

Сборник приложений к инструкции

№ № 14/07-18-д

**По применению дезинфицирующего средства
«Лайна-супер Эко» для дезинфекции и
предстерилизационной очистки**

ООО «Хемилайн»
г. Москва 2018 г.

www.laina.ru

СОДЕРЖАНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Дезинфекция в общеобразовательных учреждениях (включая детские дошкольные и школьные образовательные учреждения).....	3
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Дезинфекция на предприятиях общественного питания.....	4
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Дезинфекция на предприятиях продовольственной торговли.....	5
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Дезинфекция в парикмахерских, салонах красоты, косметических и массажных салонах.....	7
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Дезинфекция в бассейнах и аквапарках.....	7
ПРИЛОЖЕНИЕ 6. Дезинфекция на объектах банного обслуживания.....	8
ПРИЛОЖЕНИЕ 7. Дезинфекция в спортивных и физкультурно-оздоровительных учреждениях, фитнес-клубах.....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха.....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Дезинфекция, мойка и дезодорирование систем мусороудаления жилых, административных и общественных зданий.....	11
ПРИЛОЖЕНИЕ 10. Консервация содержимого накопительных баков автономных туалетов. Дезинфекция, мойка и дезодорирование поверхностей автономных туалетов (мобильных кабин и биотуалетов).....	12

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. Сидения на унитазах, ручки сливных бачков и ручки дверей обрабатывают 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 1,0% раствором средства при экспозиции 15 мин, норма расхода средства 100-200 мл/м².

4. Раковины, унитазы, писсуары обрабатывают с помощью квачей, щеток или ветоши 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 1,0% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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 (табл. 2-5) следующим образом: после механического удаления остатков пищи, посуду погружают в 1-ое гнездо ванны с рабочим раствором «Лайна-супер Эко», по окончании дезинфекционной выдержки посуду перемещают во 2-ое гнездо ванны и промывают с помощью щетки или ерша проточной питьевой водой не менее 3 мин, затем посуду просушивают на специальных полках или решетках.

7. Мочалки, губки для мытья посуды и ветошь для протирки столов по окончании уборки замачивают в 0,3% рабочем растворе средства «Лайна-супер Эко» на 120 мин или в 0,5% растворе на 60 мин, 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 «Лайна-супер Эко» в соотношении 1:1. Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость. Далее полученная смесь выдерживается согласно используемому режиму обеззараживания (табл. 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 табл. 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 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 «Лайна-супер Эко» при экспозиции 30 мин или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 мин методом протирания,

1. По состоянию на 2018 год деятельность общеобразовательных учреждений регулирует СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», деятельность дошкольных образовательных учреждений регулирует СанПиН 2.4.1.2660-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и режиму работы в дошкольных организациях».

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. 14).

13. Дезинфекцию мусоросборников после опорожнения, мусорных ящиков, мусорных контейнеров проводят методом орошения 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2% раствором средства при экспозиции 60 мин. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м² (см. Приложение 9)

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 «Лайна-супер Эко» 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. Дезинфекция 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 0,1% раствором средства при экспозиции 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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.

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, птицегазового, 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 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин. 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 действующей нормативной документации. С остальных объектов смывание дезинфектанта не требуется.

2. По состоянию на 2018 год деятельность предприятий общественного питания регулирует СанПиН 2.3.6.1079-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья».

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, отделение 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 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин. 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. Контроль на полноту смыва проводят согласно действующей нормативной документации. 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 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин или 0,7 % раствором средства при экспозиции 5 мин. Дезинфекцию в производственных помещениях проводят 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2,0% раствором средства при экспозиции 60 мин.

8. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы предприятия тщательно очищают, промывают и дезинфицируют путем орошения 0,3%-1,0% раствором средства. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м². При каждой уборке туалетов протирают отдельно выделенной салфеткой, смоченной в 0,3%-1,0% 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 0,3% растворе средства на 120 мин, в 0,5% растворе средства на 60 мин. 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 деятельность³.

2. Дезинфицирующее средство с моющим и дезодорирующим эффектом «Лайна-супер Эко» 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

3. По состоянию на 2018 год деятельность предприятий продовольственной торговли регулируется санитарными правилами СП 2.3.6.1066-01" Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов»

оборудования, тары, посуды, крупного (подтоварников, тележек, транспортеров) и мелкого инвентаря (лотков, подносов, ножей, разделочных досок), в отделах скоропортящихся продуктов (мясном, рыбном, молочном, колбасном, кулинарном, кондитерском и др.) проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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, хлебобулочных и пр. отделах проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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. Пищевое оборудование ополаскивают водой от остатков дезинфицирующего раствора в течение 3-5 минут. Контроль на полноту смыва проводят согласно действующей нормативной документации. 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 0,3% раствором средства при экспозиции 120 мин или 0,5% раствором средства при экспозиции 60 минут.

Поверхности, пораженные плесенью, предварительно очищают и просушивают, а затем обрабатывают способом протирания или орошения 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 120 мин или 2,0% раствором при экспозиции 60 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 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин; норма расхода средства 100-200 мл/м².

Дезинфекцию, совмещенную с мойкой, вышеперечисленных объектов проводят 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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 (мясном, рыбном, молочном, колбасном, кулинарном, кондитерском и др.) проводится 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2,0% раствором средства при экспозиции 60 мин.

Дезинфекция в бакалейных, хлебобулочных и пр. отделах проводится методом орошения, протирания или погружения (мелкий инвентарь) 0,1% раствором средства при экспозиции 120 мин или 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин, или 0,7% раствором средства при экспозиции 5 мин.

8. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы предприятия тщательно очищают, промывают и дезинфицируют путем орошения 0,3%-1,0% раствором средства. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м². При каждой уборке туалетов протирают отдельно выделенной салфеткой, смоченной в 0,3%-1,0% 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 0,3% растворе средства на 120 мин, в 0,5% растворе средства на 60 мин. 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, 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 0,5% раствором средства при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором средства при экспозиции 30 мин, педикюрных и маникюрных кабинетов – 1,5% раствором средства при экспозиции при экспозиции 60 мин. 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 2,0% 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 2,0% 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 3,0% 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 0,5% раствором средства при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором средства при экспозиции 30 мин, педикюрных и маникюрных кабинетов – 2,0% раствором средства при экспозиции 60 мин.

7. Инвентарь, используемый для уборки всех помещений, за исключением педикюрного и маникюрного кабинета, погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 1,0% растворе средства на 60 мин. Инвентарь для уборки педикюрного и маникюрного кабинетов обрабатывают погружением в 1,0% растворе средства на 120 мин. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5.

Дезинфекция в бассейнах и аквапарках

1. Дезинфекцию поверхностей помещений, оборудования, инвентаря и санитарную обработку плавательных ванн в бассейнах и аквапарках средством «Лайна-супер Эко» 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 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 90 мин или 2,0% раствором средства при экспозиции 60 мин. 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 обрабатывают способом протирания или орошения 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2,0% раствором при экспозиции 60 мин. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.

4. По состоянию на 2018 год деятельность парикмахерских, салонов красоты, косметических и массажных салонов, СПА-центров регулирует СанПиН 2.1.2.2631-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги».

5. По состоянию на 2018 год деятельность бассейнов и аквапарков регулируется СанПиН 2.1.2.1188-03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества» и СанПиН 2.1.2.1331-03 «Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды аквапарков».

4. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений и оборудования при проведении генеральных уборок в бассейнах, аквапарках проводятся 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 90 мин, 2% раствором средства при экспозиции 60 мин или 3,0% раствором средства при экспозиции 30 мин.

5. Дезинфекция и дезинфекция, совмещенная с мойкой, ванн бассейнов, проводимая после полного слива воды и механической чистки, осуществляется 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» способом двукратного орошения с расходом дезинфектанта 300 мл/м². Смыв дезинфицирующего раствора производится не ранее, чем через 60 мин.

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 2,0% растворе средства на 120 мин. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

8. Банные сандалии и тапочки из полимерных материалов дезинфицируют способом погружения в 2,0% раствор средства «Лайна-супер Эко» на 120 мин или в 3,0% раствор средства на 90 минут, препятствуя их всплытию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

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 «Лайна-супер Эко» в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями, регулирующими деятельность этих объектов.

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 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 2% раствором средства при экспозиции 30 мин. 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 мин или 1,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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 «Лайна-супер Эко», 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 «Лайна-супер Эко» на 60 мин, в 1% раствор средства на 30 мин или в 2% раствор средства на 15 мин, препятствуя их всплытию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

6. Уборочный инвентарь погружают в раствор средства, материал (губки, салфетки, ветошь) замачивают в 0,5% растворе средства на 60 мин, в 1% растворе средства на 30 мин 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 1,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 2% раствором средства при экспозиции 30 мин.

8. Поверхности, пораженные плесенью, предварительно очищают и просушивают, а затем двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают способом протирания или орошения 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2,0% раствором при экспозиции 60 мин. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.

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 деятельность⁶.

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 0,3% раствором средства при экспозиции 30 мин или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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 Аква-зоны (зоны бассейнов), проводится в соответствии с методикой, изложенной в Приложении 5.

5. Дезинфекция бань и саун, проводится в соответствии с методикой, изложенной в Приложении 6.

6. Дезинфекция и мойка поверхностей помещений, оборудования, инструментария и инвентаря при проведении генеральных уборок в тренажерных, гимнастических, раздевальных, фитнес-залах, СПА-зонах проводится 0,3% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 минут; в аква-зоне, в банях и саунах – 1,5% раствором средства при экспозиции 90 мин, 2,0% раствором средства при экспозиции 60 мин или 3,0% раствором средства при экспозиции 30 минут.

7. Туалеты по мере необходимости и после окончания работы спортивного учреждения тщательно очищают, промывают и дезинфицируют способом орошения 0,3%-1,0% раствором средства.

8. Ежедневную профилактическую дезинфекцию или дезинфекцию, совмещенную с мойкой душевых, проводят способом протирания или орошения 0,3% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 30 мин или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 мин. 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 0,3% растворе средства на 120 мин или в 0,5% растворе на 60 мин. Инвентарь для уборки аква-зоны, бань и саун обрабатывают в 1,0% растворе средства в течение 120 мин или в 2% растворе средства – 90 минут. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

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 СП 3.5.1378-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности», а также в «Методических рекомендациях по организации контроля за очисткой и дезинфекцией систем вентиляции и кондиционирования воздуха», утвержденных ФГУ ЦГСЭН г. Москвы (Приказ № 107 от 12.08. 2004 г.)

Текущую и заключительную дезинфекции 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 воздух агента (пыль, органические, неорганические вещества и др.).

6. По состоянию на 2018 год деятельность физкультурно-оздоровительных, спортивных учреждений и фитнес-клубов регулируется СанПиН 1567-76 Санитарные правила устройства и содержания мест занятий по физической культуре и спорту

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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

7. Очистку и дезинфекцию регулирующих устройств (дрессель-клапанов, шиберов, заслонок и т.д.) рекомендуется выполнять без демонтажа, через инспекционные двери. Регулирующие устройства очищаются и дезинфицируются с обеих сторон 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

При размере рабочего колеса радиального вентилятора более 400 мм, вентиляторы должны иметь легкоснимаемую инспекционную дверь. Для обработки круглых канальных вентиляторов следует производить их демонтаж и обработку 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

9. Очистку и дезинфекцию прямоугольных канальных вентиляторов рекомендуется проводить при открытой сервисной крышке, на которой установлен электродвигатель и рабочее колесо, способом протирания 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

Обработку прямоугольных трубчатых и пластинчатых шумоглушителей следует выполнять через инспекционные двери также 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин. 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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 90 минут или 1,0% 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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин. 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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин. Для аналогичной обработки местных кондиционеров

необходимо произвести разборку агрегата согласно инструкции по их ремонту и также их обработать 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

12. Очистка и дезинфекция охлаждаемых потолков, увлажнителей и градирен должна производиться согласно инструкции производителя по эксплуатации и техническому обслуживанию. Их обработка также проводится способом протирания 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

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 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 90 минут или 0,7% раствором при экспозиции 60 минут. Угольный фильтр подлежит замене (утилизации). Затем проводится очистка и дезинфекция радиаторной решетки кондиционера и накопителя конденсата способом протирания 0,5% раствором средства «Лайна-супер Эко» при экспозиции 60 мин или 0,7% раствором при экспозиции 30 мин.

ПРИЛОЖЕНИЕ 9.

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

1. При проведении мероприятий, направленных на предупреждение или ликвидацию процесса накопления, размножения и распространения возбудителей инфекционных заболеваний и их переносчиков путем их уничтожения в мусоросборных емкостях и в мусоропроводах жилых домов, административных и общественных зданий следует руководствоваться Инструкцией по проведению очистки, мойки и дезинфекции систем мусороудаления жилых, административных и общественных зданий от 3 апреля 2002 года.

2. 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.

3. 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.

4. 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-х циклов мойки ствола мусоропровода.

5. 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 1,5% раствором средства экспозиция составляет 120 минут; при проведении дезинфекции 2% раствором средства экспозиция - 60 мин.

Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м², начальная температура рабочего раствора – 30-50⁰С, в дальнейшем температура рабочего раствора не поддерживается. Выполняется не менее 2-х циклов.

6. Приготовление рабочего раствора дезинфицирующего средства должно осуществляться специальным устройством, входящим в состав механизма прочистки, промывки и дезинфекции.

7. 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).

8. 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 1,5% раствором средства при экспозиции 120 мин или 2% раствором средства при экспозиции 60 мин способом орошения. Норма расхода средства составляет 150-300 мл/м².

9. 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.

10. Уборочный инвентарь (щетки, метлы, швабры и т.д.) по окончании работы погружают в раствор средства, материал (ветошь) замачивают в 2,0% растворе средства на 120 мин или в 3,0% растворе средства на 90 мин. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают водой.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10.

Консервация содержимого накопительных баков автономных туалетов. Дезинфекция, мойка и дезодорирование поверхностей автономных туалетов (мобильных кабин и биотуалетов)

1. Применение средства «Лайна-супер Эко» для консервации отходов в накопительных баках автономных туалетов.

1.1. Все операции по заправке и очистке автономных 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, или на местах потребления непосредственно в баке туалета при его заправке.

1.3. Для приготовления рабочего раствора необходимое количество средства вливают в отмеренное количество водопроводной воды и перемешивают.

1.4. Заполнение отходами не должно превышать 75% общего объема бака-сборника, для дачных биотуалетов объемом 21 л и 12 л – не более 90%.

1.5. Для консервации отходов в чистый накопительный бак туалета перед его эксплуатацией наливают 10 мл концентрата средства «Лайна-супер Эко» и 1 л воды на каждые 10 л емкости бака (таблица 1 данного Приложения). После заполнения бака отходами на 75% емкости бака производят опорожнение бака и его дезинфекцию в соответствии с п.2 настоящего Приложения.

Таблица 1. Приготовление растворов для консервации отходов

Объем бака, л	12	21	50	100	150	200	250	300
Количество средства, мл	10	20	50	100	150	200	250	300
Количество, воды, л	1	2	5	10	15	20	25	30

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 накопительный бак опорожняют, в бак заливают средство «Лайна-супер Эко», затем доливают водопроводной 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 приведены расчетные количества средства в зависимости от объема бака при средней степени загрязнения (в баке около 1,5% остатков фекально-мочевой смеси).

Таблица 2. Режимы обеззараживания остаточных количеств фекально-мочевой смеси рабочими растворами средства «Лайна-супер Эко», приготовленными в накопительных баках

Объем бака, л	Количество средства, мл	Количество водопроводной воды, л	Время обеззараживания, мин
300	300	300	60
250	250	250	60
200	200	200	60
100	100	100	60
50	50	50	60
21	21	21	60
12	12	12	60

2.3. Промывку и дезинфекцию баков можно также производить способом орошения с помощью шланга готовым 1,0% раствором средства, подаваемым из отдельной емкости, из расчета 150-300 мл рабочего раствора на 1 м². После выдержки в течение 30 мин баки промывают водой.

2.4. Внешнюю поверхность баков, поверхности в кабинах автономных туалетов обрабатывают 0,5% или 1% раствором средства с помощью щетки или ветоши. Время дезинфекции составляет 60 и 15 мин 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 0,5% или 1% раствором средства «Лайна-супер Эко» и выдерживают, соответственно, 60 или 15 минут.

2.6. Поверхности в кабинах автономных туалетов, ручки дверей, спусковые механизмы и т.д., обрабатываются 0,3% раствором средства при экспозиции 30 минут или 0,5% раствором средства при экспозиции 15 минут.

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

3.1. Дезодорирование экскрементов и обеззараживание поверхностей унитазов рабочими растворами средства «Лайна-супер Эко», подаваемыми из смывного бачка, проводится 0,3% рабочим раствором дезинфектанта.

3.2. Для приготовления рабочего раствора в смывной бачок заливают средство «Лайна-супер Эко» в количестве, соответствующем объему бачка, затем добавляют воду до заполнения бачка. Расчеты для приготовления смывных рабочих растворов представлены в таблице 3 данного Приложения.

Таблица 3. Приготовление рабочих растворов «Лайна-супер Эко» для смыва фекально-мочевой смеси

Объем бачка, л	Концентрация рабочего раствора, %	Количество средства, мл
50	0,3	150
25	0,3	75
15	0,3	45
10	0,3	30

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