1.22. 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 «Ника-экстра М» 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, потребовать, чтобы его вытерли, или сделать это самому.

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

Инструкция предназначена для медицинского персонала, помощников воспитателей, работников пищеблока и т.д.

3.1. Общие сведения

3.1.1. Средство "Ника-экстра М" — прозрачный бесцветный концентрат со слабым приятным запахом, содержит в качестве действующего вещества алкилдиметилбензил-аммоний хлорид — 3,5-4,5%, а также другие компоненты, обеспечивающие моющее действие. Срок годности концентрата 3 года.

Средство смешивается с водой в любых соотношениях, водные растворы прозрачные, бесцветные, имеют срок годности - 5 суток. рН 1% раствора — 8,0-10,0.

3.1.2. Средство "Ника-экстра М" оказывает антимикробное действие в отношении бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирусов гриппа и других возбудителей острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ), грибов рода Кандида, дерматофитов. Растворы средства обладают моющими свойствами.

3.1.3. Средство "Ника-экстра М" по степени воздействия на организм по ГОСТ

12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу, при ингаляционном воздействии в виде паров, малотоксично при парентеральном введении, оказывает слабое местное раздражающее действие на кожу и умеренное на слизистые оболочки глаз, не обладает сенсибилизирующим действием.

Рабочие растворы вызывают сухость кожи при многократных воздействиях.

ПДК в воздухе рабочей зоны для алкилдиметилбензиламмоний хлорида — 1 мг/м (аэрозоль).

3.1.4. Средство "Ника-экстра М" предназначено для дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, белья, посуды, уборочного материала, предметов ухода за больными, при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной (грипп и другие ОРВИ) и грибковой (кандидозы и дерматофитии) этиологии при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции; для проведения генеральных уборок в ЛПУ, детских учреждениях, на предприятиях общественного питания, коммунальных объектах, объектах железнодорожного транспорта и населением в быту; для предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения из различных материалов (включая стоматологические инструменты, жесткие и гибкие эндоскопы и инструменты к ним) в ЛПУ.

3.2. Приготовление рабочих растворов.

3.2.1. Рабочие растворы средства готовят в стеклянной, пластмассовой или эмалированной посуде путем растворения концентрата средства в воде, исходя из расчетов, приведенных в таблице 1.

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов средства "Ника-экстра М"

Концентрация рабочего раствора, %		Количества средства и воды (мл) для приготовления			
по препарату	По ДВ	1 л раствора		10 л раствора	
		средство	вода	средство	вода
0,3	0,012	3,0	997,0	30	9970,0
0,5	0,02	5,0	995,0	50	9950,0
1,0	0,04	10,0	990,0	100,0	9900,0
2,0	0,08	20,0	980,0	200,0	9800,0
3,0	0,12	30,0	970,0	300,0	9700,0

5,0	0,2	50,0	950,0	500,0	9500,0
10,0	0,4	100,0	900,0	1000,0	9000,0
15,0	0,6	150,0	850,0	1500,0	8500,0
20,0	0,8	200,0	800,0	2000,0	8000,0

3.3. Применение средства "Ника-экстра М"

3.3.1. Растворами средства "Ника-экстра М" дезинфицируют и моют поверхности в помещениях, жесткую мебель, санитарно-техническое оборудование, предметы ухода за больными, посуду; дезинфицируют уборочный инвентарь и белье.

3.3.2. Поверхности в помещениях, жесткую мебель протирают ветошью, смоченной в растворе средства; санитарно-техническое оборудование обрабатывают дважды.

3.3.3. Предметы ухода за больными, незагрязненные кровью, дезинфицируют способом протирания увлажненной ветошью или погружением в раствор, после чего споласкивают водой.

3.3.4. Посуду освобождают от остатков пищи и погружают в раствор средства из расчета 2 л на комплект. После дезинфекции посуду моют и споласкивают под проточной водой в течение 1 минуты.

3.3.5. Белье погружают в раствор средства из расчета 4 л на 1 кг сухого белья.

3.3.6. Уборочный инвентарь дезинфицируют, погружая полностью в раствор, после дезинфекции его прополаскивают и высушивают.

3.3.7. Режимы дезинфекции объектов при различных инфекциях средством "Ника-экстра М" представлены в таблицах 2-5.

3.3.8. В гостиницах, общежитиях и других общественных местах, в детских учреждениях, на предприятиях общественного питания поверхности помещений, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, посуду обрабатывают растворами средства "Ника-экстра М" по режимам, представленным в таблице 2.

3.3.9. В банях, парикмахерских, бассейнах, спортивных комплексах, санпропускниках при проведении профилактической дезинфекции обработку поверхностей помещений, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования проводят по режимам, представленным в таблице 5.

3.3.10. Средство «Ника экстра М» может быть использовано для проведения генеральных уборок в помещениях ЛПУ (кроме загрязненных кровью) в соматических, инфекционных (в том числе противотуберкулезных и кожно-венерологических) стационарах и поликлиниках, детских учреждениях в соответствии с режимами, представленными в таблице 6.

Таблица 2

Режимы дезинфекции объектов растворами средства "Ника-экстра М" при инфекциях бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии

Объект обеззараживания	Концентрация, %	Время обеззараживания, мин	Норма расхода	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	0,5	30	150,0 мл/м ²	Протирание
Посуда:				
без остатков пищи	0,3	15	2л/компл	Погружение
с остатками пищи	2,0	30	2л/компл	Погружение
Белье:				
не загрязненное выделениями	0,5	30	4 л/кг	Замачивание
загрязненное выделениями	2,0	60	4 л/кг	Замачивание

Предметы ухода за больными	0,5	30	- 150,0 мл/м ²	Погружение или двукратное протираание с интервалом 15 мин
Уборочный инвентарь	2,0	60	-	Погружение
Санитарно-техническое оборудование	0,5	30	300,0 мл/м ²	Двукратное протираание с интервалом 15 мин

Таблица 3

Режимы дезинфекции объектов растворами "Ника-экстра М" при туберкулезе

Объект обеззараживания	Концен- трация, %	Время обеззара- живания, мин	Норма расхода	Способ обез- зараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	15,0	30	150,0 мл/м ²	Протираание
Посуда: без остатков пищи с остатками пищи	15,0 20,0	30 120	2л/компл 2л/компл	Погружение Погружение
Белье: не загрязненное выделениями загрязненное выделениями	15,0 20,0	60 120	4 л/кг 4 л/кг	Замачивание Замачивание
Предметы ухода за больными	15,0	30	150,0 мл/м ²	Погружение или двукратное протираание с интервалом 15 мин
Уборочный инвентарь	20,0	60	-	Погружение
Санитарно-техническое оборудование	20,0	60	300,0 мл/м ²	Двукратное протираание с интервалом 15 мин

Таблица 4

**Режимы дезинфекции объектов растворами "Ника-экстра М" при гриппе и других
острых респираторных вирусных инфекциях**

Объект обеззараживания	Концен- трация, %	Время обеззара- живания, мин	Норма расхода	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	4,0	60	150,0 мл/м ²	Протираание
Посуда: без остатков пищи с остатками пищи	4,0 4,0	30 60	2л/компл 2л/компл	Погружение Погружение

Белье: не загрязненное выделениями	4,0	30	4 л/кг	Замачивание
загрязненное выделениями	4,0	120	4 л/кг	Замачивание
Предметы ухода за больными	4,0	120	- 150,0 мл/м ²	Погружение или двукратное протираание с интервалом 15 мин
Уборочный инвентарь	4,0	120	-	Погружение
Санитарно- техническое оборудо- вание	4,0	60	300,0 мл/м ²	Двукратное протираание с интервалом 15 мин

Таблица 5

Режимы дезинфекции объектов растворами "Ника-экстра М" при грибковых заболеваниях

Объект обеззараживания	Концен- трация, %	Время обеззара- живания, мин		Норма расхода	Способ обеззараживания
		Кандидозы	Трихофитон		
Поверхности в помещениях, жесткая мебель	2,0	30	-	150,0 мл/м ²	Протираание
	4,0	30	120		Протираание
Посуда с остатками пищи	5,0	60		2л/компл	Погружение
Белье загрязненное выделениями	4,0	60	120	4 л/кг	Замачивание
Предметы ухода за больными	2,0	30	120	- 150,0 мл/м ²	Погружение или протираание
Уборочный инвентарь	4,0	60	120	-	Погружение
Санитарно- техническое оборудование, резиновые коврики	2,0	30	-	300,0 мл/м ²	Двукратное протираание с интервалом 15 мин
	4,0	-	120	300,0 мл/м ²	

Таблица 6

Режимы дезинфекции при проведении генеральных уборок

Учреждение	Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззара- живания, мин	Способ обработки
Поликлиники, соматические и др. стационары	0,5	30	протираание
Противотуберкулезные ЛПУ	15,0	30	протираание

Инфекционные ЛПУ	Режим для соответствующей дезинфекции		протираание
Кожно-венерологические ЛПУ	4,0	120	протираание
Детские учреждения	0,5	30	протираание

Примечание: *кроме помещений и объектов, загрязненных кровью

3.4. Меры предосторожности

3.4.1. Все работы со средством "Ника-экстра М" проводить, защищая кожу рук резиновыми перчатками.

3.4.2. Избегать попадания концентрата в глаза и на кожу.

3.4.3. Работы со средством "Ника-экстра М" способом протираания можно проводить в присутствии пациентов.

3.4.4. Средство "Ника-экстра М" следует хранить отдельно от лекарственных средств, в местах, недоступных детям.

3.5. Меры первой помощи при отравлении

3.5.1 При попадании средства на кожу смыть его большим количеством воды.

3.5.2. При попадании средства в глаза следует немедленно промыть их под проточной водой в течение 10-15 мин, при появлении гиперемии закапать 30%-ный раствор сульфацила натрия.

3.5.3. При попадании средства в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля.

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, происшедшем 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 ГБДОУ детский сад №33 Московского района Санкт-Петербурга, 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 ГБДОУ детский сад №33 Московского района Санкт-Петербурга 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 (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию, имя, отчество, тел.) и организовать встречу пожарных подразделений.

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

Вызов экстренных служб:

112,101,102,103,104

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. Закрывать 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 ГБДОУ детский сад №33 Московского района Санкт-Петербурга.

