

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Сказка» села Фрунзе Сакского района Республики Крым**

ПРИКАЗ

11.06.2020 г.

с. Фрунзе

№ 91

О ответственного по контролю выполнения требований к вводу и эксплуатации бактерицидных установок в учреждении

На основании Р 3.5.1904-04. 3.5. Дезинфектология. Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях. Руководство (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 04.03.2004), с целью возобновление функционирования учреждения третьем этапе с учетом уже принятых мер, в соответствии с ранее направленными рекомендациями Минпросвещения России, принимая во внимание санитарно-эпидемиологическую обстановку в Сакском районе Республики Крым,

ПРИКАЗЫВАЮ:

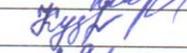
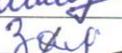
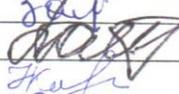
1. Назначить ответственным лицом по контролю выполнения требований к вводу и эксплуатации бактерицидных установок в учреждении, указанных в разделе 8. «Требования безопасности и правила эксплуатации ультрафиолетовых бактерицидных установок» Р 3.5.1904-04. 3.5. медицинскую сестру Канзэбу Наталью Анатольевну.
2. Утвердить инструкцию по обеспечению эффективной эксплуатации бактерицидных установок муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Сказка» села Фрунзе Сакского района Республики Крым (Приложение №1).
3. Медицинской сестре Канзэбе Н.А.:
 - 3.1. подготовить проект медико-технического задания на проектирование ультрафиолетовой бактерицидной установки в учреждении:
 - 3.1.1. акт ввода в эксплуатацию на помещения с бактерицидными установками (согласно рекомендованному приложению 2. Р 3.5.1904-04. 3.5. «Содержание акта ввода в эксплуатацию ультрафиолетовой бактерицидной установки». Приложение №2)
 - 3.1.2. журнал регистрации и контроля.
 - 3.2. Провести инструктаж с помощниками воспитателей, задокументировать с подписями в журнале регистрации по ОТ учреждения (к эксплуатации бактерицидных установок не должен допускаться персонал, не прошедший необходимый инструктаж в установленном порядке. Эксплуатация бактерицидных облучателей должна осуществляться в строгом соответствии с требованиями, указанными в паспорте и инструкции по эксплуатации).
4. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Заведующий МБДОУ «Сказка» с. Фрунзе



З.Г.Кокарева

С приказом ознакомлены:

 /Скуряева Н.Ю.
 /Цуканова Т.В.
 /Шевчук А.Н.
 /Гуманицкая Л.Н.
 /Железняк В.В.
 /Никифорок О.С.
 /Кузменкова Ю.Н.
 /Макарина Т.И.
 /Меметова Л.Л.
 /Золотова Е.И.
 /Ткаченко О.О.
 /Квасова К.В.

УТВЕРЖДЕНО
Приказом МБДОУ «Сказка» с. Фрунзе
З.Г.Кокарева



**Инструкция
по обеспечению эффективной эксплуатации бактерицидных установок
муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Сказка»
села Фрунзе Сакского района Республики Крым**

1. Общие требования к эксплуатации бактерицидных установок

1.1. Создание или модернизация бактерицидных установок проводится в соответствии с медико-техническим заданием на проектирование, а также с учетом СНиП 23-05-95 "Естественное и искусственное освещение".

1.2. На помещения с бактерицидными установками должен быть оформлен акт ввода их в эксплуатацию и заведен журнал регистрации и контроля. В журнале должна быть таблица регистрации очередных проверок бактерицидной эффективности установок, концентрации озона, а также данные учета продолжительности работы бактерицидных ламп. Эксплуатация бактерицидных облучателей должна осуществляться в строгом соответствии с требованиями, указанными в паспорте и инструкции по эксплуатации.

1.3. К эксплуатации бактерицидных установок не должен допускаться персонал, не прошедший необходимый инструктаж в установленном порядке, проведение которого следует задокументировать.

2. Обеспечение эффективной эксплуатации бактерицидных установок

2.1. Облучатели закрытого типа (рециркуляторы) должны размещаться в помещении на стенах по ходу основных потоков воздуха (в частности, вблизи отопительных приборов) на высоте 1,5 - 2 м от пола равномерно по периметру помещения.

2.2. В организации должна проводиться очистка колб ламп и отражателей облучателей бактерицидных установок от пыли согласно графику, утвержденному в установленном порядке. Периодичность очистки устанавливается в соответствии с табл. 3 СНиП 23-05-95 "Естественное и искусственное освещение".

2.3. Протирка от пыли должна проводиться только при отключенной сети.

2.4. Бактерицидные лампы, отработавшие гарантированный срок службы, указанный в паспорте, должны заменяться на новые. Для определения окончания срока службы могут быть использованы электрические счетчики, суммирующие общую наработку ламп в часах или замеры радиометров, свидетельствующие о падении бактерицидного потока лампы ниже номинального.

3. Обеспечение безопасности людей, находящихся в помещении, при эксплуатации бактерицидной установки

3.1. В случае обнаружения характерного запаха озона необходимо немедленно отключить питание бактерицидной установки от сети, удалить людей из помещения, включить вентиляцию или открыть окна для тщательного проветривания до исчезновения запаха озона. Затем включить бактерицидную установку и через час непрерывной работы (при закрытых окнах и отключенной вентиляции) провести замер концентрации озона в воздушной среде. Для этой цели может быть использован газоанализатор озона типа МОД 3 02 П1 и др. Если

будет обнаружено, что концентрация озона превышает ПДК, то следует прекратить дальнейшую эксплуатацию бактерицидной установки, выявить озонирующие лампы и заменить их. Периодичность контроля концентрации озона в воздухе составляет не реже одного раза в 10 дней согласно ГОСТ. ССБТ. 12.1.005-88 "Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны".

3.2. Подача и отключение питания бактерицидных установок с открытыми облучателями от электрической сети осуществляют с помощью отдельных выключателей, расположенных вне помещения у входной двери, которые заблокированы со световым табло над дверью:

"Не входить! Опасно! Идет обеззараживание ультрафиолетовым излучением"

3.4. Рекомендуется, с целью исключения случайного облучения при открытых облучателях персонала ультрафиолетовым излучением, устанавливать устройство, блокирующее подачу питания при открывании двери в помещение.

3.5. Выключатели для установок с закрытыми облучателями устанавливаются там, где это необходимо, в любом удобном месте. Над каждым выключателем должна быть надпись:

"Бактерицидные облучатели"

3.6. При работе персонала, в случае производственной необходимости, в помещениях, где установлены бактерицидные установки с открытыми облучателями, необходимо использовать лицевые маски, очки и перчатки, полностью защищающие глаза и кожу от облучения ультрафиолетовым излучением.

3.7. В случае нарушения целостности бактерицидных ламп в облучателе и попадания ртути в помещение должна быть проведена тщательная демеркуризация помещения с привлечением специализированной организации в соответствии с МУ N 4545-87 "Методические рекомендации по контролю за организацией текущей и заключительной демеркуризации и оценке ее эффективности".

3.8. В случае разрушения или незажигания любой лампы, расположенной в выходной камере приточно-вытяжной вентиляции, на пульте управления такой бактерицидной установки должен появиться визуальный или звуковой сигнал, требующий немедленного отключения сети и замены лампы, вышедшей из строя.

3.9. Бактерицидные лампы, отработавшие срок службы или вышедшие из строя, хранить запечатанными в отдельном помещении. Утилизация бактерицидных ламп должна проводиться в соответствии с установленными требованиями ("Указания по эксплуатации установок наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов", утверждены Приказом Минжилкомхоза РСФСР от 12.05.88 N 120.).

**Содержание акта
ввода в эксплуатацию ультрафиолетовой бактерицидной установки
(рекомендации)**

1. Для проведения приемки ультрафиолетовой бактерицидной установки и оформления заключения о допущении ее к эксплуатации организацией-заказчиком назначается комиссия в составе представителей организации-разработчика и заказчика, а также представителей органов или учреждений госсанэпидслужбы, энергонadzора и Минстроя РФ.

2. Комиссии представляются следующие документы:

2.1. Медико-техническое задание.

2.2. Технический проект бактерицидной установки.

2.3. Санитарно-эпидемиологическое заключение по техническому проекту ультрафиолетовой бактерицидной установки.

2.4. Журнал регистрации и контроля ультрафиолетовой бактерицидной установки.

2.5. Протокол соответствия выполненного монтажа бактерицидной установки медико-техническому заданию и техническому проекту.

2.6. Протокол замера концентрации озона и уровня бактерицидной облученности на рабочих местах.

2.7. Протокол соответствия требованиям электро- и пожарной безопасности.

2.8. Протокол бактериологических исследований и определение эффективности работы бактерицидной установки в помещении с указанием температуры и относительной влажности воздуха.

2.9. Паспорта на бактерицидные облучатели.

3. По результатам анализа представленных документов составляется заключение комиссии о разрешении или запрещении ввода бактерицидной установки в эксплуатацию.

В случае отрицательного заключения составляется перечень доработок со сроками их выполнения.

Акт ввода в эксплуатацию бактерицидной установки подписывают председатель и члены комиссии и утверждает руководитель объекта, в состав которого входит помещение с бактерицидной установкой.

Выполнение заключения обеспечивает руководитель объекта.

Примечание. При введении в эксплуатацию отдельных бактерицидных облучателей применяются [пункты 2.4, 2.6, 2.8, 2.9](#) и составляется акт о вводе облучателя в эксплуатацию.