

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»
 350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6
 тел. (861) 240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com
 Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель органа инспекции

З.Н. Деревянко
 ФИО

Экспертное заключение

№ 001189

от 02.09.2024 г.

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Электрические приборы бытового назначения для поддержания и регулирования микроклимата в помещениях: кондиционеры бытовые (сплит-системы) торговой марки: "Pioneer"

Настенного типа, модели: KFRI25LOW/KORI25LOW, KFRI35LOW/KORI35LOW, KFRI50LOW/KORI50LOW, KFRI70LOW/KORI70LOW, KFRI25XLOW/KORI25XLOW, KFRI35XLOW/KORI35XLOW, KFRI50XLOW/KORI50XLOW, KFRI70XLOW/KORI70XLOW;

Кассетного типа, модели: KFCI18GV/KONI18GV/TCI03V, KFCI24GV/KONI24GV/TCI04V,

Канального типа, модель: KFDI24GV/KONI24GV,

Напольно-подпотолочного типа, модель: KFFI24GV/KONI24GV

1. Заявитель: Закрытое акционерное общество "Холдинговая компания "Юнайтед Элементс Групп". Юридический адрес: Россия, Санкт-Петербург, 197110, улица Пионерская, дом 53, литера Л, адрес места осуществления деятельности: Россия, Санкт-Петербург, 197110, улица Большая Разночинная, дом 32.

Производитель: "GREE ELECTRIC APPLIANCES INC. OF ZHUHAI"

Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Room 608, No.108 Huitong Third Road, Hengqin New Area, Zhuhai, postcode 519031, ГЛОНАСС: 22.166111°, 113.530556°.

Адрес производства: Китай, West Jinji Road, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, postcode 519070, ГЛОНАСС: 22.236667°, 113.490556°;

2. Основание для проведения инспекции: заявление № 001170 от 28.08.2024 г.

3. Дата проведения инспекции: с 28.08.2024 г. по 02.09.2024 г.

4. Представленные на экспертизу материалы:

- Протокол лабораторных испытаний № 08/02-425/ТМ-24 от «02» августа 2024 г., выданный: испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;

- Копия технического паспорта кондиционеры бытовые (сплит системы) кассетного типа, модельный ряд KFCI18_24GV_KONI18_24GV.ПС;

- Копия технического паспорта кондиционеры бытовые (сплит системы) канального типа, модельный ряд KFDI24GV_KONI24GV.ПС;

- Копия технического паспорта кондиционеры бытовые (сплит системы) напольно-потолочного типа, модельный ряд KFFI24GV_KONI24GV.ПС;
- Копия технического паспорта кондиционеры бытовые (сплит системы) настенного типа, модельный ряд KFRI_LOW/KORI_LOW.ПС;
- Макеты этикеток.

5.Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299. Глава II, раздела 17 «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации». Раздела 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

В ходе экспертизы установлено:

Продукция Электрические приборы бытового назначения для поддержания и регулировки микроклимата в помещениях: кондиционеры бытовые (сплит-системы) торговой марки: "Pioneer" Настенного типа, модели: KFRI25LOW/KORI25LOW, KFRI35LOW/KORI35LOW, KFRI50LOW/KORI50LOW, KFRI70LOW/KORI70LOW, KFRI25XLOW/KORI25XLOW, KFRI35XLOW/KORI35XLOW, KFRI50XLOW/KORI50XLOW, KFRI70XLOW/KORI70XLOW; Кассетного типа, модели: KFCI18GV/KONI18GV/TCI03V, KFCI24GV/KONI24GV/TCI04V, Канального типа, модель: KFDI24GV/KONI24GV,

Напольно-подпотолочного типа, модель: KFFI24GV/KONI24GV, производится по нормативно-технической документации производителя "GREE ELECTRIC APPLIANCES INC. OF ZHUHAI", место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Room 608, No.108 Huitong Third Road, Hengqin New Area, Zhuhai, postcode 519031, ГЛОНАСС: 22.166111°, 113.530556°. Филиалы производителя: Китай, West Jinji Road, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, postcode 519070, ГЛОНАСС: 22.236667°, 113.490556°;

Область применения продукции: Для охлаждения, нагрева, фильтрации и очистки воздуха в жилых помещениях, в помещениях общего назначения детских, дошкольных, школьных, общеобразовательных, административных и медицинских учреждений.

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.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 17. «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Качество и безопасность выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями, выполненными ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440)

Адрес место осуществления лабораторной деятельности:

- 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Лабораторные исследования проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 17. «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола № 08/02-425/ТМ-24 от 02.08.2024г. выданного ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического

надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440);

Результаты испытания

Таблица 1 (Глава II раздел 17, 7)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Внутренний блок кондиционера KFR135LOW				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	МГФК 410000.001 РЭ	Не более 5	Менее 0,8
Уровни звука и эквивалентные уровни звука	дБА	БВЕК.438150-005РЭ	Не более 60	Менее 35,0
Корректированный уровень виброскорости	дБА	БВЕК.438150-005РЭ	Не более 80	Менее 30,0
Образец 2: Воздушный фильтр грубой очистки, материал - стекловолокно				
Санитарно-гигиенические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно-химические миграционные показатели в воздушную среду Модельная среда-воздушная среда Время экспозиции – 24 часа. Температура в камере — 23°C, при воздухообмене 0,5 об/ч Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м²/м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,003	Менее 0,003
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 15	Менее 3,0
Образец 3: Воздушный фильтр тонкой очистки, состоит из трех компонентов: электростатическое волокно (полипропилен, полиэстер, углерод), полипропилен, активированный уголь.				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели Модельная среда-воздушная среда Время экспозиции – 24 часа. Температура в камере — 23°C, при воздухообмене 0,5 об/ч Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м²/м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,003	Менее 0,003
Ацетальдегид	мг/м³	МУК 4.1.599-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт метиловый	мг/м³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1
Спирт изопропиловый	мг/м³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 15,0	Менее 3,0
Образец 4: Воздушный фильтр грубой очистки, материал – полипропиленовое волокно				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели Модельная среда-воздушная среда Время экспозиции – 24 часа. Температура в камере — 23°C, при воздухообмене 0,5 об/ч Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м²/м³				
Формальдегид	мг/м³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,003	Менее 0,003
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 15,0	Менее 3,0

В соответствие п.4.1, п.4.2 статьи 4 Главы I «Общие положения» ЕСТ, протокол испытаний указанных образцов продукции отражают условия и методы испытаний. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты оформлены и зарегистрированы надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

По результатам гигиенической оценки протокола лабораторных испытаний установлено, что исследования проведены в полном объеме, исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 17. «Требования к оборудованию, 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.

Представлены читаемые макеты этикеток. При проведении оценки макетов этикеток установлено: макеты этикеток выполнены в соответствии с требованиями п. 5 Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 17. «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации» и содержит следующую информацию: наименование изготовителя и (или) его товарный знак; наименование изделия; габариты, массу, электропитание, заводской номер, дату (год) изготовления; нормативный документ, требованиям которого соответствует изделие; знак обращения; другую информацию в соответствии с технической документацией изготовителя. Маркировка изложена на русском языке. В маркировке указываются все необходимые сведения, обеспечивающие безопасную эксплуатацию продукции: ее основные технические характеристики, предупреждающие надписи, знаки опасности.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протокола лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Электрические приборы бытового назначения для поддержания и регулировки микроклимата в помещениях: кондиционеры бытовые (сплит-системы) торговой марки: "Pioneer" Настенного типа, модели: KFRI25LOW/KORI25LOW, KFRI35LOW/KORI35LOW, KFRI50LOW/KORI50LOW, KFRI70LOW/KORI70LOW, KFRI25XLOW/KORI25XLOW, KFRI35XLOW/KORI35XLOW, KFRI50XLOW/KORI50XLOW, KFRI70XLOW/KORI70XLOW; Кассетного типа, модели: KFCI18GV/KONI18GV/TCI03V, KFCI24GV/KONI24GV/TCI04V, Канального типа, модель: KFDI24GV/KONI24GV, Напольно-подпотолочного типа, модель: KFFI24GV/KONI24GV, производитель: "GREE ELECTRIC APPLIANCES INC. OF ZHUHAI". место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Room 608, No.108 Huitong Third Road, Hengqin New Area, Zhuhai, postcode 519031, ГЛОНАСС: 22.166111°, 113.530556°, адрес производства: Китай, West Jinji Road, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, postcode 519070, ГЛОНАСС: 22.236667°, 113.490556° соответствует нормативам и требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 17. «Требования к оборудованию, материалам для воздухоподготовки, воздухоочистки и фильтрации», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Врач по общей гигиене
Должность исполнителя

подпись

Шавоян А. К.
ФИО

СОГЛАСОВАНО
Технический директор
органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

подпись

Гладкий В. В.
ФИО