

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЗАЩИЩЕННОЙ ОТ ВРЕДНОСНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ РАБОЧЕЙ
СРЕДЫ
НА ОСНОВЕ ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ VIKING Асепт**

1. Общая информация

В целях снижения риска заболевания персонала в условиях неблагоприятной эпидемиологической ситуации, связанной с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) и другими опасными вирусами и инфекциями, предприятия и организации реализуют мероприятия по профилактике случаев заражения персонала, предусмотренные Рекомендациями Роспотребнадзора. Составной частью этой деятельности является организация и оснащение производственных и лабораторных помещений, рабочих мест сотрудников дополнительными средствами, снижающими риск заражения работников до минимального уровня.

Средства антивирусного и антибактериального оснащения рабочих мест на основе серии промышленной мебели VIKING Асепт разработаны на основе рекомендаций Роспотребнадзора по профилактике заражения инфекцией COVID-19 и других видов инфекций гриппа (Методические рекомендации МР 3.1.0140-18, Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1.3597-20) и включают:

- барьерные средства предотвращения передачи возбудителей инфекции воздушно-капельным путем (перегородки, маски, экраны, перчатки);
- материалы рабочих и вспомогательных поверхностей, обладающие антибактериальными и антивирусными свойствами;
- антибактериальные лампы и рециркуляторы воздуха рабочей зоны;
- средства дезинфекции рук, оборудования, рабочих поверхностей.

Применение указанных дополнительных средств защиты должно рассматриваться как составная часть деятельности предприятия по созданию здоровых условий труда и регламентироваться указаниями по применению, описанными ниже.

Сотрудники предприятия, применяющие дополнительные средства антивирусной и антибактериальной защиты, должны изучить и применять настоящую инструкцию.

2. Предназначение и способы применения средств защиты

2.1. Барьерные средства предотвращения передачи возбудителей болезней воздушно-капельным путем.

Для предотвращения передачи возбудителей используются несколько видов барьерных способов, которые эффективно предотвращают выброс частиц аэрозоля в окружающую среду больным человеком и служат средством защиты здоровых:

- специальные перегородки по краям рабочего стола сотрудника;

- медицинские маски и экраны для лица сотрудника, перчатки.

Рабочие зоны, предназначенные для выполнения трудовых операций работников, должны иметь барьерные перегородки по торцам и заднему фронту для частичной изоляции работающего и определения рабочей зоны сотрудника, в пределах которой при соблюдении гигиенических мер и отсутствии других лиц обеспечивается гарантированная защита от заражения.

Ограждения должны иметь светлую окраску или выполнены из прозрачного материала. Высота ограждения по фронту составляет 650 мм, по торцам у края столешницы — 400 мм.

Во время нахождения персонала в пределах установленной рабочей зоны и при отсутствии посторонних лиц, после дезинфекции внесенного в рабочую зону оборудования, изделий или документации, другие индивидуальные средства защиты допускается не использовать.

Вне рабочей зоны, закрепленной за определенным работником, и в местах общего пользования применение медицинских масок, экранов и перчаток должно осуществляться в соответствии с правилами организации и предусматривать их регулярную (через 2 часа использования) замену и утилизацию.

Маски (экраны) должны быть надеты на сотруднике при любом контакте с другими лицами (ближе 1,5 м), как в рабочей зоне, так и вне её. Маски должны быть надеты сразу при выходе сотрудника из рабочей зоны и при внесении в рабочую зону оборудования, изделия или документации (до проведения их дезинфекции).

2.2. Рабочие поверхности стола из антибактериального и противовирусного пластика.

Рабочие столы, предназначенные для выполнения трудовых операций, рекомендуется выполнять из материалов, обладающих бактерицидными свойствами или обеспечить возможность периодической обработки поверхности рабочего места химическими средствами дезинфекции для гигиенической обработки поверхностей рабочих мест и других предметов.

Для организации рабочих мест рекомендуется использовать промышленную мебель серии VIKING Асепт, где применены новые антимикробные ламинатные поверхности, обеспечивающие устранение и уменьшение способности закрепления на них опасных микробов. Ламинаты содержат добавки, которые препятствуют росту и убивают большую часть опасных микроорганизмов. По данным изготовителей антибактериологические добавки уменьшают число бактерий на поверхности больше чем на 99% за сутки.

Используемые ламинатные поверхности испытаны по требованиям ИСО 22196:2011 «Измерение антибактериальной активности на поверхности пластмасс и других непористых материалов» в аккредитованных испытательных центрах.

Использование антибактериального покрытия снижает вероятность заражения вирусами и бактериями и позволяет проводить дезинфекцию поверхностей в несколько раз реже. При отсутствии бактерицидного покрытия дезинфекцию рабочих поверхностей необходимо проводить каждые 2 часа.

2.3. Рециркуляторы со встроенной бактерицидной лампой.

Производственные и офисные помещения должны быть оборудованы системами обеззараживания воздуха. Для борьбы против различных вирусов, бактерий, грибков и предотвращения их появления используются ультрафиолетовые бактерицидные облучатели открытого и закрытого типа (бактерицидные рециркуляторы).

Облучатели, имеющие открытые лампы, используются для быстрой дезинфекции воздуха и поверхности в отсутствие людей. Они способны оказывать опасное влияние на здоровье человека.

Бактерицидный рециркулятор воздуха закрытого типа содержит внутри бактерицидную лампу и вентилятор. Он не оказывает во включенном состоянии никакого отрицательного воздействия на сотрудника.

При использовании рециркулятора воздуха закрытого типа рекомендуется оборудовать ими рабочие зоны каждого сотрудника. В соответствии с «Перечнем продукции, подлежащей обязательной сертификации», утвержденным Правительством РФ 1 декабря 2009 года, рециркулятор должен иметь сертификат соответствия.

2.4. Лабораторные стулья с полиуретановым покрытием.

Рекомендуется использование стульев с полиуретановым покрытием.

Время жизни вирусов и бактерий на полиуретановом покрытии меньше чем на тканевой поверхности. Они лучше обрабатываются дезинфицирующими средствами. Дополнительный эффект достигается в случае применения антистатических стульев в сочетании с антистатическим полом или напольным покрытием. При этом исключается механизм скапливания микробов различного происхождения в результате электростатического прилипания частиц.

2.5. Средства дезинфекции

При входе на участок, где расположено несколько защищенных рабочих мест, рекомендуется применять автоматический дозатор (диспенсер) для антисептика для гигиенической обработки рук сотрудников.

Каждое рабочее место так же должно быть оборудовано антисептическими химическими веществами и дозатором для антисептика. Сотрудник должен иметь возможность провести дезинфекцию поверхности своего рабочего места/зоны, принесенных документов и оборудования.

При работе с растворами дезинфицирующих средств следует соблюдать меры предосторожности. Приготовление рабочих растворов ДС проводить в соответствии с инструкцией и в хорошо проветриваемых помещениях. Хранить растворы отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов в плотно закрывающихся емкостях с четкими надписями или этикетками о назначении и предельном сроке годности.

В комплекте серии VIKING Асепт могут поставляться химические средства дезинфекции для гигиенической обработки рук и обработки поверхностей рабочих мест и других предметов. Все дезинфицирующие средства зарегистрированы и разрешены к применению в Российской Федерации в установленном порядке. Их выбор и применение основаны на требованиях к эффективности и безопасности.

3. Рекомендации по применению средств антивирусной и антибактериальной защиты в ходе проведения работ на рабочих местах VIKING Асепт

3.1. «Входной фильтр» перед началом рабочего дня.

При входе на предприятие или в помещение подразделения проводить контроль температуры тела работника и обязательным отстранением от нахождения на рабочем месте лиц с повышенной температурой тела и/или с признаками респираторного заболевания. При измерении температуры тела контактными средствами измерения, обеспечить обязательную дезинфекцию приборов для контактного применения после каждого использования.

Одеть медицинскую маску и другие защитные средства.

Перед занятием рабочего места обработать руки сотрудников кожными антисептиками, предназначенными для этих целей с помощью установленных дозаторов.

3.2. Мероприятия на рабочем месте

Перед началом выполнения заданий на рабочем месте провести дезинфекцию применяемого оборудования, всех поверхностей рабочего места (стол, стулья), с которыми соприкасается работник, применяемые компоненты (упаковки), оборудование, материалы. Если при подготовке рабочего места проводилось обеззараживание с помощью открытого бактерицидного облучателя, то необходимо выключить его до прихода сотрудников на рабочее место.

Включить и, при необходимости, отрегулировать параметры и расположение рециркулятора воздуха рабочей зоны.

Ограничить контакты с другими работниками, допуская только минимально необходимые в соответствии с технологическими процессами. При каждом случае контакта с другими сотрудниками в рабочей зоне необходимо одевать индивидуальные средства защиты (маски и др.), при необходимости, после контакта провести дезинфекцию оборудования, рабочих поверхностей и новых изделий (материалов). Контактные поверхности должны периодически дезинфицироваться каждые 2-4 часа.

Изделие (продукция) перед передачей другому работнику для продолжения технологического процесса или для контроля должна быть упакована таким образом, чтобы при транспортировании исключить механизм передачи вируса между работниками.

Индивидуальные средства защиты менять каждые 2-3 часа после первого использования. Организовать утилизацию средств индивидуальной защиты. Использованные маски должны собираться централизованно и герметично упаковываться в 2 полиэтиленовых пакета

3.3. Перерывы в работе и окончание рабочего дня.

При каждом перерыве, сопровождающемся покиданием рабочего места, обязательно одевать средства индивидуальной защиты. Перед возвращением соблюдать требования гигиены (мытьё рук с мылом) и обработать руки (перчатки) антисептиком.

Выключить рециркулятор воздуха рабочей зоны.

При покидании рабочего места одеть средства индивидуальной защиты, которые необходимо утилизировать при выходе из помещений подразделения или предприятия («выходной контроль»).

По окончании рабочего дня провести дезинфекцию поверхностей стола и стула, оборудования и изделий (материалов). Провести обеззараживание рабочего места с помощью открытого бактерицидного облучателя (при наличии) в течение 10 – 15 минут.