

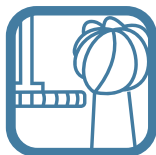
DonDez



МНОГОКОМПОНЕНТНЫЙ КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ ВОДОЙ

УЛЬТРАДОН

Высокая эффективность, длительный срок годности, моющие, дезодорирующие и антикоррозионные свойства, широкая область применения



ИНСТРУКЦИЯ № 05/2023

ОРГАНЫ НАДЗОРА И КОНТРОЛЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор)
www.rospotrebnadzor.ru



Министерство здравоохранения и социального развития РФ
www.minzdravsoc.ru



Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора РФ
www.fcgen.ru



ФГУН «НИИ дезинфектологии» Роспотребнадзора РФ
www.fcgen.ru



Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)
www.fmbaros.ru



Национальная организация дезинфекционистов
www.nod.su

Свидетельство государственной регистрации **RU.77.99.88.002.E.001865.07.23 от 18.07.2023**
Продукция соответствует – Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (экспертное заключение ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора №71/23 от “10” мая 2023 г.)
Изготовлено в соответствии с ТУ 9392 001 79362114 2010
Производитель – ООО «ДонДез» (Российская Федерация)

ИНСТРУКЦИЯ №05/2023

по применению средства дезинфицирующего
(концентрат)

«УЛЬТРАДОН»

(производитель ООО «ДонДез», Россия)

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических организаций и учреждений /ЛПО и ЛПУ/ (в том числе хирургических, акушерских, стоматологических, кожно-венерологических, педиатрических), клинических, иммунологических ПЦР, вирусологических и микробиологических лабораторий, станций скорой помощи, туберкулезных диспансеров и т.д., работников организаций дезинфекционного профиля, специалистов органов Роспотребнадзора, персонала учреждений социального обеспечения, детских, образовательных, пенитенциарных, административных учреждений, торговых предприятий и предприятий общественного питания, развлекательных и выставочных центров, театров, кинотеатров, музеев, стадионов и других спортивных сооружений, гостиниц, общежитий, бань, саун, бассейнов, прачечных, парикмахерских и других коммунально-бытовых объектов, объектов Водоканала и Энергосети, на объектах МО, МЧС, на подвижном составе и объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта, а также для обеспечения безопасных условий эксплуатации транспортных средств и объектов транспортной инфраструктуры при перевозке пассажиров, других ведомств, сотрудников других юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, выполняющих работы по дезинфекции.

Ростов-на-Дону
2023 г.



ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие сведения	5
2. Приготовление рабочих растворов	7
3. Применение средства «УЛЬТРАДОН» для дезинфекции различных объектов	8
4. Применение средства «УЛЬТРАДОН» для дезинфекции изделий медицинского назначения, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой	15
5. Применение рабочих растворов средства «УЛЬТРАДОН» для предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения и инструментов к эндоскопам, предварительной, предстерилизационной и окончательной очистки (перед ДВУ) эндоскопов	17
6. Меры предосторожности	18
7. Меры первой помощи	19
8. Условия хранения, транспортировки, упаковка	19
9. Физико-химические и аналитические методы контроля качества средства «УЛЬТРАДОН»	19
10. Список таблиц с режимами дезинфекции различных объектов	25
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Дезинфекция в общеобразовательных учреждениях (включая детские дошкольные и школьные образовательные учреждения)	43
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Дезинфекция на предприятиях общественного питания	45
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Дезинфекция на предприятиях продовольственной торговли	47
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Дезинфекция в парикмахерских, салонах красоты, косметических и массажных салонах	49
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Дезинфекция в бассейнах и аквапарках	50
ПРИЛОЖЕНИЕ 6. Дезинфекция на объектах банного обслуживания	51
ПРИЛОЖЕНИЕ 7. Дезинфекция в спортивных и физкультурно-оздоровительных учреждениях, фитнес-клубах	52
ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха	53
ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Дезинфекция, мойка и дезодорирование систем мусороудаления жилых, административных и общественных зданий	55
ПРИЛОЖЕНИЕ 10. Консервация и обеззараживание содержимого накопительных баков автономных и мобильных туалетов. Дезинфекция, мойка и дезодорирование поверхностей автономных и мобильных туалетов	56
ТЕРМИНЫ и ОПРЕДЕЛЕНИЯ	59



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание средства

1.1. Средство «УЛЬТРАДОН» представляет собой прозрачную жидкость, от голубого до светло-зеленого цвета со слабым специфическим запахом или запахом отдушки. В качестве действующих веществ содержит четвертичное аммониевое соединение дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионат – 7,0%, производное гуанидина алкилпропилендиаминбигуанидин диацетат – 4,6% и N,N-бис-(3-аминопропил) додециламин – 4,0%, а также вспомогательные компоненты: этилендиаминтетрауксусная кислота, комплекс неионогенных ПАВ – этоксилированные спирты, N-лаурил-N,N-диметилоксидамин, стабилизатор, отдушка и вода. Показатель активности водородных ионов (рН) средства 10,0±1,0 при 20°С.

Срок годности средства в не вскрытой упаковке производителя составляет 5 лет.

Срок годности рабочих растворов – до 35 суток при условии их хранения в закрытой стеклянной, пластмассовой или эмалированной (без повреждения эмали) емкости при комнатной температуре в местах, защищенных от прямых солнечных лучей.

Средство фасуют в саше от 1 мл до 50 мл и разливают в пластмассовые флаконы и канистры вместимостью от 0,2 до 5 дм³, в т.ч. полимерные ёмкости различного объема от 1 до 220 л.

Биоцидная активность и потребительские качества

1.2. Средство «УЛЬТРАДОН» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных (*Salmonella Enteritidis*) и грамположительных (включая микобактерии туберкулеза, тестировано на тест-штаммах *M.terrae*, *Enterococcus faecalis*, *Listeria monocytogenes*) микроорганизмов, вирусов (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (в т.ч. гепатита А, В и С), полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.), грибов рода Кандида, Трихофитон и плесневых грибов, возбудителей внутрибольничных инфекций, анаэробной инфекции; средство обладает овоцидными свойствами в отношении возбудителей паразитарных болезней (цист и ооцист простейших, яиц и личинок гельминтов, остриций), а также в отношении возбудителей особо опасных инфекций (ООИ).

Средство имеет хорошие моющие (при малом пенообразовании) и дезодорирующие свойства, не портит обрабатываемые объекты, не оказывает отбеливающего действия на цветные ткани, не повреждает изделия из различных металлов, включая, углеродистые стали и сплавы, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает коррозии металлов. Средство сохраняет свои свойства после заморозания и последующего оттаивания. Рабочие растворы негорючи, пожаро- и взрывобезопасны. Средство несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

Показатели безопасности применения

1.3. Средство «УЛЬТРАДОН» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу, при ингаляционном воздействии в виде паров по степени летучести средство также мало опасно. Средство относится к 4 классу малотоксичных веществ при введении в брюшину согласно классификации К.К. Сидорова. Средство оказывает умеренное раздражающее действие на кожу и на слизистые оболочки глаза. Средство не обладает кожно-резорбтивной и сенсибилизирующей активностью.

Рабочие растворы средства в концентрации до 6% не оказывают сенсибилизирующего и раздражающего действия на кожу. Рабочие растворы средства в концентрации до 2% не оказывают раздражающего действия на слизистые оболочки глаза. В виде аэрозоля рабочие растворы могут обладать раздражающим эффектом на слизистые оболочки глаз и дыхательных путей.

ПДК дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата в воздухе рабочей зоны – 1 мг/м³, аз-



розоль. ПДК алкилпропилендиаминбигуанидин диацетата в воздухе рабочей зоны – 2 мг/м³, аэрозоль. ПДК N,N-бис (3-аминопропил)-додециламина в воздухе рабочей зоны 1 мг/м³.

Обработку любых объектов способами протирания, погружения и замачивания в помещениях растворами средства «УЛЬТРАДОН» можно проводить в присутствии пациентов.

При обработке способом орошения необходимо использовать средства индивидуальной защиты кожи, глаз и органов дыхания.

Назначение и область применения

1.4. Средство «УЛЬТРАДОН» предназначено для:

- дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой и мягкой мебели, напольных покрытий и обивочных тканей, предметов обстановки, поверхностей аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в том числе одноразовой и лабораторной), предметов для мытья посуды, резиновых и полипропиленовых ковровиков, уборочного инвентаря и материала, игрушек, спортивного инвентаря, предметов ухода за больными, предметов личной гигиены в ЛПУ и ЛПО (включая клинические, диагностические и бактериологические, вирусологические, ПЦР и другие лаборатории, отделения неонатологии, ЭКО, роддома, палаты новорожденных и пр.), в детских и пенитенциарных учреждениях, в инфекционных очагах при проведении текущей, заключительной и профилактической дезинфекции;
- дезинфекции кувезов и приспособлений к ним, комплектующих деталей наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования;
- дезинфекции медицинских отходов – изделий медицинского назначения однократного применения, перевязочного материала, белья одноразового применения и т.д. перед их утилизацией в ЛПУ, а также пищевых и прочих (жидкие отходы, кровь, сыворотка, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и пр.), посуда из-под выделений больного) отходов;
- дезинфекции крови в сгустках, донорской крови и препаратов крови с истекшим сроком годности, медицинских пиявок после проведения гирудотерапии;
- дезинфекции стоматологических оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и других материалов, отсасывающих систем стоматологических установок, слюноотсосов и плевательниц;
- дезинфекции изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) ручным способом;
- дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках любого типа) способами;
- дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной или окончательной (перед дезинфекцией высокого уровня /ДВУ/) очисткой, гибких и жестких эндоскопов ручным и механизированным (в специализированных установках отечественного и импортного производства, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;
- предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, а также стоматологические материалы) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках любого типа) способами;
- предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным (в специализированных установках отечественного и импортного производства, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;
- окончательной очистки эндоскопов перед ДВУ ручным и механизированным (в специализи-





- рованных установках отечественного и импортного производства, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;
- предварительной очистки эндоскопов;
 - дезинфекции санитарного, пассажирского транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов, а также для обеспечения безопасных условий эксплуатации транспортных средств и объектов транспортной инфраструктуры при перевозке пассажиров¹
 - дезинфекции кабин и отсеков воздушных судов гражданской авиации;
 - дезинфекции обуви из резины, пластика и других полимерных материалов с целью профилактики инфекций грибковой этиологии (дерматофитии);
 - проведения генеральных уборок в лечебно-профилактических, детских дошкольных, школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях и организациях, на коммунальных объектах, в пенитенциарных и других учреждениях и организациях;
 - борьбы с плесенью;
 - дезинфекции воздуха способом распыления на различных объектах, профилактической дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультizonальные сплит-системы, крышные кондиционеры, вентиляционные фильтры, воздухопроводы и др.);
 - дезинфекции и мытья помещений и оборудования (в том числе оборудования, имеющего контакт с пищевыми продуктами) на предприятиях по производству мясной и молочной продукции, общественного питания, продовольственной торговли, потребительских рынках, коммунальных объектах, гостиницах, общежитиях, бассейнах, аквапарках, банях, саунах, местах массового скопления людей;
 - дезинфекции помещений, оборудования, инструментов, спецодежды, воздуха парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных, клубов, санпропускников и других объектов сферы обслуживания населения;
 - дезинфекции и мытья помещений и оборудования на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D;
 - для обеззараживания поверхностей, объектов и выделений в моргах и зданиях патологоанатомических служб, учреждениях судебно-медицинской экспертизы, в колумбариях, крематориях, похоронных бюро и бюро-магазинах, домах траурных обрядов, других зданиях и сооружениях организаций, оказывающих ритуальные и похоронные услуги, а также для обработки автокатафалков;
 - дезинфекции, чистки, мойки и дезодорирования мусороборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков и мусоросборников, мусоропроводов;
 - обеззараживания содержимого накопительных баков автономных туалетов, не имеющих отвода в канализацию, а также поверхностей в кабинках автономных туалетов и биотуалетов;
 - использования в дезковриках;
 - обеззараживания (дезинвазии) почвы, предметов обихода, игрушек, помещений, лабораторной посуды и лабораторного оборудования, контаминированных возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов, остриций).

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

Растворы средства «УЛЬТРАДОН» готовят в емкости из любого материала путем смешивания средства с водопроводной водой.

При приготовлении рабочих растворов следует руководствоваться расчетами, приведенными в таблице 1.

¹ В соответствии с СанПин «Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.5.3650-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к отдельным видам транспорта и объектам транспортной инфраструктуры»»





Таблица 1
Приготовление рабочих растворов средства «УЛЬТРАДОН»

Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Количество средства «УЛЬТРАДОН» и воды, необходимое для приготовления рабочего раствора объемом:			
	1 л		10 л	
по препарату	Средство, мл	Вода, мл	Средство, мл	Вода, мл
0,01	0,1	999,9	1,0	9999,0
0,05	0,5	999,5	5,0	9995,0
0,08	0,8	999,2	8,0	9992,0
0,1	1,0	999,0	10,0	9990,0
0,2	2,0	998,0	20,0	9980,0
0,25	2,5	997,5	25,0	9975,0
0,5	5,0	995,0	50,0	9950,0
1,0	10,0	990,0	100,0	9900,0
1,5	15,0	985,0	150,0	9850,0
2,0	20,0	980,0	200,0	9800,0
2,5	25,0	975,0	250,0	9750,0
3,0	30,0	970,0	300,0	9700,0
5,0	50,0	950,0	500,0	9500,0
6,0	60,0	940,0	600,0	9400,0

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «УЛЬТРАДОН» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ

3.1. Растворы средства «УЛЬТРАДОН» применяют для дезинфекции поверхностей, воздуха в помещениях, оборудования, жесткой и мягкой мебели, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в т.ч. лабораторной и одноразовой), предметов для мытья посуды, уборочного инвентаря и материала, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек, спортивного инвентаря, резиновых и полипропиленовых коврик, обуви, изделий медицинского назначения и прочее согласно перечисленному в настоящей инструкции.

3.2. Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения и орошения. Обеззараживание объектов способом протирания можно проводить в присутствии больных без использования средств индивидуальной защиты. Обработку поверхностей и объектов растворами средства способом орошения проводить в отсутствие людей и с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В и глаз - герметичными очками. Средство несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

3.3. Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткую мебель, предметы обстановки, поверхности аппаратов, приборов протирают ветошью, смоченной в растворе средства. При обработке мягкой мебели, напольных и ковровых покрытий, поверхностей, имеющих пористость, шероховатости и неровности, допустимая норма расхода средства может составлять от 100 до 150 мл/м², при этом поверхности чистят щетками, смоченными в растворе средства. Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей после дезинфекции не требуется.





3.4. При ежедневной уборке помещений в отделениях неонатологии способом протирания (при норме расхода 100 мл/м²), в т.ч. при обработке наружных поверхностей кувезов, используют рабочие растворы средства в соответствии с режимами таблиц 2-5.

3.5. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени, затем двукратно протирают ветошью, смоченной в 0,1% растворе средства, с интервалом между обработками 15 мин, или орошают из аппаратуры типа «Квазар» из расчета 150 мл/м² двукратно с интервалом между обработками 15 мин. Время дезинфекционной выдержки после обработки 30 минут. Аналогично используют 0,25% раствор средства с экспозицией 15 минут. Для предотвращения роста плесени в дальнейшем обработку повторяют через 1 месяц. Режимы обработки объектов при плесневых поражениях представлены в таблице 6.

3.6. Дезинфекцию воздуха проводят с помощью соответствующих технических установок способом распыления или аэрозолирования рабочего раствора средства по режимам, указанным в таблице 10, при норме расхода 10 мл/м³. Предварительно проводят дезинфекцию поверхностей, помещение герметизируют: закрывают окна и двери, отключают приточно-вытяжную вентиляцию. По истечении дезинфекционной выдержки остаток рабочего раствора при необходимости удаляют с поверхностей сухой ветошью, а помещения проветривают в течение 10-15 мин.

3.7. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования проводят при полном их отключении (кроме п.п.3.7.8) с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции по режимам, указанным в табл.10 и в соответствии с Приложением 8.

Профилактическую дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят 1 раз в квартал в соответствии с требованиями, изложенными в СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», а также в «Методических рекомендациях по организации контроля за очисткой и дезинфекцией систем вентиляции и кондиционирования воздуха», утвержденных ФГУ ЦГСЭН г. Москвы, 2004 г.

Текущую и заключительную дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят по эпидпоказаниям.

3.7.1. Дезинфекции подвергаются:

- воздухопроводы, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем;
- поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-систем, мультизональных сплит-систем, крышных кондиционеров;
- камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров;
- уборочный инвентарь;
- при обработке особое внимание уделяют местам скопления посторонней микрофлоры в щелях, узких и труднодоступных местах систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

3.7.2. Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения, орошения и аэрозолирования. Используют рабочие растворы средства комнатной температуры.

3.7.3. Перед дезинфекцией проводят мойку поверхностей мыльно-содовым раствором с последующим смытием, поскольку средство несовместимо с мылами. В качестве моющего раствора можно использовать 0,01% раствор средства «УЛЬТРАДОН». Для профилактической дезинфекции используют 0,25% или 0,5% водный раствор средства способом орошения или протирания при времени дезинфекционной выдержки соответственно 60 или 30 мин.

3.7.4. Воздушный фильтр либо промывается в мыльно-содовом растворе и дезинфицируется



- способом орошения или погружения в 0,5% водный раствор средства на 90 мин, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене.
- 3.7.5. Радиаторную решетку и накопитель конденсата кондиционера протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором.
 - 3.7.6. Поверхности кондиционеров и поверхности конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 150 мл/м². Работу со средством способом протирания можно проводить в присутствии людей.
 - 3.7.7. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта или автомакса при норме расхода 400 мл/м², с помощью других аппаратов (типа «Квазар») - при норме расхода 250 мл/м², с использованием способа аэрозольного замачивания – при норме расхода 150 мл/м², добиваясь равномерного и обильного смачивания. По истечении экспозиции остаток рабочего раствора удаляют с поверхности сухой ветошью.
 - 3.7.8. Камеру очистки и охлаждения воздуха систем кондиционирования воздуха обеззараживают орошением или аэрозольным замачиванием при работающем кондиционере со снятым фильтрующим элементом по ходу поступления воздуха из помещения в кондиционер.
 - 3.7.9. Поверхности вентиляторов и поверхности конструктивных элементов систем вентиляции помещений протирают ветошью, смоченной в растворе средства.
 - 3.7.10. Воздуховоды систем вентиляции помещений обеззараживают орошением из распылителя типа «Квазар» при норме расхода 250мл/м² или аэрозольным замачиванием при норме расхода 150 мл/м² последовательно сегментами по 1-2 м.
 - 3.7.11. Бывшие в употреблении фильтрационные элементы кондиционеров и систем вентиляции помещений замачивают в рабочем растворе средства. Фильтры после дезинфекции утилизируют.
 - 3.7.12. Вентиляционное оборудование чистят ершом или щеткой, после чего протирают ветошью, смоченной в растворе средства, или орошают.
 - 3.7.13. После дезинфекции обработанные объекты промывают водопроводной водой с помощью ветоши, высушивают сухой ветошью и проветривают.
 - 3.7.14. Уборочный материал замачивают в рабочем растворе средства. По истечении дезинфекционной выдержки его прополаскивают водой и высушивают.
 - 3.8. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) обрабатывают раствором средства с помощью щетки или ерша способом протирания при норме расхода 100 мл/м² или орошения, по окончании дезинфекции его промывают водой.
 - 3.9. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта, автомакса, аэрозольного генератора и других аппаратов или оборудования, разрешенных для этих целей, добиваясь равномерного и обильного смачивания (норма расхода – от 150 мл/м² до 200 мл/м² при использовании распылителя типа «Квазар», 300-350 мл/м² – при использовании гидропульта; 150-200 мл/м² – при использовании аэрозольных генераторов). При использовании современных аэрозольных генераторов с размером частиц создаваемого аэрозоля средства от 7 до 30 микрон норма расхода препарата может быть снижена до 10-50 мл/м² поверхности. По истечении дезинфекционной выдержки остаток рабочего раствора при необходимости удаляют с поверхностей сухой ветошью, а помещения проветривают в течение 10-15 мин.
 - 3.10. Столовую посуду (в том числе одноразовую) освобождают от остатков пищи и полностью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 2 л на 1 комплект. По окончании дезинфекции посуду промывают водой в течение 3 мин. Одноразовую посуду после дезинфекции утилизируют.





3.11. Лабораторную посуду, предметы для мытья посуды полностью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 2 л на 10 единиц. Большие емкости погружают в рабочий раствор средства таким образом, чтобы толщина слоя раствора средства над изделиями была не менее 1 см. По окончании дезинфекции изделия промывают водой в течение 3 мин.

3.12. Белье замачивают в растворе средства из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. По окончании дезинфекции белье стирают и прополаскивают.

3.13. Предметы ухода за больными, средства личной гигиены, игрушки, спортивный инвентарь, резиновые и полипропиленовые коврики полностью погружают в дезинфицирующий раствор или протирают ветошью, смоченной в растворе средства. Крупные игрушки допустимо обрабатывать способом орошения. После дезинфекции их промывают проточной водой в течение 3 мин, крупные игрушки проветривают не менее 15 минут.

3.14. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным дезинфицирующим раствором (таблица 8). По истечении экспозиции обработанную поверхность протирают водой и высушивают. Банные сандалии, тапочки, обеззараживают способом погружения в раствор, препятствуя их всплытию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

3.15. Уборочный материал замачивают в растворе средства, инвентарь – погружают или протирают ветошью, смоченной в растворе средства, по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

3.16. Обработку кузезов и приспособлений к ним проводят в отдельном помещении в отсутствие детей.

Поверхности кузеза и его приспособлений тщательно протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 100 мл/м². По окончании дезинфекции поверхности кузеза дважды протирают стерильными тканевыми салфетками (пеленками), обильно смоченными в стерильной питьевой воде, после каждого промывания вытирают насухо стерильной пеленкой. После окончания обработки инкубаторы следует проветривать в течение 15 мин.

Приспособления в виде резервуара увлажнителя, металлического волногасителя, воздухозаборных трубок, шлангов, узла подготовки кислорода полностью погружают в емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции все приспособления промывают путем двукратного погружения в стерильную воду по 5 мин каждое, прокачивая воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток.

Технология обработки кузезов подробно изложена в «Методических указаниях по дезинфекции кузезов для недоношенных детей» (приложение к приказу МЗ СССР № 440 от 20.04.83г.). При обработке кузезов необходимо учитывать рекомендации производителя кузезов. Обработку кузезов проводят в отдельном помещении способом протирания в соответствии с режимами, указанными в таблицах 2-5.

3.17. Обработку комплектующих деталей наркозно-дыхательной и ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования проводят в соответствии с СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

Комплектующие детали (эндотрахеальные трубки, трахеотомические канюли, ротоглоточные воздухопроводы, лицевые маски, анестезиологические шланги) погружают в раствор средства на время экспозиции. После окончания дезинфекции их извлекают из емкости с раствором и отмывают от остатков средства последовательно в двух порциях стерильной питьевой воды по 5 мин в каждой, затем сушат и хранят в асептических условиях. Обработку проводят в соответствии с режимами,



указанными в таблицах 2-5.

3.18. Растворы средства «УЛЬТРАДОН» используют для дезинфекции объектов при различных инфекционных заболеваниях по режимам, представленным в таблицах 2-6.

3.19. Генеральную уборку в различных учреждениях проводят по режимам дезинфекции объектов при соответствующих инфекциях (таблица 9).

3.20. На коммунальных, спортивных, культурных, административных объектах, предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, промышленных рынках, детских и других учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях (табл. 2) согласно Приложениям 1,2,3,7.

В пенитенциарных учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными в таблице 3.

3.21. Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария, воздуха на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические и массажные салоны и т.п.) проводят по режимам при вирусных инфекциях (таблицы 4 и 10) и в соответствии с Приложением 4.

3.22. В банях, саунах, бассейнах, аквапарках дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при дерматофитиях (табл. 5), или, при необходимости, по режимам, рекомендованным для обработки при плесневых поражениях (таблица 6) в соответствии с рекомендациями Приложений 5,6.

3.23. Для дезинфекции, чистки, мойки и дезодорирования мусороборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков и мусоросборников, мусоропроводов; обеззараживания содержимого накопительных баков автономных туалетов, не имеющих отвода в канализацию, а также поверхностей в кабинках автономных туалетов и биотуалетов методика обработки указана в Приложениях 9,10.

3.24. Обработку объектов санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов проводят способом орошения или протирания в соответствии с режимами, указанными в таблице 4. После дезинфекции автотранспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

При проведении профилактической дезинфекции в условиях отсутствия видимых органических загрязнений на объектах транспорта допустимо использование режимов обработки, указанных в табл. 2 (по бактерицидному режиму, исключая туберкулез).

3.25. Дезинфекцию (обезвреживание) медицинских, пищевых и прочих отходов лечебно-профилактических учреждений и организаций, в том числе инфекционных отделений, кожно-венерологических, фтизиатрических и микологических больниц, объектов санитарного транспорта, а также лабораторий, работающих с микроорганизмами III-IV групп патогенности, и других учреждений производят с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» и СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», в соответствии с режимами, рекомендованными в табл. 7, с последующей утилизацией.

Средство «УЛЬТРАДОН» может быть использовано для обеззараживания медицинских отходов класса А, класса Б и класса В (из фтизиатрических и микологических клиник и отделений).

3.25.1. Использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, белье однократ-



ного применения погружают в отдельную емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции отходы утилизируют.

3.25.2. Дезинфекцию изделий медицинского назначения однократного применения (в том числе ампул и шприцов после проведения вакцинации) осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками. При проведении дезинфекции изделия полностью погружают в раствор средства. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время замачивания (дезинфекционной выдержки) каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см. После окончания дезинфекции изделия извлекают из емкости с раствором и утилизируют.

3.25.3. Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания или орошения.

3.25.4. Остатки пищи смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, выдерживают в течение времени экспозиции.

3.25.5. Жидкие отходы, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), кровь, сыворотку, выделения больного (мокрота, рвотные массы, моча, фекалии и пр.) смешивают с рабочим раствором необходимой для дезинфекции концентрации в соотношении 1 часть отходов на 2 части раствора. Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость или на поверхность, где находится биологический материал. Далее полученная смесь выдерживается согласно используемому режиму обеззараживания. Во время дезинфекции в емкости, последняя должна быть закрыта крышкой. Все работы персоналу проводить в резиновых перчатках, соблюдая противоэпидемические правила.

После окончания дезинфекционной выдержки смесь обеззараженной крови (выделений) и рабочего раствора средства подвергается утилизации как медицинские отходы с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21. При отсутствии других возможностей утилизации смесь обеззараженной крови (выделений) и рабочего раствора средства может быть слита в канализацию.

3.25.6. Посуду из-под выделений больного, лабораторную посуду или поверхность, на которой проводили дезинфекцию и сбор обеззараженного биологического материала, обрабатывают 2% раствором средства в течение 30 минут (см. табл.7) способом погружения (посуда) или протирания (поверхности). Затем посуду из-под выделений больного, лабораторную посуду или поверхность споласкивают под проточной водой или протирают чистой ветошью, смоченной водой.

3.26. В соответствии с действующими документами непригодную для использования донорскую кровь и препараты крови утилизируют с использованием автоклавирования. Однако кровь со сгустками, донорскую кровь и препараты крови - не зараженные, но с истекшим сроком годности допускается дезинфицировать путем смешивания с 5% рабочим раствором средства в соотношении 1 часть крови на 2 части раствора. Смесь выдерживают в течение 60 минут и утилизируют с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21. Медицинские пиявки после проведения гирудотерапии (классифицируются как медицинские отходы класса Б) погружают в 5% рабочий раствор средства на время экспозиции 60 минут, затем утилизируют с учетом требований СанПиН 2.1.3684-21.

3.27. При анаэробных инфекциях обработку любых объектов проводят способами протирания,



орошения, замачивания или погружения, используя 1% рабочий раствор средства с экспозицией 60 минут, 2% раствор – 30 минут, 3% раствор – 15 минут.

3.28. Для обеззараживания поверхностей и объектов в моргах и зданиях патологоанатомических служб, учреждениях судебно-медицинской экспертизы, в колумбариях, крематориях, похоронных бюро и бюро-магазинах, домах траурных обрядов, других зданиях и сооружениях организаций, оказывающих ритуальные и похоронные услуги, средство может быть использовано по режимам таблицы 4. Автокатафалки обрабатывают по режимам обработки санитарного транспорта (таблица 4).

Выделения и другие органические загрязнения обеззараживают и утилизируют в соответствии с режимами п. 3.25 настоящей Инструкции (таблица 7).

3.29. Профилактическую дезинфекцию на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D проводят по режимам, представленным в табл. 2 по режимам бактериальных инфекций (кроме туберкулеза).

3.30. Для использования в дезковриках используют 0,5% раствор средства. Объем заливаемого раствора средства зависит от размера коврика и указан в инструкции по эксплуатации дезковрика. Смена рабочего раствора зависит от интенсивности использования коврика. В среднем смена раствора дезсредства происходит 1 раз в 3 суток.

3.31. Обеззараживание (дезинвазия) почвы, контаминированной возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов), проводится растворами средства в режиме, обеспечивающем дезинвазию почвы: раствором средства «УЛЬТРАДОН» концентрацией 6% при экспозиции в течение 3 суток и норме расхода раствора 4 литра на квадратный метр почвы. Технология обработки почвы изложена в СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней».

3.32. Обеззараживание (дезинвазия) предметов обихода, игрушек, помещений, лабораторной посуды и лабораторного оборудования, контаминированных возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов, остриций), проводится растворами средства «УЛЬТРАДОН» в соответствии с МУ 3.2.1022-01 от 15.03.01 «Профилактика паразитарных болезней. Мероприятия по снижению риска заражения населения возбудителями паразитозов» и в СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (табл.11).

3.32.1. Твердые игрушки (резиновые, пластмассовые и деревянные), раковины, краны, ручки дверей, горшки моют 3% раствором средства «УЛЬТРАДОН». Мягкие игрушки и другие предметы тщательно пылесосят и чистят щетками, смоченными в 3% растворе средства. Время экспозиции 60 минут. Игрушки затем споласкивают проточной водой не менее 3 минут и высушивают.

3.32.2. Банки с фекалиями, желчью, мокротой, осадками сточных вод и т.п. в течение рабочего дня помещают в эмалированные кюветы или на отдельные столы (стационарные или передвижные с пластиковым или другим, легко поддающимся дезинфекции покрытием). Биологические отходы заливают 3% раствором средства в соотношении 1:2 и выдерживают 60 минут, затем утилизируют.

3.32.3. Отработанные предметные стекла, пипетки, пробки, пробирки, стеклянные палочки, химические стаканчики и т.п. складывают в течение рабочего дня в емкости с 3% раствором средства «УЛЬТРАДОН». После дезинфекции посуда допускается для мытья и стерилизации.

3.32.4. Ватно-марлевый материал, бумажные фильтры и разовые деревянные палочки дезин-





фицируют в 3% растворе средства «УЛЬТРАДОН» в течение 1 часа, а затем уничтожают путем сжигания или выброса в контейнер для мусора.

Рабочие поверхности лабораторных столов обеззараживают 70% спиртом (этиловым или изопропиловым) с последующим фламбированием.

3.32.5. Дезинфекционная обработка оборудования (центрифуги, микроскопы, холодильники и пр.) проводится 3% раствором средства «УЛЬТРАДОН» способом протирания. Время экспозиции 60 минут.

3.32.6. Текущая уборка лабораторных помещений проводится ежедневно после окончания рабочего дня влажным способом с применением 1% раствора средства «УЛЬТРАДОН».

3.32.7. Предметы уборки (тряпки, щетки и пр.) кипятят в 0,5% растворе средства «УЛЬТРАДОН».

3.33. Обработку объектов в очагах особо опасных инфекций (чума, холера, туляремия и пр.) проводят растворами средства по режимам, указанным в таблице 12.

4. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «УЛЬТРАДОН» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКОЙ

4.1. Дезинфекцию изделий медицинского назначения, в том числе совмещенную с их предстерилизационной очисткой, осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях с закрывающимися крышками. Рекомендуется проводить обработку любых ИМН с соблюдением противоэпидемических мер с использованием средств индивидуальной защиты персонала.

4.2. Изделия медицинского назначения необходимо полностью погружать в рабочий раствор средства сразу же после их применения, обеспечивая незамедлительное удаление с изделий видимых загрязнений с поверхности с помощью тканевых салфеток. Использованные салфетки помещают в отдельную емкость, дезинфицируют, затем утилизируют.

Имеющиеся в изделиях каналы и полости заполняют раствором, избегая образования воздушных пробок. Через каналы поочередно прокачивают раствор средства и продувают воздухом с помощью шприца или иного приспособления. Процедуру повторяют несколько раз до полного удаления биогенных загрязнений.

Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

4.3. После окончания дезинфекционной выдержки изделия извлекают из емкости и отмывают их от остатков средства проточной питьевой водой не менее 5 мин, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электроотсоса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями.

4.4. Оттиски, зубопротезные заготовки дезинфицируют путем погружения их в рабочий раствор средства (табл.13). По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой по 0,5 мин с каждой стороны или погружают в емкость с водой на 5 мин, после чего их подсушивают на воздухе. Средство для обработки слепков используется многократно в течение недели, обрабатывая при этом не более 50 оттисков. При появлении первых признаков изменения внешнего вида раствора его следует заменить.

4.5. Отсасывающие системы в стоматологии дезинфицируют, применяя рабочий раствор сред-



ства концентрацией 1% или 2% объемом 1 л, пропуская его через отсасывающую систему установок в течение 2 минут. Затем 1% раствор средства оставляют в ней для воздействия на 20 минут, 2% раствор – на 10 минут (в это время отсасывающую систему не используют). Процедуру осуществляют 1-2 раза в день, в том числе по окончании рабочей смены.

4.6. Механизированным способом обработку ИМН проводят в любых установках типа УЗО, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке («Медэл», «Ультразст», «Кристалл-5», «Серьга» и др.).

4.7. Режимы дезинфекции ИМН указаны в таблице 13. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, ИМН ручным и механизированным способом указаны в таблицах 14-15.

4.8. Жесткие и гибкие эндоскопы и инструменты к ним после применения у инфекционного больного подвергают процессу дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (окончательной) очисткой, средством «УЛЬТРАДОН». При этом учитывают требования, изложенные в Санитарно-эпидемиологических правилах СП 2.1.3678-20, СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», МУ 3.1.3798-22 «Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

Внимание! Разрешается использование растворов средства «УЛЬТРАДОН» для обработки только тех эндоскопов, производитель которых не ограничивает применение для этих целей средств на основе ЧАС, гуанидинов и триаминов.

При использовании средства «УЛЬТРАДОН» особое внимание уделяют процессу предварительной очистки. К обработке оборудования приступают сразу после эндоскопических манипуляций (рекомендуется не допускать подсушивания биологических загрязнений). После использования эндоскопа и инструментов к нему проводят их предварительную очистку растворами средства:

- 4.8.1. Видимые загрязнения с наружной поверхности эндоскопа, в том числе с объектива, удаляют тканевой (марлевой) салфеткой, смоченной в растворе средства, в направлении от блока управления к дистальному концу;
- 4.8.2. Каналы эндоскопа промывают средством согласно инструкции по обработке, предоставляемой производителем эндоскопа. Эндоскоп отключают от источника света и отсоса, и переносят в помещение для обработки, соблюдая противоэпидемиологические меры;
- 4.8.3. Инструменты к эндоскопу погружают в емкость со средством, обеспечивая полный контакт средства с ними, очищают их под поверхностью средства при помощи тканевых (марлевых) салфеток, не допуская его разбрызгивания, затем промывают инструменты водой.
- 4.8.4. Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят вначале проточной питьевой водой в течение 5 мин, далее дистиллированной водой в течение 1 мин.

4.9. Перед дальнейшей обработкой эндоскоп подлежит визуальному осмотру и тесту на нарушение герметичности согласно инструкции производителя. Эндоскоп с повреждением наружной поверхности, открывающим внутренние структуры, или с нарушением герметичности не подлежит дальнейшему использованию.

4.10. После предварительной очистки эндоскопы, прошедшие тест на герметичность, и инструменты к ним подвергают дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (или окончательной) очисткой, с применением растворов средства, если изделия применялись у инфекционного больного.

Если эндоскоп и инструменты к нему применялись не у инфекционного больного, то после про-





цесса предварительной очистки они далее подвергаются предстерилизационной (или окончательной) очистке (см. Раздел 5) и затем – дезинфекции высокого уровня (эндоскопы, используемые при нестерильных эндоскопических манипуляциях) или стерилизации (эндоскопы, используемые при стерильных эндоскопических манипуляциях, и инструменты к эндоскопам).

4.11. Механизированную обработку эндоскопов (отечественного и импортного производства) допускается проводить в установках любого типа, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке (КРОНТ-УДЭ и др.), в соответствии с инструкцией по использованию установок.

4.12. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным способом указаны в таблицах 18-19.

4.13. Качество предстерилизационной очистки изделий оценивают путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови.

Постановку амидопириновой пробы осуществляют согласно методикам, изложенным в «Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения» (№ 28-6/13 от 08.06.82 г.), азопирамовой пробы согласно изложенному в методических указаниях «Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам» (№ 28-6/13 от 25.05.88 г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

5. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «УЛЬТРАДОН» ДЛЯ ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ, НЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ К ЭНДОСКОПАМ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ И ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ (ПЕРЕД ДВУ) ЭНДОСКОПОВ

5.1. Предстерилизационную очистку, не совмещенную с дезинфекцией, указанных изделий проводят после их дезинфекции (любым зарегистрированным на территории РФ и разрешенным к применению в ЛПУ для этой цели средством, в т.ч. средством «УЛЬТРАДОН») и ополаскивания от остатков этого средства питьевой водой в соответствии с Инструкцией (методическими указаниями) по применению данного средства.

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, проводимые ручным способом, приведены в таблице 17; механизированным способом с использованием ультразвука (например, установки «Медэл», «Ультразэст», «Кристалл-5», «Серьга» и др.) – в таблице 16.

5.2. Предстерилизационную или окончательную очистку эндоскопов (перед ДВУ) и инструментов к ним проводят с учетом требований, изложенных в Санитарно-эпидемиологических правилах СП 2.1.3678-20, СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», МУ 3.1.3798-22 «Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

5.3. После предварительной очистки эндоскоп, прошедший тест на герметичность (см. Раздел 4), и инструменты к нему подвергают предстерилизационной (или окончательной) очистке с применением растворов средства:

5.3.1. Эндоскоп и инструменты к нему полностью погружают в емкость со средством, обеспечивая его полный контакт с поверхностями изделий. Для удаления воздуха из каналов используют шприц или специальное устройство, прилагающееся к эндоскопу.



- 5.3.2. Внешние поверхности эндоскопа и инструменты к нему очищают под поверхностью средства при помощи тканевых (марлевых) салфеток, не допуская его разбрызгивания. При очистке принадлежностей и инструментов к эндоскопу используют, кроме того, щетки.
- 5.3.3. Для механической очистки каналов эндоскопов используют специальные щетки, соответствующие диаметрам каналов и их длине; механическую очистку каналов осуществляют согласно инструкции производителя эндоскопов; для промывания каналов эндоскопа и инструментов к нему средством используют шприцы или иные приспособления. Щетки после каждого использования подлежат обработке как инструменты к эндоскопам.
- 5.3.4. После механической очистки эндоскоп и инструменты к нему переносят в емкость с питьевой водой и отмывают от остатков средства.
- 5.3.5. Отмытые эндоскопов и инструментов к ним проводят вначале проточной питьевой водой в течение 5 мин, далее дистиллированной водой в течение 1 минуты.
- 5.3.6. Отмытые эндоскоп и инструменты к нему переносят на чистую простыню для удаления влаги с наружных поверхностей. Влагу из каналов удаляют аспирацией воздуха при помощи шприца или специального устройства.
- 5.4. Режимы предварительной, предстерилизационной или окончательной очистки жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным способом указаны в табл. 20–21.

5.5. Качество предстерилизационной очистки изделий оценивают путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови (см. п. 4.13 настоящей Инструкции).

ВНИМАНИЕ! Рабочие растворы средства для любой обработки различных объектов ручным способом можно применять многократно в течение срока, не превышающего 35 дней, если их внешний вид не изменился. При первых признаках изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор следует заменить.

6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

6.1. При приготовлении рабочих растворов необходимо избегать попадания средства на кожу и в глаза.

6.2. Работу со средством проводить в резиновых перчатках.

6.3. Дезинфекцию поверхностей способом протирания возможно проводить в присутствии людей без средств защиты органов дыхания.

6.4. Обработку поверхностей растворами средства способом орошения проводить в отсутствие пациентов и с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В и глаз - герметичными очками.

6.5. Емкости с раствором средства должны быть закрыты.

6.6. При проведении работ со средством следует строго соблюдать правила личной гигиены. После работы вымыть лицо и руки с мылом.

6.7. Хранить средство следует в местах, недоступных детям, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных веществ.

6.8. При случайной утечке средства следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена, защитные очки, для защиты органов дыхания – универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В. При уборке пролив-





шегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость веществом (песок, опилки), собрать и направить на утилизацию, остатки смыть большим количеством воды.

6.9. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию!

7. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

7.1. Средство мало опасно, но при применении способом орошения и при неосторожном приготовлении его растворов при несоблюдении мер предосторожности возможны случаи отравления, которые выражаются в явлениях раздражения органов дыхания (сухость, першение в горле, кашель), глаз (слезотечение, резь в глазах) и кожных покровов (гиперемия, отечность).

7.2. При попадании средства в глаза немедленно промыть их проточной водой в течение 10-15 мин., затем закапать сульфацил натрия в виде 30% раствора. При необходимости обратиться к врачу.

7.3. При попадании средства на кожу вымыть ее большим количеством воды.

7.4. При появлении признаков раздражения органов дыхания – вывести пострадавшего на свежий воздух, прополоскать рот водой; в последующем назначить полоскание или тепловлажные ингаляции 2% раствором гидрокарбоната натрия; при нарушении носового дыхания рекомендуется использовать 2% раствор эфедрина; при поражении гортани – режим молчания и питье теплого молока с содой, боржоми. При необходимости обратиться к врачу.

7.5. При случайном попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды и 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

8. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ, УПАКОВКА

8.1. Средство «УЛЬТРАДОН» хранят в герметично закрытых оригинальных емкостях производителя, в сухих чистых, хорошо вентилируемых темных складских помещениях, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, отдельно от лекарственных средств, в местах недоступных для посторонних лиц, детей и животных при температуре от минус 30°C до плюс 35°C. Средство замерзает при отрицательной температуре, после размораживания сохраняет свои свойства.

8.2. Транспортировать средство возможно всеми видами транспорта, гарантирующими сохранность продукции и тары, в герметично закрытых оригинальных емкостях производителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта. При транспортировании средства в зимнее время возможно его замерзание. После размораживания потребительские свойства средства сохраняются.

8.3. Средство фасуют в шаге от 1 мл до 50 мл и разливают в пластмассовые флаконы и канистры вместимостью от 0,2 до 5 дм³.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА «УЛЬТРАДОН»

9.1. По физико-химическим показателям средство «УЛЬТРАДОН» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 22. Методы анализа представлены фирмой-производителем.



Таблица 22.

Физико-химические характеристики и нормы средства «УЛЬТРАДОН»

№	Наименование показателя	Норма
1.	Внешний вид, цвет, запах	Прозрачный раствор от голубого до светло-зеленого цвета со слабым специфическим запахом или запахом отдушки
2.	Плотность при 20°С, г/см ³	0,965-0,968
3.	Показатель активности водородных ионов средства при 20°С, ед рН	10,0±1,0
4.	Массовая доля дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата, %	7,0±0,7
5.	Массовая доля алкилпропилендиаминбигуанидин диацетата, %	4,6±0,4
6.	Массовая доля N,N-бис-(3-аминопропил)додециламина, %	4,0±0,4

9.2. Определение внешнего вида.

Внешний вид, цвет средства «УЛЬТРАДОН» определяют визуально. Для этого в пробирку из бесцветного стекла с внутренним диаметром 30-32 мм наливают средство до половины и просматривают в отраженном или проходящем свете. Запах оценивают органолептически.

9.3. Определение показателей концентрации водородных ионов (рН) средства.

Показатель концентрации водородных ионов (рН) раствора средства определяют потенциометрическим методом по ГОСТ 32385-2013 «Товары бытовой химии. Метод определения показателей активности водородных ионов (рН)».

9.4. Определение массовой доли N,N-бис(3-аминопропил)додециламина.

9.4.1. Оборудование и реактивы.

Весы лабораторные общего назначения 2-ого класса точности по ГОСТ Р 53228-2008 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Стакан В-1-150 или В-2-150 по ГОСТ 25336-82.

Бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251-91.

Колбы Кн 1-100-29/32 по ГОСТ 25336-82.

Стандарт-титр кислота соляная 0,1 н. по ТУ 6-09-2540-72; 0,1 н. водный раствор соляной кислоты.

Индикатор бромтимоловый синий по ТУ 6-09-2086-77; 0,1% раствор в 95% этиловом спирте.

9.4.2. Проведение анализа.





3,0 г средства взвешивают в колбе вместимостью 100 см³ с точностью до 0,0002 г, прибавляют 30-40 см³ дистиллированной воды, 0,5 см³ раствора индикатора и титруют раствором соляной кислоты до перехода окраски из синей в зеленовато-желтую.

9.4.3. Обработка результатов.

Массовую долю N, N-бис(3-аминопропил) додециламина (X) в процентах вычисляют по формуле:

$$X = \frac{0,009985 \cdot V \cdot K}{m} \cdot 100$$

где 0,009985 – масса N,N-бис(3-аминопропил) додециламина, соответствующая 1 см³ точно 0,1 н. раствора соляной кислоты, г/см³;

V – объем раствора 0,1 н. раствора соляной кислоты, израсходованный на титрование навески испытуемой пробы, см³;

K – поправочный коэффициент 0,1 н. раствора соляной кислоты;

m – масса анализируемой пробы, г.

За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов трех параллельных определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение равное 0,1%.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата определения ± 3 % при доверительной вероятности 0,95.

9.5. Определение массовой доли N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата

9.5.1 Оборудование и реактивы.

Весы лабораторные общего назначения 2 класса точности по ГОСТ Р 53228-2008 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251-91.

Колба Кн-1-250-29/32 по ГОСТ 25336-82 со шлифованной пробкой.

Кислота серная ч.д.а. или х.ч. по ГОСТ 4204-77.

Калия гидроокись ч.д.а. по ГОСТ 24363-80.

Хлороформ по ГОСТ 20015-88.

Натрия додецилсульфат по ТУ 6-09-07-1816-93; 0,004 н. водный раствор.

Индикатор метиленовый голубой по ТУ 6-09-5569-93; водный раствор с массовой долей 0,1%.

Цетилпиридиний хлорид 1-водный с содержанием основного вещества не менее 99%; 0,004 н. водный раствор.

Вода дистиллированная по ГОСТ Р 58144-2018.

9.5.2. Подготовка к анализу.

9.5.2.1. Приготовление 0,004 н. водного раствора цетилпиридиний хлорида 1-водного.

Стандартный 0,004 н. раствор цетилпиридиний хлорида 1-водного готовят растворением навески 0,1439 г цетилпиридиний хлорида 1-водного в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема водой до метки.



9.5.2.2. Приготовление 0,004 н. раствора додецилсульфата натрия.

0,004 н. раствор додецилсульфата натрия готовят растворением 0,115 г (в пересчете на 100% основного вещества) додецилсульфата натрия в дистиллированной воде в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема водой до метки.

9.5.3. Определение поправочного коэффициента 0,004 н. раствора додецилсульфата натрия.

К 10 см³ раствора додецилсульфата натрия в колбе вместимостью 250 см³ прибавляют 40 см³ дистиллированной воды, 0,5 см³ раствора метиленового голубого, 0,15 см³ концентрированной серной кислоты и 15 см³ хлороформа. Образовавшуюся двухфазную систему титруют раствором цетилпиридиний хлорида при интенсивном встряхивании колбы с закрытой пробкой до обесцвечивания нижнего хлороформного слоя. Титрование проводят при дневном свете. Цвет двухфазной системы определяют в проходящем свете.

9.5.4. Проведение анализа.

Навеску средства 1,3 – 1,7 г, взятую с точностью до 0,0002 г, растворяют в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема дистиллированной водой до метки. В коническую колбу вместимостью 250 см³ вносят 5 см³ раствора додецилсульфата натрия, прибавляют 45 см³ дистиллированной воды, 0,5 см³ раствора метиленового голубого, 0,1 г гранулированной гидроокиси калия (1 гранулу) и 15 см³ хлороформа. После взбалтывания получается двухфазная система с нижним хлороформным слоем, окрашенным в синий цвет. Ее медленно, сначала по 1 см³, затем по 0,5 см³ и далее меньшими объемами, титруют раствором анализируемой пробы средства при интенсивном встряхивании в закрытой колбе до перехода окраски хлороформного слоя из синей в устойчиво розовую, не переходящую в течение 2 минут в фиолетовую.

9.5.5. Обработка результатов.

Массовую долю N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата (X₁) в процентах вычисляют по формуле:

$$X_1 = \frac{0,00141 \cdot V \cdot K \cdot 100 \cdot 100}{m \cdot V_1}$$

где: 0,00141 – масса N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата, соответствующая 1 см³ раствора додецилсульфата натрия концентрации точно C(C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³ (0,004 н.); г;

V – объем титруемого раствора додецилсульфата натрия концентрации C(C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³ (0,004 н.), равный 5 см³;

K – поправочный коэффициент раствора додецилсульфата натрия концентрации C(C₁₂H₂₅SO₄Na) = 0,004 моль/дм³ (0,004 н.);

100 – количество приготовленного раствора анализируемой пробы, см³;

V₁ – объем раствора средства, израсходованный на титрование, см³;

m – масса анализируемой пробы, г.

За результат анализа принимают среднее арифметическое 3 определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение равное 0,1%. Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа + 3% при доверительной вероятности 0,95.





9.6. Определение массовой доли алкилпропилендиамингуанидин ацетата.

Основано на методе двухфазного титрования в щелочной среде раствором додецилсульфата натрия в присутствии индикатора бромфенолового синего или бромкрезолового зеленого.

9.6.1. Оборудование и реактивы.

Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности по ГОСТ Р 53228-2008 с наибольшим пределом взвешивания 200 г.

Бюретка 1-1-2-25-0,1 по ГОСТ 29251-91.

Колба Кн-1-250-29/32 по ГОСТ 25336-82 со шлифованной пробкой.

Калия гидроокись ч.д.а. по ГОСТ 24363-80.

Натрия додецилсульфат по ТУ 6-09-07-1816-93; 0,004 н. водный раствор.

Хлороформ по ГОСТ 20015-88.

Индикатор бромкрезоловый зеленый по ТУ 6-09-1415-74 или бромфеноловый синий по ТУ 6-09-1058-76; 0,1% водный раствор.

Вода дистиллированная по ГОСТ Р 58144-2018.

9.6.2. Проведение анализа.

Навеску средства 2,0 г, взятую с точностью до 0,0002 г, растворяют в мерной колбе вместимостью 100 см³ с доведением объема дистиллированной водой до метки.

В коническую колбу или мерный цилиндр вместимостью 250 см³ вносят 5 см³ раствора пробы, прибавляют 30-40 см³ дистиллированной воды, 0,1 г (1 гранулу) гранулированной гидроокиси калия, 15 см³ хлороформа и 1 см³ раствора индикатора бромкрезолового зеленого или бромфенолового синего. После взбалтывания получается двухфазная жидкая система с нижним хлороформным слоем, окрашенным в синий цвет. Ее медленно, сначала по 1 см³, затем по 0,5 см³ и далее меньшими объемами, титруют раствором додецилсульфата натрия при интенсивном встряхивании в закрытой колбе или цилиндре до перехода окраски верхнего слоя из бесцветной в голубую (бромкрезоловый зеленый) или из бледно-голубой в насыщенно сиреневую (бромфеноловый синий), а нижнего слоя из ярко-синей в бледно-голубую, добавляя в конце титрования 2 г безводного сульфата натрия для лучшего разделения слоев.

9.6.3. Обработка результатов.

Массовую долю алкилпропилендиамингуанидин ацетата (X_2) в процентах вычисляют по формуле:

$$X_2 = 0,503 \cdot \left(\frac{0,00141 \cdot V \cdot K \cdot 100 \cdot 100}{m \cdot V_1} - X_1 \right)$$

где, 0,00141 – масса N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата, соответствующая 1 см³ раствора додецилсульфата натрия концентрации точно $C(C_{12}H_{25}SO_4Na) = 0,004$ моль/дм³ (0,004 н.), г;

V – объем раствора додецилсульфата натрия концентрации $C(C_{12}H_{25}SO_4Na) = 0,004$ моль/дм³ (0,004 н.), см³;

K – поправочный коэффициент раствора додецилсульфата натрия концентрации C



$(C_{12}H_{25}SO_4Na) = 0,004 \text{ моль/дм}^3 (0,004 \text{ н.});$

100 – объем приготовленного раствора анализируемой пробы, см^3 ;

V_1 – титруемый объем раствора средства, равный 5 см^3 ;

m – масса анализируемой пробы, г;

X_1 – массовая доля N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата в процентах, определенная по п.9.5;

0,503 – соотношение молекулярных масс мономерного звена алкилпропилендиамингуанидин ацетата и N,N-дидецилметилполи(оксиэтил)аммоний пропионата. За результат анализа принимают среднее арифметическое двух определений, абсолютное расхождение между которыми не должно превышать допускаемое расхождение равное 0,2 %.

Допускаемая относительная суммарная погрешность результата анализа $\pm 4\%$ при доверительной вероятности 0,95.





Таблица 2.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, в т.ч. из дерева), приборы, оборудование; санитарный транспорт и транспорт для перевозки пищевых продуктов при проведении <i>профилактической дезинфекции</i>	0,01	60	Протирание Орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,25	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, покрытия из искусственной и натуральной кожи, мягкая мебель	0,05	30	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,1	15	
Предметы ухода за больными, не загрязненные биологическими жидкостями (кровью и пр.) *	0,1	60	Погружение Протирание
	0,25	30	
	0,5	15	
Белье, не загрязненное выделениями	0,25	30	Замачивание
	0,5	15	
	1,0	5	
Бельё, загрязненное выделениями	0,25	90	Замачивание
	0,5	60	
	1,0	30	
	1,5	15	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	30	Погружение
	0,1	15	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,2	30	
Посуда лабораторная и аптечная; предметы для мытья посуды	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,25	30	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,05	30	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,1	15	
Уборочный материал, инвентарь	0,25	90	Замачивание, погружение, протирание
	0,5	60	
	1,0	30	
	1,5	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,05	60	Протирание или орошение
	0,1	30	
	0,25	15	
Кувезы; приспособления нарочно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,05	30	Протирание, погружение
	0,1	15	

*Примечание: * - при загрязнении поверхностей и оборудования органическими субстратами обработку проводить по режимам при вирусных инфекциях.*





Таблица 3.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при туберкулезе

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора препарата (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), приборы, оборудование	1,0	90	Протирание или орошение
	2,0	60	
	3,0	30	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель	1,0	90	Протирание, обработка с помощью щетки
	2,0	60	
	3,0	30	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	1,0	90	Погружение
	2,0	60	
	3,0	30	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	2,0	90	Погружение
	3,0	60	
	4,0	30	
Посуда аптечная, лабораторная; предметы для мытья посуды	2,0	90	Погружение
	3,0	60	
	4,0	30	
Белье, не загрязненное выделениями	1,0	90	Замачивание
	2,0	60	
	3,0	30	
Белье, загрязненное выделениями	2,0	120	Замачивание
	3,0	90	
	4,0	60	
Предметы ухода за больными	2,0	90	Погружение или протирание
	3,0	60	
	4,0	30	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	2,0	90	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	3,0	60	
	4,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	2,0	90	Протирание Орошение
	3,0	60	
	4,0	30	
Кувезы; приспособления наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	1,0	90	Протирание, погружение
	2,0	60	
	3,0	30	
Уборочный материал, инвентарь	2,0	120	Погружение, протирание, замачивание
	3,0	90	
	4,0	60	





Таблица 4.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при инфекциях вирусной этиологии (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (в т. ч. гепатита А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), птичьего гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.)

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора препарата (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), приборы, оборудование; санитарный транспорт; транспорт для перевозки пищевых продуктов	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	30	
	0,5	15	
	1,0	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель	0,1	90	Протирание, обработка с помощью щетки
	0,25	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	60	Погружение
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
	1,0	15	
Посуда аптечная, лабораторная; предметы для мытья посуды	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
	1,0	15	
Белье, не загрязненное выделениями	0,25	60	Замачивание
	0,5	30	
	1,0	15	
Белье, загрязненное выделениями	0,25	90	Замачивание
	0,5	60	
	1,0	30	
Предметы ухода за больными	0,5	60	Погружение или протирание
	1,0	30	
	1,5	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,1	60	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,25	30	
	0,5	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,1	90	Протирание Орошение
	0,25	60	
	0,5	30	
Кувезы; приспособления наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,1	60	Протирание, погружение
	0,25	30	
	0,5	15	
Уборочный материал, инвентарь	0,25	90	Погружение, протирание, замачивание
	0,5	60	
	1,0	30	
Инструменты парикмахерских, салонов красоты, маникюрных и педикюрных кабинетов и пр.	0,25	45	Погружение
	0,5	20	
	1,0	10	





Таблица 5.
Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН»
при грибковых инфекциях

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин		Способ обеззараживания
		кандидозы	дерматофитии	
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,25	30	90	Протирание или орошение
	0,5	15	60	
	1,0	5	30	
	1,5	-	15	
	2,0	-	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель	0,5	30	90	Протирание, обработка с помощью щетки
	1,0	15	60	
	1,5	5	30	
	2,0	-	15	
	2,5	-	5	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	60	-	Погружение
	0,1	30	-	
	0,25	15	-	
	0,5	5	-	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	90	-	Погружение
	0,1	60	90	
	0,25	30	60	
	0,5	-	30	
Посуда аптечная, лабораторная; предметы для мытья посуды	0,05	90	-	Погружение
	0,1	60	-	
	0,25	30	-	
	0,5	-	90	
	1,0	-	60	
	1,5	-	30	
Предметы ухода за больными	0,1	90	-	Погружение или протирание
	0,25	60	-	
	0,5	30	-	
	1,0	-	60	
	1,5	-	30	
	2,0	-	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,1	60	-	Погружение, протирание, орошение (крупные)
	0,25	30	60	
	0,5	-	30	
Белье незагрязненное	0,05	60	-	Замачивание
	0,1	30	-	
	0,25	-	60	
	0,5	-	30	
Белье загрязненное	0,25	60	90	Замачивание
	0,5	30	60	
	1,0	15	30	
Санитарно-техническое оборудование	0,25	30	-	Протирание Орошение
	0,5	15	-	
	1,0	5	30	
Кувезы; приспособления нарочно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,25	30	90	Протирание, погружение
	0,5	15	60	
	1,0	-	30	
	1,5	-	15	
Уборочный материал, инвентарь	0,25	60	90	Погружение, протирание, замачивание
	0,5	30	60	
	1,0	15	30	
Резиновые и полипропиленовые коврики	0,5	-	60	Погружение или протирание
	1,0	-	30	
	1,5	-	15	





Таблица 6.
Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН»
при поражениях плесневыми грибами

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), предметы обстановки	0,1	30	Двукратное протирание или орошение с интервалом 15 минут
	0,25	15	
	0,5	5	
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель	0,1	60	Двукратное протирание щеткой
	0,25	30	
	0,5	15	
	1,0	5	
Бельё, загрязненное органическими субстратами	0,5	90	Замачивание
	1,0	60	
	1,5	30	
Посуда, в т.ч. одноразовая, аптечная и лабораторная	0,5	90	Погружение
	1,0	60	
	1,5	30	
Уборочный материал и инвентарь	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
Резиновые и полипропиленовые коврики	0,5	60	Погружение или протирание
	1,0	30	
	1,5	15	



Таблица 7.
Режимы дезинфекции медицинских, пищевых и прочих отходов растворами средства «УЛЬТРАДОН»

Вид обрабатываемых изделий		Режимы обработки		
		Концентрация раствора средства по препарату, %	Время дезинфекции, мин	Способ обработки
Медицинские отходы	Ватные или марлевые тампоны, марля, бинты, одежда персонала и т.п.	2,0	120	Замачивание
		3,0	90	
		4,0	60	
	ИМН однократного применения	1,0	90	Погружение
		2,0	60	
		3,0	30	
	Контейнеры для сбора и удаления неинфицированных медицинских отходов	0,01	90	Протирание или орошение
		0,05	60	
0,1		30		
0,25		15		
Контейнеры для сбора и удаления инфицированных медицинских отходов	2,0	90	Протирание или орошение	
	3,0	60		
	4,0	30		
Остатки пищи		2,0	120	Смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, выдерживают в течение времени экспозиции
		3,0	90	
		4,0	60	
Жидкие отходы, кровь, сыворотка, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и прочее); посуда из-под выделений больного; лабораторная посуда и поверхности, где производили сбор биоматериала		4,0	120	Смешивают с рабочим раствором в соотношении 1 часть отходов на 2 части раствора, выдерживают в течение времени экспозиции; посуду погружают в избыток раствора; поверхности протирают





Таблица 8.

Режимы дезинфекции обуви растворами средства «УЛЬТРАДОН»

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания (мин) в отношении			Способ обеззараживания
		возбудителей		плесеней	
		кандидоза	трихофитии		
Обувь из кожи, ткани, дерматина	0,25	30	60	60	Протирание
	0,5	15	30	30	
	1,0	5	15	15	
Обувь из пластика и резины	0,5	30	60	60	Погружение
	1,0	15	30	30	
	1,5	5	15	15	

Таблица 9.

Режимы дезинфекции объектов средством «УЛЬТРАДОН» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических и других учреждениях и организациях

Профиль учреждения	Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Соматические отделения (кроме процедурного кабинета) в ЛПУ или ЛПО	0,01	60	Протирание, орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,25	5	
Хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения и кабинеты, лаборатории, операционные, перевязочные	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	30	
	0,5	15	
	1,0	5	
Туберкулезные лечебно-профилактические учреждения; пенитенциарные учреждения	1,0	90	Протирание или орошение
	2,0	60	
	3,0	30	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения*	-	-	Протирание или орошение
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	0,25	90	Протирание Орошение
	0,5	60	
	1,0	30	
	1,5	15	
	2,0	5	
Детские учреждения, учреждения социального обеспечения, коммунальные объекты	0,01	60	Протирание
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,25	5	

Примечание: * - режим при соответствующей инфекции.





Таблица 10.

Режимы дезинфекции растворами средства «УЛЬТРАДОН» воздуха, систем вентиляции и кондиционирования воздуха

Объект обеззараживания		Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемник и воздухораспределители		0,1 0,25	60 30	Протирание или орошение
Воздушные фильтры		0,25 0,5	90 60	Погружение
Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата		0,1 0,25	60 30	Протирание
Воздуховоды		0,1 0,25	60 30	Орошение
Обработка воздуха помещений	при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях	0,05 0,25 0,5	60 30 15	Распыление
	при туберкулезе	1,0 2,0 3,0	90 60 30	
	при грибковых инфекциях	0,5 1,0	30 15	
	при вирусных инфекциях	0,5 1,0	30 15	





Таблица 11.

Обеззараживание (дезинвазия) различных объектов, контаминированных возбудителями болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов, остриций).

Объект обеззараживания	Способ обработки	Концентрация рабочего раствора (по препарату),%	Время экспозиции, мин.
Посуда из-под выделений больного, сбора сточных вод; лабораторная посуда, где производили сбор биоматериала и т.п., собранные в течение рабочего дня	Погружают в избыток рабочего раствора, избегая образования воздушных пробок. Толщина слоя раствора над объектом должна быть не менее 1 см	3	60
Жидкие биологические отходы, кровь, сыворотка, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и прочее)	Заливают рабочим раствором в соотношении:1 часть отходов на 2 части раствора	3	60
Отработанные предметные стекла, пробки, пробирки, стеклянные палочки, химические стаканчики и т.п. собранные в течение рабочего дня.	Погружают в избыток рабочего раствора, избегая образования воздушных пробок. Толщина слоя раствора над объектом должна быть не менее 1 см	3	60
Ватно-марлевый материал, бумажные фильтры, разовые деревянные палочки и ИМН однократного применения	Замачивают в рабочем растворе в течение времени экспозиции, в последствии утилизируют	3	60
Поверхности оборудования (центрифуги, микроскопы, холодильники пр.)	Обрабатывают методом протирания	3	60





Таблица 12.

Дезинфекция различных объектов растворами средства «Ультрадон» при особо опасных инфекциях бактериальной этиологии (чума, холера, туляремия).

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, оборудования, санитарный транспорт, транспорт для перевозки пищевых продуктов	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	45	
	0,3	30	
Санитарно-техническое оборудование, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	0,2	90	Протирание или орошение
	0,4	60	
Посуда без остатков пищи	0,1	60	Погружение
	0,25	45	
	0,3	30	
Посуда с остатками пищи	0,2	90	Погружение
	0,4	60	
Посуда лабораторная	0,2	90	Погружение
	0,4	60	
Предметы для мытья посуды	0,2	90	Погружение
	0,4	60	
Игрушки	0,2	90	Протирание или орошение
	0,4	60	
Предметы ухода за больными, средства личной гигиены	0,2	90	Протирание или погружение
	0,4	60	
Белье, незагрязненное	0,1	90	Замачивание
	0,25	60	
	0,3	45	
Белье, загрязненное выделениями	0,2	120	Замачивание
	0,4	90	
Медицинские отходы из текстильных (ватные тампоны, использованный перевязочный материал, одноразовое нательное и постельное белье, одежда персонала, маски и пр.) и других материалов (посуда, в том числе лабораторная, изделия медицинской назначения однократного применения)	0,2	120	Замачивание
	0,4	90	
Уборочный инвентарь	0,2	120	Погружение
	0,4	90	





Таблица 13.

Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства «УЛЬТРАДОН» при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (включая кандидозы и дерматофитии) этиологии

Вид обрабатываемых изделий		Режим обработки		Способ обработки
		Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	
Изделия медицинского назначения, в том числе хирургические и стоматологические инструменты	из пластмасс, стекла, металлов	1,0	90	Погружение
		2,0	60	
		3,0	30	
	из резин	1,0	90	
		2,0	60	
		3,0	30	
Стоматологические материалы		1,0	90	Погружение
		2,0	60	
		3,0	30	
Эндоскопы и инструменты к ним, применявшиеся у инфекционного больного		1,0	90	
		2,0	60	
		3,0	30	
Инструменты к эндоскопам		1,0	90	Погружение
		2,0	60	
		3,0	30	
ИМН любого типа и материала *		1,0	60	
		2,0	30	
		3,0	15	

Примечание: * - режим обработки любых ИМН при анаэробных инфекциях



Таблица 14.

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа) при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы проведения очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин
Замачивание в ультразвуковой установке при полном погружении изделий в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов в соответствии с программой работы установки			
— изделий простой конфигурации из металла и стекла	1,0	Не менее 18	60
	2,0		30
	3,0		20
— изделий из пластика, резины	1,0		60
	2,0		30
	3,0		20
— стоматологических инструментов, в т.ч. вращающихся, и материалов	1,0		60
	2,0		30
	3,0		20
— изделий с замковыми частями, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой	1,0	60	
	2,0	30	
	3,0	20	
— инструментов к эндоскопам	1,0	60	
	2,0	30	
	3,0	20	
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		4,0
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		1,0





Таблица 15.

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин
Замачивание при полном погружении изделий в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов			
— изделий простой конфигурации из металла и стекла	1,0 2,0 3,0	Не менее 18	90 60 30
— изделий из пластика, резины, шлифовальные боры и алмазные диски	1,0 2,0 3,0		90 60 30
— изделий с замковыми частями, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой; инструменты к эндоскопам	1,0 2,0 3,0		90 60 30
— стоматологические материалы (оттиски, зубопротезные заготовки, артикуляторы)	1,0 2,0 3,0		90 60 30
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий – с помощью шприца: — изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; — изделий, имеющих замковые части, каналы или полости	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания		Не регламентируется
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	4,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	1,0



Таблица 16.

Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа)

Этапы проведения очистки	Режим очистки		
	Температура °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки (мин)
Замачивание в ультразвуковой установке при полном погружении изделий в раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий в соответствии с программой работы установки:	Не менее 18	0,01	
— из металлов и стекла			5
— из пластмасс, резин, стоматологические материалы			10
— изделий, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой			15
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		4,0
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		1,0





Таблица 17.

Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом

Этапы проведения очистки	Режим очистки		
	Температура °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки (мин)
Замачивание при полном погружении изделий в раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий:			
– из металлов и стекла	Не менее 18	0,01	20
– из пластмасс, резин, стоматологические материалы			30
– изделий, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой			30
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором осуществляли замачивание, при помощи ерша или ватно-марлевого тампона, каналов изделий – при помощи шприца:			
– не имеющих замковых частей, каналов и полостей (скальпели, экскаваторы, пинцеты, элеваторы, гладилки, боры твердосплавные, зеркала цельнометаллические, стоматологические материалы), кроме зеркал с амальгамой	Не регламентируется	0,01	1,0
– имеющих замковые части каналы или полости (ножницы, корнцанги, зажимы, щипцы стоматологические), а также зеркал с амальгамой			3,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		4,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		1,0





Таблица 18.

Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, жестких и гибких эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых – их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия	1,0 2,0 3,0	Не менее 18	90 60 30
Мойка изделий в том же растворе, в котором проводилось замачивание: Гибкие эндоскопы: – инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; – внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; – наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки. Жесткие эндоскопы: – каждую деталь моют при помощи ерша, или тканевой (марлевой) салфетки; – каналы изделий промывают при помощи шприца.	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	2,0 3,0 1,0 2,0 2,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		5,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0





Таблица 19.

Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых – их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия, обработка в соответствии с режимом работы установки	1,0 2,0 3,0	Не менее 18	60 30 20
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		5,0
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0

Таблица 20.

Режимы предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых – их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия	0,01	Не менее 18	30
Мойка изделий в том же растворе, в котором проводилось замачивание: Гибкие эндоскопы: – инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; – внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; – наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки.	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	2,0
			3,0
			1,0
Жесткие эндоскопы: – каждую деталь моют при помощи ерша, или тканевой (марлевой) салфетки; – каналы изделий промывают при помощи шприца.	Не менее 18		2,0
			2,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		5,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1,0





Таблица 21.

Режим предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ»)

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых – их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия в соответствии с режимом работы установки	0,01	Не менее 18	20
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		3,0
Ополаскивание вне установки стерильной дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		2,0





ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

Дезинфекция в общеобразовательных учреждениях (включая детские дошкольные и школьные образовательные учреждения)

1. Дезинфекцию поверхностей помещений, оборудования, посуды, инвентаря и прочих объектов в образовательных учреждениях (включая детские дошкольные и школьные образовательные учреждения) проводят в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, регулирующими деятельность этих объектов.¹
2. Места общего пользования туалеты, буфет, столовая и медицинский кабинет образовательных учреждений (включая детские дошкольные образовательные учреждения) всегда убирают с использованием дезинфицирующих средств.
3. Санитарно-техническое оборудование подлежит ежедневному обеззараживанию независимо от эпидситуации. Сиденья на унитазах, ручки сливных бачков и ручки дверей обрабатывают 0,05% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 30 минут или 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут, норма расхода средства 100-200 мл/м².
4. Раковины, унитазы, писсуары обрабатывают с помощью квачей, щеток или ветоши 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН». Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м². По окончании дезинфекции сантехнику промывают водой.
5. Уборку столовой проводят после каждого посещения ее детьми (завтрак, обед, полдник). После каждого приема пищи столы моют горячими растворами моющих средств.
6. Во время карантина мытье столовой посуды, стеклянной посуды и столовых приборов ручным способом осуществляется по режиму соответствующей инфекции (таблицы 2-5) следующим образом: после механического удаления остатков пищи, посуду погружают в 1-ое гнездо ванны с рабочим раствором «УЛЬТРАДОН», по окончании дезинфекционной выдержки посуду перемещают во 2-ое гнездо ванны и промывают с помощью щетки или ерша проточной питьевой водой не менее 3 минут, затем посуду просушивают на специальных полках или решетках.
7. Мочалки, губки для мытья посуды и ветошь для протирки столов по окончании уборки замачивают в 0,1% рабочем растворе средства «УЛЬТРАДОН» на 60 минут или в 0,25% растворе на 30 минут, затем прополаскивают и сушат. Во время карантина мочалки, губки для мытья посуды и ветошь для протирки столов дезинфицируют по режиму соответствующей инфекции, в соответствии с таблицами 2-5.
8. Остатки пищи обеззараживают путем смешивания с рабочим раствором дезинфицирующего средства «УЛЬТРАДОН» в соотношении 1:1. Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость. Далее полученная смесь выдерживается согласно используемому режиму обеззараживания (таблица 7) и утилизируется. Во время дезинфекции в емкости, последняя должна быть закрыта крышкой.
9. Обеззараживание помещения, предметов обстановки, поверхности оборудования и предметов ухода за больными в медицинском кабинете проводятся в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при бактериальных инфекциях (кроме туберкулеза) в таблице 2.
10. В период карантина ежедневному обеззараживанию подлежат все помещения, где находились дети из класса (группы) с установленным карантином, дезинфекция проводится по режиму соответствующей инфекции (табл. 2-5). При проведении дезинфекции особое внимание уделяют

¹ По состоянию на 2023 год деятельность общеобразовательных учреждений регулируется СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».



- обработке объектов, играющих решающую роль в передаче данной инфекции. При капельных инфекциях – частое проветривание классов (на каждой перемене), тщательное удаление пыли в помещениях, обеззараживание посуды; при кишечных инфекциях – обеззараживание посуды, игрушек, поверхностей обеденных столов, туалетов.
11. В помещениях, где оборудованы уголки живой природы, проводят ежедневную влажную уборку, чистку клеток, кормушек, замену подстилок, мытье поилок и смену в них воды. Один раз в две недели клетки, кормушки, поилки необходимо дезинфицировать 1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут методом протирания, норма расхода средства 100-200 мл/м² с последующей промывкой проточной водой и высушиванием. После дезинфекции в клетку кладут чистую подстилку и корм.
 12. Один раз в месяц проводят генеральную уборку всех помещений в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях (табл. 9).
 13. Дезинфекцию мусоросборников после опорожнения, помойных ям, мусорных ящиков, мусорных контейнеров проводят методом орошения 1% раствором средства при экспозиции 90 минут или 2% раствором средства при экспозиции 60 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².





ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

Дезинфекция на предприятиях общественного питания

1. Дезинфекция на предприятиях общественного питания (столовых, ресторанах, кафе, барах, буфетах, раздаточных пунктах) проводится в соответствии с санитарными правилами и нормативами, регулирующими их деятельность.²
2. Дезинфицирующее средство с моющим и дезодорирующим эффектом «УЛЬТРАДОН» предназначено для:
 - дезинфекции, совмещенной с мойкой (после предварительной механической очистки от пищевых остатков), поверхностей помещений, мебели, оборудования, инвентаря, тары на предприятиях общественного питания;
 - дезинфекции после предварительной мойки обрабатываемых объектов моющими средствами, разрешенными для использования на предприятиях пищевой промышленности.
3. Дезинфекцию поверхностей помещений, мебели, оборудования, инвентаря, тары на предприятиях общественного питания проводят методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь).
4. Дезинфекцию после предварительной мойки поверхностей помещений (пол, стены, двери и т.д.), жесткой и полужесткой мебели (столы, стулья, кресла, диваны, стеллажи, витрины и т.д.) в залах приема пищи, буфетах, раздаточных пунктах, складских и бытовых помещениях (сервизные, бельевые, гардеробные), кладовых овощей, солений, полуфабрикатов проводят 0,05% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

После экспозиции поверхностей, непосредственно контактирующие с пищевыми продуктами, дважды протирают ветошью или тканевой салфеткой, обильно смоченной проточной водой.

Смывание рабочих растворов средства с поверхностей, не контактирующих с пищей (пол, стены, двери, стулья и пр.), не требуется.

5. Дезинфекцию после предварительной мойки поверхностей производственных помещений (мясного, рыбного, птицеголевого, овощного, доготовочного, заготовочного, горячего, холодного, моечного и др. цехов), технологического оборудования (производственных столов, фаршевых машин, тележек, транспортеров, овощемоек, овощечисток, льдогенераторов и др.) холодильного оборудования, дефростеров, производственных и моечных ванн, инвентаря (разделочных досок, ножей, пил, подносов, лотков и др.) проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

После истечения дезинфекционной выдержки осуществляют ополаскивание водой от остатков дезинфицирующего раствора в течение 3-5 мин объектов, непосредственно контактирующих с пищевым сырьем. Контроль на полноту смыва проводят согласно разделу 8 настоящей Инструкции. С остальных объектов смывание дезинфектанта не требуется.

² По состоянию на 2023 год деятельность предприятий общественного питания регулируется СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения».



6. Дезинфекцию производственных помещений кондитерских цехов (помещения для зачистки масла, помещения для обработки яиц с отделением для приготовления яичной массы с холодильным оборудованием для ее хранения, помещения для приготовления и разделки теста, отделения приготовления отделочных полуфабрикатов, отделения приготовления крема с холодильным оборудованием, помещения отделки кондитерских изделий с холодильной камерой, экспедицию кондитерских изделий с холодильной камерой, моечную внутрицеховой тары, моечную и стерилизационную кондитерских мешков, наконечников, мелкого инвентаря, технологического оборудования, находящегося в этих помещениях, крупного и мелкого инвентаря) проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

Смывание рабочих растворов средства с поверхностей, не контактирующих с пищей, не требуется. После истечения дезинфекционной выдержки осуществляют ополаскивание водой от остатков дезинфицирующего раствора в течение 3-5 мин объектов, непосредственно контактирующих с пищевым сырьем. С остальных объектов смывание дезинфектанта не требуется.

7. Генеральную санитарную обработку проводят согласно внутреннему распорядку предприятия, но не реже одного раза в месяц. Дезинфекцию в залах приема пищи, буфетах, раздаточных пунктах, складских и бытовых помещениях (сервизные, бельевые, гардеробные), кладовых овощей, солений, полуфабрикатов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут. Дезинфекцию в производственных помещениях проводят 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.
8. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы предприятия тщательно очищают, промывают и дезинфицируют путем орошения 0,05%-0,25% раствором средства. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м². При каждой уборке туалетов протирают отдельно выделенной салфеткой, смоченной в 0,05%-0,25% растворе средства, вентили водопроводных кранов, а также ручки и затворы дверей, спусковые ручки и другие поверхности, которых касаются руки человека при посещении туалета.
9. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,1% растворе средства на 60 минут, в 0,25% растворе средства на 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.





ПРИЛОЖЕНИЕ 3.

Дезинфекция на предприятиях продовольственной торговли

1. Дезинфекция на предприятиях продовольственной торговли, включая крупные супермаркеты, рынки, плодоовощные базы, склады, овоще- и фруктохранилища, а также стационарные (палатки, киоски, автофургоны, павильоны) и передвижные (тележки, корзины, лотки, автолавки, автоприцепы и т.д.) объекты мелкорозничной сети и транспорт для перевозки пищевых продуктов проводится в соответствии с санитарными правилами и нормативами, регулирующими их деятельность.³
2. Дезинфицирующее средство с моющим и дезодорирующим эффектом «УЛЬТРАДОН» предназначено для:
 - дезинфекции, совмещенной с мойкой (после предварительной механической очистки от пищевых остатков), на предприятиях продовольственной торговли и на транспорте для перевозки пищевых продуктов;
 - дезинфекции после предварительной мойки предприятий продовольственной торговли и транспорта для перевозки пищевых продуктов моющими средствами, разрешенными для использования на предприятиях пищевой промышленности.

3. Дезинфекция поверхностей помещений, торгового (весов, прилавков, витрин, фасовочных агрегатов и др.) и технологического оборудования (фаршевых машин, пил, столов для разделки мяса, рыбы, решеток, стеллажей, подтоварников и т.д., раковин и производственных ванн), холодильного оборудования, тары, посуды, крупного (подтоварников, тележек, транспортеров) и мелкого инвентаря (лотков, подносов, ножей, разделочных досок), в отделах скоропортящихся продуктов (мясом, рыбом, молочном, колбасном, кулинарном, кондитерском и др.) проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут, норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

После экспозиции поверхности, непосредственно контактирующие с пищевыми продуктами, дважды протирают ветошью или тканевой салфеткой, обильно смоченной проточной водой. Мелкий инвентарь отмывают от остатков средства проточной водой. Смывание рабочих растворов средства с поверхностей, не контактирующих с пищей, (пол, стены, двери, и пр.) не требуется.

4. Дезинфекция поверхностей помещений, торгового оборудования (платформ весов, прилавков, витрин, стеллажей, фасовочных агрегатов и др.), инвентарной тары, мелкого и крупного оборудования в бакалейных, лобубоулочных и пр. отделах проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут, норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

³ По состоянию на 2023 год деятельность предприятий продовольственной торговли регулируется санитарными правилами и нормами СП 2.3.6.3668-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям деятельности торговых объектов и рынков, реализующих пищевую продукцию».



После экспозиции поверхности, непосредственно контактирующие с пищевыми продуктами, дважды протирают ветошью или тканевой салфеткой, обильно смоченной проточной водой. Пищевое оборудование ополаскивают водой от остатков дезинфицирующего раствора в течение 3-5 минут. Смывание рабочих растворов средства с поверхностей, не контактирующих с пищей, (пол, стены, двери, и пр.) не требуется.

5. Профилактическую, текущую и вынужденную дезинфекцию поверхностей помещений, стеллажей, инвентаря, тары на плодоовощных базах, складах, овоще- и фруктохранилищах для предупреждения развития гнилостных бактерий проводят после механической очистки 0,1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 15 минут.

Поверхности, пораженные плесенью, предварительно очищают и просушивают, а затем двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают способом протирания или орошения 1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 мин, 1,5% раствором при экспозиции 30 минут. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.

6. Дезинфекцию после предварительной мойки внутренней поверхности кузова транспорта для перевозки пищевых продуктов (включая охлаждаемый и изотермический транспорт) проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут, норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

По окончании дезинфекции внутренняя поверхность кузова промывается водой из шланга, просушивается и проветривается. Дезинфекция транспорта производится по мере необходимости, но не реже 1 раза в 10 дней.

7. Генеральную санитарную обработку предприятий продовольственной торговли проводят согласно внутреннему распорядку предприятия, но не реже одного раза в неделю. Дезинфекция в отделах скоропортящихся продуктов (мясным, рыбным, молочном, колбасном, кулинарном, кондитерском и др.) проводится 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут. Дезинфекция в бакалейных, хлебобулочных и пр. отделах проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 5 минут.
8. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы предприятия тщательно очищают, промывают и дезинфицируют путем орошения 0,05%-0,25% раствором средства. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м². При каждой уборке туалетов протирают отдельно выделенной салфеткой, смоченной в 0,05%-0,25% растворе средства, вентили водопроводных кранов, а также ручки и затворы дверей, спусковые ручки и другие поверхности, которых касаются руки человека при посещении туалета.
9. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,1% растворе средства на 60 минут, 0,25% растворе средства на 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.





ПРИЛОЖЕНИЕ 4.

Дезинфекция в парикмахерских, салонах красоты, косметических и массажных салонах

1. Дезинфекцию поверхностей помещений, оборудования, инвентаря в парикмахерских, салонах красоты, косметических и массажных салонах, СПА-центрах проводят в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, регулирующими деятельность этих объектов.⁴
2. Профилактическую дезинфекцию, совмещенную с мойкой, поверхностей помещений (пол, стены, плинтусы), дверей, мебели, поверхностей аппаратов и приборов парикмахерских залов, косметических кабинетов, массажных кабинетов и туалетных комнат проводят 0,25% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства 100-200 мл/м². Смывание раствора с поверхностей после обработки не требуется.
3. Подушка, подкладываемая под ногу, при проведении педикюра протирается губкой, салфеткой или ветошью, смоченной 0,25% раствором средства. Срок годности рабочих растворов – 35 суток.
4. Дезинфекцию и мойку, совмещенную с дезинфекцией, ванн для ног, душевых кабин, ванн, проводят после каждого клиента 0,25% раствором средства, нанесенным на губку, салфетку, ветошь или щетку. Срок годности рабочих растворов – 35 суток. Экспозиция 60 минут.
5. Дезинфекцию и мойку, совмещенную с дезинфекцией, соляриев проводят после каждого клиента 0,5% раствором средства, нанесенным на губку, салфетку, ветошь или щетку. Экспозиция 15 мин.
6. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений и оборудования при проведении генеральных уборок в парикмахерских залах, косметических кабинетах, массажных кабинетах и туалетных комнатах проводят 0,25% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 минут; в педикюрных и маникюрных кабинетах – 0,1% раствором средства при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.
7. Инвентарь, используемый для уборки всех помещений, за исключением педикюрного и маникюрного кабинета, погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,5% растворе средства на 60 минут или в 1% растворе средства на 30 минут. Инвентарь для уборки педикюрного и маникюрного кабинетов обрабатывают погружением в 0,25% растворе средства на 90 минут или 0,5% растворе средства на 60 минут или в 1% растворе средства на 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

⁴ По состоянию на 2023 год деятельность парикмахерских, салонов красоты, косметических и массажных салонов, СПА-центров регулируется СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».



ПРИЛОЖЕНИЕ 5.

Дезинфекция в бассейнах и аквапарках

1. Дезинфекцию поверхностей помещений, оборудования, инвентаря и санитарную обработку плавательных ванн в бассейнах и аквапарках средством «УЛЬТРАДОН» проводят в соответствии с санитарными правилами и нормативами, регулирующими их деятельность.⁵
2. Ежедневную профилактическую дезинфекцию или дезинфекцию, совмещенную с мойкой, поверхностей помещений туалетов, душевых, раздевальных, обходных дорожек, скамеек, лежаков, дверных ручек, поручней и прочего оборудования и инвентаря в бассейнах и аквапарках проводят способом протирания или орошения 1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 30 минут, 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства 100-200 мл/м². Смывание раствора с поверхностей после каждой обработки не требуется.
3. Поверхности, пораженные плесенью, предварительно очищают и просушивают, а затем двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают способом протирания или орошения 0,1% раствором средства при экспозиции 30 мин, 0,25% раствором при экспозиции 15 минут. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.
4. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений и оборудования при проведении генеральных уборок в бассейнах, аквапарках проводятся 0,5% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут, 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.
5. Дезинфекция и дезинфекция, совмещенная с мойкой, ванн бассейнов, проводимая после полного слива воды и механической чистки, осуществляется 1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» способом двукратного орошения с расходом дезинфектанта 300 мл/м². Смыв дезинфицирующего раствора производится не ранее, чем через 30 минут.
6. Перед дезинфекционной обработкой обросших стенок ванн бассейнов рекомендуется их предварительно очистить с помощью кислотных моющих средств.
7. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,25% растворе средства на 90 минут, в 0,5% растворе средства на 60 минут или в 1% растворе средства на 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.
8. Банные сандалии и тапочки из полимерных материалов дезинфицируют способом погружения в 0,5% раствор средства «УЛЬТРАДОН» на 60 минут, в 1% раствор средства на 30 минут или в 1,5% раствор средства на 15 минут, препятствуя их всплыванию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

⁵ По состоянию на 2023 год деятельность бассейнов и аквапарков регулируется СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».





ПРИЛОЖЕНИЕ 6.

Дезинфекция на объектах банного обслуживания

1. Дезинфекцию и дезинфекцию, совмещенную с мойкой, поверхностей помещений, оборудования и инвентаря объектов банного обслуживания (бань, саун, санитарных пропускников, стационарных и передвижных обмывочно-дезинфекционных камер) проводят средством «УЛЬТРАДОН» в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, регулирующими деятельность этих объектов.⁶
2. Дезинфекция или дезинфекция, совмещенная с мойкой, поверхностей (полов, стен, дверей), оборудования (скамеек, кранов и т.п.), инвентаря (тазов, ковшей и др., изготовленных из любых материалов) в мыльных, парильных, душевых и ваннных залах проводится методом протирания или орошения с использованием щеток, губок, салфеток, ветоши, смоченных 0,5% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут, 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства 100-200 мл/м². После окончания экспозиционной выдержки необходимо смыть дезинфицирующий раствор с полов, стен, дверей, скамеек, кранов водой с помощью шланга. Тазы также необходимо обмыть водой.
3. Дезинфекция или дезинфекция, совмещенная с мойкой, поверхностей (полов, стен, дверей), мебели (диванов, скамеек, кресел, шкафчиков, лежаков, столов и др.) и оборудования (массажных кресел, тренажерного оборудования) в релаксационных и раздевальных залах проводится методом протирания 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут. Смывание раствора с поверхностей, не контактирующих непосредственно с кожными покровами человека, не требуется.
4. Дезинфекцию и мойку, совмещенную с дезинфекцией, весов, ванн для ног, душевых кабин, ванн, проводят после каждого клиента 1% раствором средства «УЛЬТРАДОН», нанесенным на губку, салфетку, ветошь или щетку. Срок годности рабочих растворов – 35 суток.
5. Банные сандалии и тапочки из полимерных материалов дезинфицируют способом погружения в 0,5% раствор средства «УЛЬТРАДОН» на 60 минут, в 1% раствор средства на 30 минут или в 2% раствор средства на 15 минут, препятствуя их всплыванию. После дезинфекции их ополаскивают водой.
6. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,5% растворе средства на 60 минут, в 1% растворе средства на 30 минут или в 1,5% растворе средства на 15 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.
7. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений и оборудования при проведении генеральных уборок на объектах банного обслуживания проводится 0,5% раствором средства при экспозиции 60 минут, 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.
8. Поверхности, пораженные плесенью, предварительно очищают и просушивают, а затем двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают способом протирания или орошения 0,1% раствором средства при экспозиции 30 мин, 0,25% раствором при экспозиции 15 минут. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.

⁶ По состоянию на 2023 год деятельность объектов банного обслуживания регулируется СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».



ПРИЛОЖЕНИЕ 7.

Дезинфекция в спортивных и физкультурно-оздоровительных учреждениях, фитнес-клубах

1. Дезинфекция в физкультурно-оздоровительных, спортивных учреждениях и фитнес-клубах проводится в соответствии с нормативными документами, регулирующими их деятельность.⁷
2. Дезинфекция или дезинфекция, совмещенная с мойкой, поверхностей (полов, стен, дверей), мебели (диванов, скамеек, кресел, шкафчиков), спортивного оборудования (тренажерного оборудования), спортивного инвентаря, гимнастических ковриков в тренажерных, гимнастических, фитнес-залах и раздевальных залах проводится методом протирания или орошения 0,05% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут. Смывание раствора с поверхностей, не контактирующих непосредственно с кожными покровами человека, не требуется.
3. Дезинфекция помещений и оборудования СПА-зоны (включая салоны красоты, парикмахерские, косметические и массажные кабинеты), проводится в соответствии с методикой, изложенной в Приложении 4.
4. Дезинфекция помещений и оборудования аквазоны (зоны бассейнов), проводится в соответствии с методикой, изложенной в Приложении 5.
5. Дезинфекция бань и саун, проводится в соответствии с методикой Приложения 6.
6. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений, оборудования, инструментария и инвентаря при проведении генеральных уборок в тренажерных, гимнастических, раздевальных, фитнес-залах, СПА-зонах проводится 0,05% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут; в аквазоне, в банях и саунах – 0,5% раствором средства при экспозиции 60 минут, 1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.
7. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы спортивного учреждения тщательно очищают, промывают и дезинфицируют способом орошения 0,05%-0,25% раствором средства.
8. Ежедневную профилактическую дезинфекцию или дезинфекцию, совмещенную с мойкой душевых, проводят способом протирания или орошения 0,01% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут, 0,05% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,1% раствором средства при экспозиции 15 минут. Норма расхода средства 100-200 мл/м². Смывание раствора с поверхностей после каждой обработки не требуется.
9. Инвентарь, используемый для уборки в тренажерных, гимнастических, раздевальных, фитнес-залах, СПА-зонах, погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,5% растворе средства на 60 минут, в 1% растворе средства на 30 минут, в 1,5% растворе на 15 мин. Инвентарь для уборки аквазоны, бань и саун обрабатывают в 0,25% растворе средства в течение 90 минут, в 0,5% растворе средства - 60 минут или в 1% растворе средства – 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

⁷ По состоянию на 2023 год деятельность физкультурно-оздоровительных, спортивных учреждений и фитнес-клубов регулируется ГОСТ Р 52025-2021 «Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Требования безопасности потребителей».



ПРИЛОЖЕНИЕ 8.

Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха

1. Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводится под руководством инженера по вентиляции только при выключенных системах вентиляции и кондиционирования.

Профилактическую дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят 1 раз в квартал в соответствии с требованиями, изложенными в СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней», а также в «Методических рекомендациях по организации контроля за очисткой и дезинфекцией систем вентиляции и кондиционирования воздуха», утвержденных ФГУ ЦГСЭН г. Москвы, 2004 г. Текущую и заключительную дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят по эпидпоказаниям.

2. Очистка систем вентиляции и кондиционирования воздуха может быть произведена сухим или влажным способом, в зависимости от загрязняющего воздуха агента (пыль, органические, неорганические вещества и др.).
3. Очистка внутренней поверхности воздуховодов производится без применения воды и концентрированных кислотных и щелочных растворов. Допускается применять химические чистящие средства, воду и пар лишь в случае проведения очистки воздуховодов кухонных вытяжных систем с полной разборкой, либо после предварительного проведения герметизации очищаемых воздуховодов.
4. Производить очистку и дезинфекцию систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздуховодов допускается как вручную, так и с использованием механизированных средств, снижающих трудоемкость работ.
5. После очистки и дезинфекции перед пуском систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздуховодов в эксплуатацию, поверхности воздуховодов и оборудования должны быть сухими.
6. Воздухозаборные и воздухораспределительные компоненты систем вентиляции и кондиционирования воздуха (решетки, диффузоры, сопла, насадки, сетки и т.д.) для проведения очистки и дезинфекции кондиционирования должны быть демонтированы. Мойка и дезинфекция проводится методом протирания, орошения или погружения 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.
7. Очистку и дезинфекцию регулирующих устройств (дроссель-клапанов, шиберов, заслонок и т.д.) рекомендуется выполнять без демонтажа, через инспекционные двери. Регулирующие устройства очищаются и дезинфицируются с обеих сторон 0,1% раствором средства при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. При невозможности осуществления очистки и дезинфекции фильтров (в случае обнаружения характерных нарушений, например неравномерности пылевого загрязнения, намокания, утечки, и др.), воздушный фильтр соответствующей ступени должен быть заменен.
8. Для очистки и дезинфекции осевых и радиальных вентиляторов рекомендуется демонтировать мягкие вставки с целью обеспечения доступа к внутренней поверхности и рабочему колесу. При отсутствии мягких вставок демонтируются участки воздуховодов. Внутренние поверхности рабочего колеса обрабатываются 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. При размере рабочего колеса радиального вентилятора более 400 мм, вентиляторы должны иметь легко снимаемую инспекционную дверь. Для обработки круглых канальных вентиляторов следует производить их демонтаж и обработку 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.



9. Очистку и дезинфекцию прямоугольных канальных вентиляторов рекомендуется проводить при открытой сервисной крышке, на которой установлен электродвигатель и рабочее колесо, способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. Обработку прямоугольных трубчатых и пластинчатых шумоглушителей следует выполнять через инспекционные двери также 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. При загрязнении пластинчатых шумоглушителей жировыми или другими отложениями с высокой адгезией, рекомендуется осуществлять замену звукопоглощающих пластин. В аналогичных случаях с трубчатыми шумоглушителями, необходима их замена.
10. Дезинфекцию пластинчатых теплообменников (нагревателей, охладителей, осушителей и др.) следует выполнять с учетом их конструкции. В случаях высокой степени загрязнения необходимо сначала очистить их с использованием специальных кислотных чистящих средств, а затем дезинфицировать способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. Дезинфекция методом орошения теплообменников допускается только при их демонтаже или же проведении ряда мероприятий, исключающих попадание водных растворов на другие компоненты системы. Установка теплообменников в систему вентиляции и кондиционирования после очистки и дезинфекции, допускается только в сухом состоянии.

Дренажные лотки теплообменников для очистки и дезинфекции следует демонтировать. Их моют и дезинфицируют методом протирания, орошения или замачивания в 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. Дренажные трубопроводы должны очищаться от ила и других отложений. Допускается использование для промывки дренажной системы чистящих препаратов.

11. Очистка и дезинфекция внутренней поверхности корпусов центральных кондиционеров и камер смешения, внутренней поверхности секций центральных кондиционеров осуществляется через сервисные двери способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут. Для аналогичной обработки местных кондиционеров необходимо произвести разборку агрегата согласно инструкции по их ремонту и также их обработать 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.
12. Очистка и дезинфекция охлаждаемых потолков, увлажнителей и градирен должны производиться согласно инструкции производителя по эксплуатации и техническому обслуживанию. Их обработка также проводится способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.
13. После очистки и дезинфекции воздухопроводов и фильтров проводится очистка и дезинфекция воздухоприемника, воздухораспределителей или насадок. Демонтируемые части оборудования дезинфицируются методом протирания, орошения или погружения, а неразборные системы – способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.
14. Очистка и дезинфекция внутреннего испарительного блока бытовых кондиционеров проводится в следующей последовательности: снимается верхняя крышка (панель), извлекается фильтр (воздушный, угольный). Воздушный фильтр либо заменяется, либо промывается и дезинфицируется способом погружения или орошения 0,25% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 90 минут или 0,5% раствором при экспозиции 60 минут. Угольный фильтр подлежит замене (утилизации). Затем проводится очистка и дезинфекция радиаторной решетки кондиционера и накопителя конденсата способом протирания 0,1% раствором средства «УЛЬТРАДОН» при экспозиции 60 минут или 0,25% раствором при экспозиции 30 минут.





ПРИЛОЖЕНИЕ 9.

Дезинфекция, мойка и дезодорирование систем мусороудаления жилых, административных и общественных зданий

1. Перед дезинфекцией мусоропровода на всех этажах закрывают мусороприемные клапаны; на них размещается табличка с предупреждающей надписью о проведении очистки, мойки, дезинфекции и временном запрете на пользование мусоропроводом.
2. После этого из ствола мусоропровода, мусороприемной камеры удаляют остатки мусора и осуществляют прочистку ствола мусоропровода путем опускания и подъема щеточного узла с грузом – не менее 3-х циклов. Данная операция осуществляется без подачи воды и рабочего раствора дезинфицирующего средства в ствол мусоропровода.
3. Далее осуществляют мойку мусоропровода, производя опускание и подъем щеточного узла с непрерывной подачей горячей воды на внутреннюю поверхность ствола мусоропровода посредством кольцевого душа. Необходимо проводить не менее 4 циклов мойки ствола мусоропровода.
4. Дезинфекция ствола мусоропровода проводится после его очистки и мойки путем подачи рабочего раствора средства на внутреннюю поверхность ствола с одновременным опусканием (подъемом) щеточного узла. При проведении дезинфекции 1% раствором средства экспозиция составляет 90 минут; при проведении дезинфекции 2% раствором средства экспозиция - 60 минут. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м², начальная температура рабочего раствора – 30-50°С, в дальнейшем температура рабочего раствора не поддерживается. Выполняется не менее 2 циклов.
5. Приготовление рабочего раствора дезинфицирующего средства должно осуществляться специальным устройством, входящим в состав механизма прочистки, промывки и дезинфекции.
6. По окончании времени воздействия дезинфицирующего средства на ствол мусоропровода он просушивается с помощью естественной или принудительной вентиляции (после завершения процесса ствол мусоропровода должен быть сухим).
7. После очистки, мойки и дезинфекции ствола мусоропроводов приступают к очистке, мойке и дезинфекции мусороприемной камеры, загрузочных клапанов, тележек для вывоза мусора, мусоросборников (контейнеров) и площадок на которых они установлены. Обеззараживание мусороприемной камеры, загрузочных клапанов, мусоросборников (контейнеров) и площадок, на которых они установлены, включает в себя:
 - орошение рабочим раствором дезинфицирующего средства стен, пола и шибера в мусоросборной камере;
 - обработку (после их предварительной очистки от загрязнений) внутренней и наружной поверхностей загрузочного клапана, мусоросборников (контейнеров);
 - орошение поверхностей площадок, на которых установлены мусоросборники (контейнеры), и их ограждений.

Дезинфекция указанных элементов системы мусороудаления осуществляется 1% раствором средства при экспозиции 90 минут или 2% раствором средства при экспозиции 60 минут способом орошения. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

8. Дезинфекция металлических мусоросборников (контейнеров) в летний период осуществляется раз в 10 дней – при «несменяемой» системе вывоза, и после каждого опорожнения контейнера - при «сменяемой» системе вывоза твердых бытовых отходов.
9. Уборочный инвентарь (щетки, метлы, швабры и т.д.) по окончании работы погружают в раствор средства, материал (ветошь) замачивают в 1% растворе средства на 60 минут или в 1,5% растворе средства на 30 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.





ПРИЛОЖЕНИЕ 10.

Консервация и обеззараживание содержимого накопительных баков автономных и мобильных туалетов. Дезинфекция, мойка и дезодорирование поверхностей автономных и мобильных туалетов

1. Обеззараживание содержимого накопительных баков автономных туалетов средством «УЛЬТРАДОН».
 - 1.1. Все операции по заправке и очистке автономных и мобильных туалетов производятся в соответствии с действующими руководствами и регламентами технического обслуживания для данного типа туалета.
 - 1.2. Рабочий раствор средства может быть приготовлен в отдельной емкости, из которой он отбирается для заправки цистерн спецавтотранспорта, или на местах потребления непосредственно в баке туалета при его заправке.
 - 1.3. Для приготовления рабочего раствора необходимое количество средства вливают в определенное количество водопроводной воды и перемешивают. Для удобства приготовления растворов могут применяться дозирующие системы различных модификаций.
 - 1.4. Заправка баков рабочим раствором может производиться как вручную, так и с помощью спецавтомашин. Технология и способ заправки предусмотрены регламентом обслуживания и технической документацией для данного типа туалетов.
 - 1.5. Заполнение отходами не должно превышать 75% общего объема бака-сборника, для дачных биотуалетов объемом 21 л и 12 л – не более 90%. Для обеззараживания содержимого баков-сборников применяется 1,5% или 2,5% раствор средства. Количество заливаемого раствора и объема отходов должно быть в соотношении 1:10. При таком соотношении обеззараживание отходов после заполнения бака обеспечивается соответственно через 90 или 60 минут (экспозиция обеззараживания).
 - 1.6. Удаление фекальной массы из баков производится ассенизационной машиной не ранее, чем через 90 или 60 минут после внесения, соответственно, 1,5% или 2,5% рабочего раствора средства.
 - 1.7. В таблице 1 данного Приложения приведены расчетные количества средства и воды, необходимые для приготовления рабочего раствора непосредственно в баке туалета в зависимости от емкости бака.
2. Обеззараживание остатков экскрементов и мытье накопительных баков.
 - 2.1. После опорожнения накопительных баков производят обеззараживание и удаление остатков фекально-мочевой смеси и промывку внешних и внутренних поверхностей баков.
 - 2.2. Перед обеззараживанием из накопительных баков выкачивают содержимое, в бак заливают средство «УЛЬТРАДОН», затем доливают водой до заполнения объема бака. Полученный раствор выдерживается в баке в течение времени, необходимого для обеззараживания остаточного количества фекально-мочевой смеси, затем отработанный раствор сливается в канализационную систему. Для более эффективной очистки целесообразно после слива отработанного раствора промыть баки водой. В таблице 2 данного Приложения представлены расчетные количества средства в зависимости от объема и степени загрязнения бака.



Таблица 1.

Приготовление растворов средства «УЛЬТРАДОН» в накопительном баке туалета для обеззараживания содержимого накопительных баков

Емкость бака, л	Количество средства «УЛЬТРАДОН» и воды, необходимое для приготовления рабочего раствора			
	1,5%		2,5%	
	Средство, мл	Вода, л	Средство, мл	Вода, л
300	340	22	570	21,5
250	280	18,5	470	18,5
200	230	14,5	380	14,5
150	170	11	280	11
100	120	7,5	200	7,5
50	50	3,5	100	3,5
21	25	1,5	40	1,5
12	15	0,8	25	0,8

Таблица 2.

Режимы обеззараживания остаточных количеств фекально-мочевой смеси рабочими растворами средства «УЛЬТРАДОН», приготовленными непосредственно в накопительных баках

Объем бака, л	Концентрация рабочего раствора, %	Количество средства, мл	Время обеззараживания, мин
Баки, содержащие 2% и более остатков фекально-мочевой смеси			
300	0,1	300	40
300	0,2	600	20
250	0,1	250	40
250	0,2	500	20
100	0,1	100	40
100	0,2	200	20
50	0,1	50	40
50	0,2	100	20
21	0,1	21	40
21	0,2	42	20
12	0,1	12	40
12	0,2	24	20
Баки, содержащие менее 2% остатков фекально-мочевой смеси			
300	0,05	150	40
300	0,1	300	20
250	0,05	125	40
250	0,1	250	20
100	0,05	50	40
100	0,1	100	20
50	0,05	25	40
50	0,1	50	20
21	0,05	10	40
21	0,1	20	20
12	0,05	6	40
12	0,1	12	20





2.3. Промывку баков можно также производить способом орошения с помощью шланга готовым 0,25% раствором средства, подаваемым из отдельной емкости, из расчета 150-300 мл рабочего раствора на 1 м².

2.4. Внешнюю поверхность баков, поверхности в кабинках автономных туалетов обрабатывают 1% или 2% раствором средства с помощью щетки или ветоши. Время дезинфекции составляет 90 и 60 минут, соответственно.

2.5. Мойку, дезинфекцию и дезодорирование бытовых (дачных) биотуалетов проводят после каждого опорожнения накопительного бака и перед длительным хранением. Поверхности баков обрабатывают способом протирания или орошения 1% или 2% раствором средства «УЛЬТРАДОН» и выдерживают, соответственно, 90 или 60 минут.

2.6. Поверхности в кабинках автономных туалетов, ручки дверей, спусковые механизмы и т.д. обрабатываются 0,1% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,25% раствором средства при экспозиции 15 минут.

3. Применение средства для консервации отходов.

3.1. Для консервации отходов в чистый накопительный бак туалета перед его эксплуатацией наливают 10 мл концентрата средства «УЛЬТРАДОН» и 0,5 л воды на каждые 10 л емкости бака (таблица 3 данного Приложения). После заполнения бака отходами на 75% емкости бака производят опорожнение бака и его дезинфекцию в соответствии с п. 1 настоящего Приложения.

Таблица 3.

Приготовление растворов для консервации отходов

Объем бака, л	12	21	50	100	150	200	250	300
Кол-во средства, мл	10	20	50	100	150	200	250	300
Кол-во воды, л	0,5	1,0	2,5	5	7,5	10	12,5	15

4. Заправка смывного бачка биотуалета, дезодорирование экскрементов и обеззараживание поверхности унитаза при смыве.

4.1. Дезодорирование экскрементов и обеззараживание поверхностей унитазов рабочими растворами средства «УЛЬТРАДОН», подаваемыми из смывного бачка, проводятся 0,1% рабочим раствором дезинфектанта.

4.2. Для приготовления рабочего раствора в смывной бачок заливают средство «УЛЬТРАДОН» в количестве, соответствующем объему бачка, затем добавляют воду до заполнения бачка. Расчеты для приготовления смывных рабочих растворов представлены в таблице 4 данного Приложения.

Таблица 4.

Приготовление рабочих растворов «УЛЬТРАДОН» для смыва фекально-мочевой смеси

Объем бачка, л	Концентрация рабочего раствора, %	Количество средства, мл
50	0,1	50
25	0,1	25
15	0,1	15
10	0,1	10

Внимание! Во избежание снижения эффективности не смешивать средство с бытовыми моющими средствами и мылами.





ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

АВТОНОМНЫЕ ТУАЛЕТЫ	Предназначены для установки в местах массового посещения, на центральных площадях городов, крупных предприятиях и складах, строительных площадках, в летних кафе, на рынках, АЗС, парках и зонах отдыха. Для дезинфекции, устранения неприятного запаха и консервации отходов в баках туалетных кабин используется дезинфектант «УЛЬТРАДОН» или «ГИПОДЕЗ».
АНАЭРОБНАЯ ИНФЕКЦИЯ	Одна из самых тяжело протекающих инфекций, которая приводит к развитию выраженной эндогенной интоксикации с поражением жизненно важных органов и систем и сохраняет высокий процент летальности.
АЭРОЗОЛЬНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Высокоэффективный метод объемной дезинфекции аэрозолями (5-35 микрон) с использованием аэрозольных генераторов. Позволяет за счет адгезии и тепловой преципитации проникнуть дезинфектанту во все мелкие дефекты, обеспечить равномерную и полную обработку поверхности и воздушного пространства. При использовании средства «УЛЬТРАДОН» или «ГИПОДЕЗ» эффективность метода АД, по сравнению с традиционными, в 20 раз снижает расходы по проведению дезинфекции.
АЭРОЗОЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР	Оборудование для проведения аэрозольной дезинфекции. В зависимости от типа генератора позволяет проводить обработку методами «горячего» и «холодного» тумана. Характеризуется размером частиц аэрозоля, временем «жизни» аэрозоля, величиной обрабатываемого объема и потребительскими характеристиками.
БАКТЕРИИ	Вид микроорганизмов, чаще всего одноклеточных. К настоящему времени описано около десяти тысяч видов бактерий. Существует два основных типа строения, свойственных грамположительным и грамотрицательным видам. Многие бактерии являются безопасными для человека или даже обычными обитателями его кожи или кишечника, но в случае нарушения иммунитета или общего ослабления организма могут выступать в качестве патогенов.
БАКТЕРИЦИД	Дезинфицирующее средство (препарат), обеспечивающее умерщвление бактерий в вегетативной форме.
ВИРУСЫ	Субклеточный инфекционный агент, который может воспроизводиться только внутри живых клеток организма. Вирусы представляют собой микроскопические частицы, состоящие из молекул, заключённые в белковую оболочку, способные инфицировать живые организмы.
ВИРУЛИЦИД	Дезинфицирующее средство (препарат), обеспечивающее инактивацию вирусов.
ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ (ВБИ)	ВБИ (также госпитальные, нозокомиальные) – любые клинически выраженные заболевания микробного происхождения, поражающие больного в результате его госпитализации или посещения лечебного учреждения с целью лечения, а также больничного персонала при осуществлении им деятельности в стационаре.
ВОЗБУДИТЕЛИ ПАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ	Многоклеточные животные – различные гельминты и членистоногие. Наибольшее распространение наблюдается среди детей и составляет: 8,5 % детей, посещающих детские дошкольные учреждения, 11 % школьников, 20 % детей школ-интернатов с дневным пребыванием, 100 % – с круглосуточным пребыванием, 6,9 % детей в возрасте до 7 лет включительно.



ГИГИЕНА	Область науки, изучающая влияние условий жизни, труда на человека и разрабатывающая профилактику различных заболеваний; обеспечивающая оптимальные условия для существования.
ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Совокупность гигиенических правил, выполнение которых способствует сохранению и укреплению здоровья, нейтрализует воздействующие на организм факторы.
ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ	Это установление пределов интенсивности и продолжительности воздействия на организм человека факторов окружающей среды с целью предотвращения повреждения органов и систем человека и развития заболеваний. Данные выражаются в виде предельно-допустимых концентраций, уровней, норм. Контроль ГН осуществляется путем санитарно-эпидемиологического нормирования.
ГИРУДОТЕРАПИЯ	Метод лечения различных заболеваний человека с использованием медицинской пиявки. Оказывает обезболивающий и противовоспалительный эффект. В результате улучшается микроциркуляция крови, уменьшается вероятность тромбозов, спадают отёки.
ГОСПИТАЛЬНЫЙ ШТАММ	Это микроорганизм, изменивший характерные черты в результате циркуляции в отделении, позволяющие ему выживать в условиях стационара. ГШ характеризуется устойчивостью к одному или нескольким антибиотикам широкого спектра действия, внешней среде, снижением чувствительности к антисептикам. В каждой больнице или отделении возможно появление своего характерного штамма со свойственным только ему набором биологических свойств. ГШ является непосредственной причиной ВБИ.
ГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ	(Микозы), болезни человека и животных, вызываемые паразитическими грибами. Некоторые виды грибковых заболеваний: Кандидоз – вызывается candida albicans, Онихомикоз – грибковое заболевание ногтей, вызывается дерматофитами, Трихофития.
ДЕЗИНВАЗИЯ	Уничтожение или удаление экзогенных стадий возбудителей паразитарных болезней.
ДЕЗИНВАЗИЯ ПОЧВЫ	Дезинфекция почвы от яиц гельминтов. Имеет очень важное значение, связанное с тем, что в почве созревают до инвазионной стадии яйца геогельминтов. С участием почвы происходит распространение среди промежуточных хозяев яиц многих биогельминтов.
ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Умерщвление на объектах или удаление с объектов патогенных микроорганизмов и их переносчиков.
ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВЫСОКОГО УРОВНЯ	Дезинфекция, при которой уничтожаются патогенные и условно-патогенные микроорганизмы, а количество спор снижается.
ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	Работы по профилактической дезинфекции (дезинсекция, дезинфекция, дератизация), очаговой дезинфекции (текущая и заключительная дезинфекция, дезинсекция, дератизация), а также по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации ИМН.
ДЕЗОДОРИРОВАНИЕ	Устранение неприятных запахов.



ДЕКОНТАМИНАЦИЯ	Снижение количества микроорганизмов на объектах.
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Мероприятия по удалению патогенных микроорганизмов и их переносчиков после удаления источника инфекционного заболевания (госпитализация, выздоровление, выезд, смерть) из основного очага.
КОЖНО-РЕЗОРБТИВНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ	Действие химических соединений, поступающих в организм через кожные покровы.
КОНТАМИНАНТЫ	Микроорганизмы, обсеменяющие объекты.
КОНТАМИНАЦИЯ	Загрязнение посторонними веществами, заражение чужеродным биологическим материалом (вирусами, бактериями, грибами).
ОВИЦИДНЫЕ СВОЙСТВА	Возможность разрушения (уничтожения) яиц гельминтов.
ОТХОДЫ МЕДИЦИНСКИЕ	Остатки производства, различные по фракционному составу и степени опасности, образовавшиеся в результате деятельности ЛПО вне зависимости от их профиля.
ОТДЕЛЕНИЯ НЕОНАТОЛОГИИ	Отделения больничных учреждений для младенцев и новорождённых, имеющих заболевания и патологические состояния, требующие специального медицинского ухода из-за недоношенности, низкого веса при рождении, задержки внутриутробного развития, врождённых пороков развития.
ОЧАГОВАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Удаление с объектов патогенных микроорганизмов в зависимости от способа их передачи. Подразделяется на заключительную и текущую.
ПАТОГЕННЫЕ БАКТЕРИИ	Бактерии, паразитирующие на других организмах. ПБ вызывают большое количество заболеваний человека, таких как чума (<i>yersinia pestis</i>), сибирская язва (<i>bacillus anthracis</i>), лепра (<i>mycobacterium leprae</i>), дифтерия (<i>corynebacterium diphtheriae</i>), сифилис (<i>treponema pallidum</i>), холера (<i>vibrio cholerae</i>), туберкулёз (<i>mycobacterium tuberculosis</i>) и др. Многие ПБ образуют скопление в организме в виде биоплёнок, скреплённых и защищённых слизью, что делает их недоступными для проникновения антибиотиков.
ПЕНИТЕНЦИАРНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ	Государственные учреждения уголовно-исполнительной системы, ведающие исполнением уголовных наказаний.
ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Мероприятия по проведению дезинфекции в условиях, когда источник инфекции не обнаружен, однако возможно его накопление во внешней среде.
РЕЗИСТЕНТНОСТЬ	Способность микроорганизмов сопротивляться действию дезинфектанта.
САНИТАРНО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	Мероприятия, осуществляемые силами предприятий и организаций, направленные на поддержание чистоты в зданиях и на прилегающих территориях, соблюдение мер, предотвращающих заселение насекомыми и грызунами, в том числе по ликвидации мест их обитания, скопления и передвижения.
СПОРОЦИДНЫЕ СРЕДСТВА	Дезинфицирующие средства (препараты), обладающие способностью умерщвления спор микроорганизмов.



ТЕКУЩАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ	Мероприятия по удалению патогенных микроорганизмов и их переносчиков из основного очага в присутствии больного.
ФЛАМБИРОВАНИЕ	Процесс обеззараживания с использованием спиртового раствора и открытого огня.
ЭКО	Экстракорпоральное оплодотворение – вспомогательная репродуктивная технология, используемая в случае бесплодия.
ЭКСКРЕМЕНТЫ	Совокупность отходов жизнедеятельности организма, подлежащих удалению во внешнюю среду (пот, моча, кал, рвотные массы, выдыхаемый воздух).
ЭКСПОЗИЦИЯ	Количественная величина (выдержка) воздействия дезинфицирующего раствора на объект обеззараживания.
ЭТИОЛОГИЯ	Раздел медицины, изучающий причины болезней. Термин «этиология» употребляется также как синоним «причины» (например, «грипп – заболевание вирусной этиологии»).



СПИСОК ТАБЛИЦ С РЕЖИМАМИ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ РАСТВОРАМИ СРЕДСТВА «УЛЬТРАДОН»

Таблица 2.	Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях	25
Таблица 3.	Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при туберкулезе	26
Таблица 4.	Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при инфекциях вирусной этиологии (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (в т. ч. гепатита А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), птичьего гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.)	27
Таблица 5.	Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при грибковых инфекциях	28
Таблица 6.	Режимы дезинфекции объектов растворами средства «УЛЬТРАДОН» при поражениях плесневыми грибами	29
Таблица 7.	Режимы дезинфекции медицинских, пищевых и прочих отходов растворами средства «УЛЬТРАДОН»	30
Таблица 8.	Режимы дезинфекции обуви растворами средства «УЛЬТРАДОН»	31
Таблица 9.	Режимы дезинфекции объектов средством «УЛЬТРАДОН» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических и других учреждениях и организациях	31
Таблица 10.	Режимы дезинфекции растворами средства «УЛЬТРАДОН» воздуха, систем вентиляции и кондиционирования воздуха	32
Таблица 11.	Обеззараживание (дезинвазия) различных объектов, контаминированных возбудителями болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов, остриций)	33
Таблица 12.	Дезинфекция различных объектов растворами средства «Ультрадон» при особо опасных инфекциях бактериальной этиологии (чума, холера, туляремия)	34
Таблица 13.	Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства «УЛЬТРАДОН» при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (включая кандидозы и дерматофитии) этиологии	35
Таблица 14.	Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа) при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии	36
Таблица 15.	Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии	37
Таблица 16.	Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа)	38
Таблица 17.	Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом	39
Таблица 18.	Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, жестких и гибких эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии	40
Таблица 19.	Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии	41
Таблица 20.	Режимы предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» ручным способом	41
Таблица 21.	Режим предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки эндоскопов растворами средства «УЛЬТРАДОН» механизированным способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ»)	42





«УЛЬТРАДОН»

«ДонДез»



ДЛЯ ЗАМЕТОК:

Area with horizontal dotted lines for taking notes.





ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации
Российская Федерация

(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации продукции

№ RU.77.99.88.002.E.001865.07.23 от 18.07.2023 г.

ПРОДУКЦИЯ

средство дезинфицирующее "УЛЬТРАДОН". Область применения: форма выпуска, условия хранения, способ применения в соответствии с инструкцией по применению средства от 10.05.2023 г. № 05/2023. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 9392-001-79362114-2010.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "ДонДез", 344030, Ростовская область, г.о. город Ростов-на-Дону, г.Ростов-на-Дону, ул. Черевичкина, зд. 106/2, стр.2, ком. 5, Российская Федерация.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ООО "ДонДез", 344030, Ростовская область, г.о. город Ростов-на-Дону, г.Ростов-на-Дону, ул. Черевичкина, зд. 106/2, стр.2, ком. 5, Российская Федерация. ОГРН: 1086162003377

СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

экспертного заключения ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора (аттестат аккредитации № RA.RU.21ЕБ03) от 10.05.2023 г. № 71/23; ТУ; рецептуры; этикетки; инструкции по применению средства от 10.05.2023 г. № 05/2023.

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Заместитель руководителя

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государства члена Евразийского экономического союза)



И.В. Брагина

(Ф. И. О.)

№0455617



ООО «**ДонДез**»

Россия, 344030, г.Ростов-на-Дону, ул. Черевичкина, 106/2
info@dondez.ru | www.dondez.ru