

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.орган-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

14.09.2020

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина

14.09.2020

003043

Экспертное заключение

14.09.2020

№ _____

от _____

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Озонатор «БОРЕЙ-1» РМНК.632625.001, модификации: «БОРЕЙ-3»
РМНК.632625.001-01, «БОРЕЙ-5» РМНК.632625.001-02**

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов.

2. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "САНТЭЛ", адрес: 119571, Россия, город Москва, проспект Вернадского, 111-128, Российская Федерация, ИНН 9729112414, ОГРН 1177746766460

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью "САНТЭЛ"; адрес: 119571, Россия, город Москва, проспект Вернадского, 111-128.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 № 003087/ОИ от 11.09.2020 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Протокол №08/16-201/ЮТ-20 от 18 августа 2020 г., выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Технические условия РМНК.632625.001 ТУ «Озонатор Борей-1».

5. Экспертиза проведена на соответствие:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Озонатор может быть применён для обеззараживающей обработки любого типа помещений различного профиля, за исключением тех помещений, которые оснащены оборудованием и покрытиями, изготовленными из материалов, не стойких к действию озона, а также помещений, которые относятся к категории взрывоопасных и огнеопасных.

Продукция производится по: Технические условия РМНК.632625.001 ТУ «Озонатор Борей-1».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 17 «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на органолептические, санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол № 08/16-201/ЮТ-20 от 18 августа 2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздел 17 «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

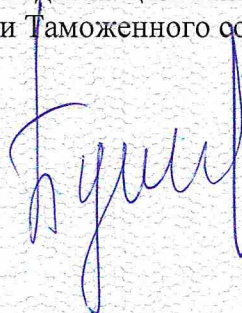
Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня, не более	Результат испытания
<i>Образец 1: Материал корпуса озонатора – крашеные алюминий и сталь</i>				
Санитарно-химические показатели* Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,004
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,004
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	менее 0,01
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,002	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,3	Менее 0,1

п/п	Определяемые показатели; единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
<i>Образец 2: Озонатор «БОРЕЙ-1» РМНК.632625.001</i>				
1.	Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	Менее 0,1	Не более 0,5	МУК 4.3.2491-09
2.	Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	Мене 0,8	Не более 5,0	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07
3.	Напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м	Менее 5,0	Не более 15,0	МУК 4.3.2491-09

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Озонатор «БОРЕЙ-1» РМНК.632625.001, модификации: «БОРЕЙ-3» РМНК.632625.001-01, «БОРЕЙ-5» РМНК.632625.001-02, производитель: Общество с ограниченной ответственностью "САНТЭЛ", адрес: 119571, Россия, город Москва, проспект Вернадского, 111-128, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II Раздел 17 «Требования к оборудованию и материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене



Путинцев В.А.