

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240-40-48, 245-10-81,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Номер записи в РАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

17.12.2025

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Е.А. Лонкина

17.12.2025

Экспертное заключение

№ **005 634**

от **17.12.2025**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Стальные трубчатые (колончатые) радиаторы отопления и их секции в двух и трех колончатом исполнении без маркировки модели «2020, d25», «3020, d25», «2030, d25», «3030, d25», «2037, d25», «3037, d25», «2040, d25», «3040, d25», «2050, d25», «3050, d25», «2057, d25», «3057, d25», «2060, d25», «3060, d25», «2070, d25», «3070, d25», «2080, d25», «3080, d25», «2090, d25», «3090, d25», «2100, d25», «3100, d25», «2110, d25», «3110, d25», «2120, d25», «3120, d25», «2150, d25», «3150, d25», «2180, d25», «3180, d25», с маркировкой ARTE (модель Holl), ARTE HOME (модель Holl), ARTE (модель Holl), ARDETTI (модель Renzo), MF (модель Ruby), METAL-FACH (модель Modern), AXXINOT (модель Sentir), BARENG (модель Softy), BRONTO (модель Pipe), METALNO (модель Model A), ZVD (модель Battery), BEYOND (модель Carbonia), ABOVE (модель Zender), RADIARUS (модель R25), CALDO (модель Impresa), LOTEN (модели Tube, Long), HeatTech (модель Euro), Gemini (модель Aestus).

1.Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов на продукцию: Стальные трубчатые (колончатые) радиаторы отопления и их секции в двух и трех колончатом исполнении без маркировки модели «2020, d25», «3020, d25», «2030, d25», «3030, d25», «2037, d25», «3037, d25», «2040, d25», «3040, d25», «2050, d25», «3050, d25», «2057, d25», «3057, d25», «2060, d25», «3060, d25», «2070, d25», «3070, d25», «2080, d25», «3080, d25», «2090, d25», «3090, d25», «2100, d25», «3100, d25», «2110, d25», «3110, d25», «2120, d25», «3120, d25», «2150, d25», «3150, d25», «2180, d25», «3180, d25», с маркировкой ARTE (модель Holl), ARTE HOME (модель Holl), ARTE (модель Holl), ARDETTI (модель Renzo), MF (модель Ruby), METAL-FACH (модель Modern), AXXINOT (модель Sentir), BARENG (модель Softy), BRONTO (модель Pipe), METALNO (модель Model A), ZVD (модель Battery), BEYOND (модель Carbonia), ABOVE (модель Zender), RADIARUS (модель R25), CALDO (модель Impresa), LOTEN (модели Tube, Long), HeatTech (модель Euro), Gemini (модель Aestus).

2.Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "МФ Екоммерс". Адрес юридический: 170001, Тверская обл, г Тверь, тер Двор Пролетарки, д. 7, помещ. 414, этаж 4. ИНН 6950215936, ОГРН: 1186952001587;

Производитель: ООО «МФ Рус». Юридический адрес: 172001, Тверская область, г. Торжок, ул. Максима Горького, 57; Адрес места осуществления деятельности по производству продукции: 172001, Тверская область, г. Торжок, ул. Максима Горького, 57;

3.Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Пустовалова Ю.С. Адрес: 350047, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, 60, ИНН 234910411491 ОГРН ИП 318237500358398 № 005675/ОИ от 16.12.2025г.

Производство экспертизы начато: в 09-40 ч. 16.12.2025г.

Производство экспертизы окончено в 09-55 ч. 17.12.2025г.

Адрес проведения инспекции: 350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- ГОСТ 31311-2022 «Приборы отопительные. Общие технические условия»;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией-производителем;
- Протокол испытаний № 11.106-360П.КМ-25 от 27 ноября 2025 года, выданные: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») Испытательный лабораторный центр. (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440) Адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;

- Макет этикетки продукции.

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 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для использования в системах водяного отопления жилых, общественных, административных, образовательных (включая детские дошкольные и школьные учреждения), а также медицинских организаций.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими 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 Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о органолептических, токсикологических, санитарно-химических, физико-гигиенических свойствах исходных веществ в техническом паспорте продукции и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией-производителем.

Изготовитель (производитель) гарантирует безопасность выпускаемой продукции, подтверждает соответствие своей продукции по качеству и безопасности нормативным требованиям.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол испытаний № 11.106-360П.КМ-25 от 27 ноября 2025 года, выданный: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») Испытательный лабораторный центр. (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440) Адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23:

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой образец: Стальной трубчатый (колончатый) радиатор отопления с маркировкой ARTE (модель Holl)				
Физико-гигиенические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°C Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	87
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 часа. Температура — 20±2°C Относительная влажность 45%				
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,005*
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,005*
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001*
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003*
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,30	Менее 0,001*
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 часа. Температура — 40±2°C Относительная влажность 45%				
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,005*
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,02	Менее 0,005*
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001*
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003*
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,30	Менее 0,001*
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	Не более 15,0	Менее 0,3

Примечание: *- Ниже диапазона методики; **-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой образец: Стальной трубчатый (колончатый) радиатор отопления с маркировкой ARTE (модель Holl)				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		МУ 3.5.1.4100-24	не допускается	не обнаружено

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Типовой образец: Стальной трубчатый (колончатый) радиатор отопления с маркировкой ARTE (модель Holl)			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		224 ±95	Методика «ПРОГРЕСС» № 40151.16397/
Активность 232Th, Бк/кг		16± 11	
Активность 226Ra, Бк/кг		12± 6	

Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	46±21	RA.RU.311243-2015
---	--------------	-------	-------------------

Показатели качества изделий, являются типовыми и отвечают Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- Полное наименование;
- Маркировка продукции;
- Обозначение нормативного документа;
- Дата изготовления и номер партии;
- Технические характеристики;
- Наименование производителя и адрес производства.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Стальные трубчатые (колончатые) радиаторы отопления и их секции в двух и трех колончатом исполнении без маркировки модели «2020, d25», «3020, d25», «2030, d25», «3030, d25», «2037, d25», «3037, d25», «2040, d25», «3040, d25», «2050, d25», «3050, d25», «2057, d25», «3057, d25», «2060, d25», «3060, d25», «2070, d25», «3070, d25», «2080, d25», «3080, d25», «2090, d25», «3090, d25», «2100, d25», «3100, d25», «2110, d25», «3110, d25», «2120, d25», «3120, d25», «2150, d25», «3150, d25», «2180, d25», «3180, d25», с маркировкой ARTE (модель Holl), ARTE HOME (модель Holl), APTE (модель Holl), ARDETTI (модель Renzo), MF (модель Ruby), METAL-FACH (модель Modern), AXXINOT (модель Sentir), BARENG (модель Softy), BRONTO (модель Pipe), METALNO (модель Model A), ZVD (модель Battery), BEYOND (модель Carbonia), ABOVE (модель Zender), RADIARUS (модель R25), CALDO (модель Impresa), LOTEN (модели Tube, Long), HeatTech (модель Euro), Gemini (модель Aestus). Производитель: ООО «МФ Рус». Юридический адрес: 172001, Тверская область, г. Торжок, ул. Максима Горького, 57. Адрес места осуществления деятельности по производству продукции: 172001, Тверская область, г. Торжок, ул. Максима Горького, 57, **соответствует** нормативам и Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Санитарный врач по общей гигиене



Титовская Н.Е.