



Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение науки
**Научно-исследовательский
институт дезинфектологии**
(ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора)

Научный проезд, дом 18; 18 А, Москва, 117246
Тел.: +7 (495) 332-01-01, Факс: +7 (495) 332-01-02,
E-mail: info@niid.ru

ОКПО 01897438, ОГРН 1027739834396
ИНН/КПП 7728021048/772801001

№ 2-1/300 от 22 АПР 2015
на № _____ от _____

АО "Кронт - М"
Генеральному директору
Сизикову В.П.
ул. Спартакoвская 9, пом. 1,
г. Химки, Московская обл.,
141400

Уважаемый Владимир Петрович!

Ультрафиолетовые бактерицидные облучатели и рециркуляторы (в т.ч. и установки «Дезар»), зарегистрированные в соответствии с существующими нормативными документами, рекомендованы для применения в медицинских организациях в целях обеззараживания воздуха.

Исследования по оценке возможности применения рециркуляторов «Дезар» были проведены в НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора и показали высокую эффективность для обеззараживания воздуха, а также безопасность для персонала и пациентов.

Применение бактерицидных облучателей и рециркуляторов, оборудованных безозонными ультрафиолетовыми лампами, регламентируется СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Использование открытых, комбинированных и закрытых ультрафиолетовых установок, в т.ч. рециркуляторов, регулируется разделом 11. СанПиНа «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря» (п. 11.12). Пункт 6. 24 относится к главе I. "Общие требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность", раздел 6. "Требования к отоплению, вентиляции, микроклимату и воздушной среде помещений" и определяет требования к системе очистки и обеззараживания воздуха при централизованной подаче его в помещения.

ГОСТ Р 52539-2006 «Чистота воздуха в лечебных учреждениях. Общие требования» принят «Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии» и относится, в основном, к системам вентиляции и кондиционирования воздуха и оборудованию чистых помещений. В нем же указано, что "ГОСТ Р" не устанавливает требований по санитарно-эпидемиологической и другим видам безопасности". Требования, указанные в

данном стандарте и предъявляемые к критериям микробиологической чистоты воздуха, кратности воздухообмена и другим показателям, значительно отличаются от требований, принятых СанПиН 2.1.3.2630-10, а именно данный документ, согласно существующему законодательству, является регламентирующим деятельность медицинских организаций.

Современные установки, к которым, безусловно, относятся и рециркуляторы «Дезар», оборудованы системой контроля за работой ламп рециркулятора и позволяют обеспечить безопасность их применения, увеличить надежность и длительность срока эксплуатации.

Производимые в настоящее время в России ультрафиолетовые облучатели оснащаются безозоновыми ртутными лампами, излучение которых не поглощает и не взаимодействует с кислородом воздуха. Мировые производители компании □ «Philips», «Osram», «LightTech», «НПО ЛИТ» (Москва), Саранский электроламповый завод и др. для производства колб УФ-ламп используют специальное (увиолевое) стекло, которое не пропускает ультрафиолетовое излучение с длиной волны короче 180 нм, под воздействием которого образуется озон из кислорода воздуха.

Разработка и применение ультрафиолетовых бактерицидных облучателей регламентированы Руководством Р 3.5.1904-04 «Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях».

Согласно стандарту оснащения перинатального центра, утвержденного Приложением №11 к Приказу Минздрава России от 1 ноября 2012 г. №527н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «Акушерство и гинекология», помещения операционных, процедурных кабинетов, и кабинетов всех профильных специалистов оснащаются бактерицидными облучателями.

Для рециркуляторов «ДЕЗАР» бактерицидная эффективность подтверждена при проведении исследований в специализированных научных организациях в отношении золотистого стафилококка, вирусов гриппа, микобактерий туберкулеза, т.е. основных характерных представителей санитарно-показательной микрофлоры для воздуха медицинских организаций.

Директор ФБУН НИИД
Роспотребнадзора



Н.В. Шестопапов