

Согласовано:
Председатель проф-кома
МБДОУ «ЦРР – детский сад
№6 «Кыталык» с. Намцы»
Кутукова О.Ю.
Протокол № 1
«07» сентября 2020 г.



Утверждаю:
Заведующий
МБДОУ «ЦРР – детский сад
№6 «Кыталык» с. Намцы»
Ядрихинская Т.Н.

2020 г. № 79

ИНСТРУКЦИЯ по охране труда при работе с бактерицидным переносным облучателем «АЗОВ» ОБН-75

1. Общие требования безопасности

- 1.1. К самостоятельной работе по работе с облучателем допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие необходимый инструктаж и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.
- 1.2. Использование ультрафиолетовых облучателей требует строгого выполнения мер безопасности, исключающих возможное вредное воздействие на человека ультрафиолетового бактерицидного излучения, озона и паров ртути.
- 1.3. Проверка годности ламп должна проводиться при использовании лицевой маски, очков и перчаток, защищающих глаза и кожу от облучения ультрафиолетовым излучением.
- 1.4. Облучатель должен быть заземлен через заземляющий провод.

2. Требования безопасности до начала работы.

- 2.1. После длительного транспортирования и хранения, перед проверкой работоспособности облучатель необходимо выдержать в помещении при температуре не менее +10 градусов С в течение 2 часов.
- 2.2. Включить облучатель в сеть и проверить его работу, соблюдая требования безопасности.
- 2.3. Облучение помещений настенными облучателями может проводиться как в отсутствие, так и при присутствии персонала. При обеззараживании воздуха в присутствии персонала облучатели должны быть защищены экраном. Лампы устанавливаются на высоте не ниже 2м от уровня пола. Включение открытой лампы в присутствии людей категорически запрещается.
- 2.4. При отсутствии достаточной вентиляции после 1,5 – 2 часов непрерывной работы облучателей их следует выключить и проветрить помещение.
- 2.5. Во время проведения сеанса облучения на входной двери должна вывешиваться табличка: «Не входить. Идет облучение ультрафиолетом».
- 2.6. Комнатные растения во избежание их гибели должны быть защищены от облучения от открытых ламп.
- 2.7. В случае обнаружения характерного запаха озона необходимо немедленно отключить облучатели от сети, включить вентиляцию или открыть окна для тщательного проветривания до исчезновения запаха озона. Если будет обнаружено, что концентрация озона превышает допустимую норму, необходимо прекратить дальнейшую эксплуатацию облучателя, вплоть до его замены.

3. Особенности эксплуатации

- 3.1. После длительного транспортирования и хранения, перед проверкой работоспособности облучатель необходимо выдержать в помещении при температуре не менее +10 градусов С в течение 2 часов.
- 3.2. Включить облучатель в сеть и проверить его работу, соблюдая требования безопасности.
- 3.3. Облучатели с открытыми лампами вне работы должны храниться в отдельном помещении и накрываться чехлом. При замене ламп, стартеров, устранении неисправностей, дезинфекции и очистке от пыли облучатель необходимо отключить от сети.
- 3.4. В случае нарушения целостности бактерицидных ламп и попадания ртути в помещение должна быть проведена тщательное сквозное проветривание помещения.
- 3.5. Измерение бактерицидной облученности должно проводиться с помощью метрологических аттестованных средств измерения. Контроль облученности производится один раз в 6-12 месяцев (в зависимости от интенсивности эксплуатации).

3.6. Бактерицидные лампы с истекшим сроком службы или вышедшие из строя, должны храниться запечатанными в отдельном помещении. Утилизация бактерицидных ламп должна проводиться специализированными организациями.

3.7. Необходимо ежемесячно осуществлять чистку от пыли отражающих поверхностей облучателя и колбы лампы при отключении от сети облучателя. При замене ламп, стартеров, устранении неисправностей, дезинфекции и очистке от пыли облучатель необходимо отключить от сети.

4. При эксплуатации облучателей запрещается:

Эксплуатировать ультрафиолетовые облучатели:

- не имеющие гигиенического сертификата,
- без акта ввода в эксплуатацию,
- журнала регистрации и контроля его работы,
- а также средств индивидуальной защиты (для помещений, где обеззараживание воздуха производится в присутствии людей),
- эксплуатировать запыленные облучатели,
- прикасаться к облучателю влажными руками в момент его работы.