



МИНИСТЕРСТВО
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОМТОРГ РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 125039

Тел. (495) 539-21-66

Факс (495) 547-87-83

<http://www.minpromtorg.gov.ru>

09.02.2021 № ИМ-8916/05

На № _____ от _____

По списку рассылки

Об оборудовании для борьбы
с распространением коронавирусной
инфекции

Минпромторг России прорабатывает вопрос увеличения объемов производства оборудования, предназначенного для проведения дезинфекционных мероприятий, направленных на снижение риска инфицирования населения и предупреждение распространения коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории Российской Федерации.

В рамках проводимых мероприятий в Минпромторг России поступило обращение ООО НПФ «Поток Интер» от 28.10.2020 № 196-10/20.

ООО НПФ «Поток Интер» является производителем оборудования, предназначенного для проведения дезинфекционных мероприятий, и уже более 25 лет оснащает медицинские, транспортные, образовательные объекты, социальные и административные учреждения, пищевые предприятия инновационными установками на базе запатентованной российской технологии обеззараживания воздуха Поток.

Установка «Поток», производимая ООО НПФ «Поток Интер», обеспечивает круглосуточное обеззараживание воздуха в присутствии людей с применением технологии, уничтожающей все виды микроорганизмов в воздухе (вирусы, бактерии, в том числе устойчивые к антибиотикам штаммы, плесневые грибы и пр.) с эффективностью 99,9 % (далее – Технология).



МЭДО

Технология снижает концентрацию микроорганизмов и вирусов в воздухе помещений до минимальных (фоновых) значений и поддерживает ее на достигнутом уровне.

По имеющимся данным, ФБУН «НИИ Дезинфектологии» Роспотребнадзора рекомендует использовать установки «Поток» для предотвращения распространения воздушно-капельным путем возбудителей инфекционных болезней в местах массового скопления людей (Методические рекомендации МРЗ.5.1-16 «Применение установок обеззараживания воздуха на основе воздействия постоянных электрических полей»).

Важно отметить, что Технология эффективно используется на Международной космической станции (сегменты Роскосмоса и NASA), в ВМА им. С.М. Кирова, 3 ЦВКГ им. А.А. Вишневого, ГВКГ им. Н.Н. Бурденко, НИИ неотложной детской хирургии и травматологии, ГКБ №1 им. Н.И. Пирогова, ГКБ им. С.П. Боткина.

С учетом вышеизложенного, Минпромторг России информирует о возможности использования вышеуказанного оборудования в целях проведения профилактических мероприятий, направленных на снижение риска инфицирования населения и предупреждения распространения коронавирусной инфекции (COVID-19).

Информацию о заинтересованности и потребности в вышеуказанном оборудовании с учетом возможности его применения прошу направить в срок до 26.02.2021 в Минпромторг России в установленном порядке, а также на адреса электронной почты levochkinaaa@minprom.gov.ru и bd@potok.com.

В случае возникновения дополнительных технических вопросов прошу обращаться к представителю ООО НПФ «Поток Интер» Мельникову Андрею Сергеевичу (тел. +7 (999) 884-85-91, e-mail: bd@potok.com).

Информация по вышеуказанному оборудованию прилагается.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

М.И. Иванов

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерство промышленности и торговли Российской
Федерации

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00E1036E1B07E00181EB117B5907EF90D2
Кому выдан: Иванов Михаил Игоревич
Действителен: с 18.01.2021 до 18.01.2022

поток

+7 (495) 025-20-20 bs@rotok.com, rotok.com

РОССИЙСКАЯ ПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА «ПОТОК»

«ПОТОК» уничтожает 99,99%* микроорганизмов и вирусов всех видов (в т. ч. коронавируса) в воздухе любых помещений, предотвращая распространение инфекций, передающихся воздушно-капельным путем от больных (носителей возбудителя) к здоровым людям

	«ПОТОК»	HEPA-ФИЛЬТРЫ	УФ/УФ-А+HEPA	ОЗОН + HEPA
ФИЗИЧЕСКОЕ УНИЧТОЖЕНИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ	0,5 сек за 1 проход	X	только при длительной обработке большими дозами (концентрациями)**	
НЕСЕЛЕКТИВНОСТЬ	V	V		
БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	V	при частой замене фильтра	X перегрев ламп => прекращение обеззараживания**	X необходимо контролировать ПДК***
НЕ ТРЕБУЕТ РЕГУЛЯРНОЙ ЗАМЕНЫ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ	V	X	X	X
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	V	не применимо	X	X

Обеззараживание воздуха осуществляется воздействием на белок микроорганизмов постоянными электрическими полями критической напряженности, что приводит к утрате ими жизнеспособности.

Срок службы оборудования – до 10 лет.

Научное подтверждение эффективности (документы предоставляются по запросу): НИИ ГРИППА, ЦНИИ ТУБЕРКУЛЕЗА, ИНСТИТУТ ВИРУСОЛОГИИ ИМ. Д. И. ИВАНОВСКОГО, НИИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ И МИКРОБИОЛОГИИ ИМ. Н. Ф. ГАМАЛЕИ РАМН, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ВИРУСОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ «ВЕКТОР», KOREA CONFORMITY LABORATORIES, HARVARD SCHOOL OF PUBLIC HEALTH

Технология «ПОТОК» признана на высшем уровне:

ПРЕМИЯ «ПРИЗВАНИЕ»

за вклад в развитие медицины, внесённый представителями немедицинских профессий

ПРЕМИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ

в области науки и техники за разработку и внедрение инновационной технологии обеззараживания воздуха

ПРЕМИЯ «ЭКСПОРТЕР ГОДА»

за достижения в осуществлении экспорта несырьевых неэнергетических товаров

* По данным заключения Роспотребнадзора, Федерального центра гигиены и эпидемиологии имени П. К. Эрассова РАН

«ПОТОК» – единственная технология обеззараживания воздуха, применяемая в космосе (в сегментах Роскосмоса и NASA)

Леонид Рошаль,

профессор, директор НИИ неотложной
детской хирургии и травматологии

«Забор проб воздуха в помещениях, где работает «ПОТОК», показал отсутствие патогенной микрофлоры в воздушной среде.

Этот показатель существенно влияет на снижение риска инфицирования и ослаблений».

Технологии «Потока»
доверяют

01 Более 500 медицинских учреждений в России и за рубежом

02 Фонд Росконгресс (в т. ч. саммит «Россия – Африка»)

03 ПАО «Сбербанк» и СК «УРАЛСИБ Страхование»

04 DANONE и PEPSICO

05 NASA и Роскосмос

06 Университет «Итнологис»

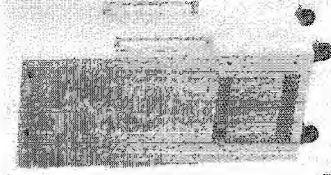
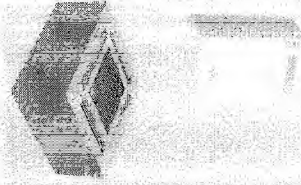
07 ОЗЗ «Технополис Москва»

08 Московский зоопарк и др.

В сложившейся эпидемиологической обстановке административные здания и сооружения, а не только медицинские учреждения, нуждаются в комплексном дооснащении, что позволит защитить сотрудников и посетителей от инфекций, передающихся воздушно-капельным путём.

Решение 1

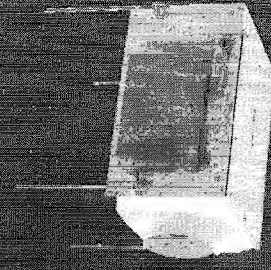
Оснастить помещения любого назначения административных зданий и сооружений автономными рециркуляционными установками «ПОТОК», не требующими подключения к системам вентиляции и кондиционирования.



	ИСПОЛНЕНИЕ		
	НАСТОЛЬНОЕ	ПОТОЛОЧНОЕ	НАПОЛЬНОЕ
Производительность, м³/ч	120	600	900
Энергопотребление, Вт	10	100	250

Решение 2

В период проектирования и капитального ремонта административных зданий и сооружений встроить канальные и ламинарные установки обеззараживания воздуха «ПОТОК» в систему вентиляции.



Производительность: 180–8640 м³/ч

Исполнение: канальные установки, ламинарные потолки и ячейки

Энергопотребление: 10–120 Вт