

Стр. 1 экспертного заключения
от 29.06.2020 г. № 317

Орган инспекции

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454
ИНН/ КПП 2308105200/231043001
Номер в Реестре аккредитованных лиц RA. RU. 710316 от 28.11.2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции
Главный врач Краснодарского филиала по
железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в
Краснодарском крае»

М.А. Шахназарьянц

Экспертное заключение

№ 317

от 29.06.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Металлообнаружитель стационарный арочный многозонный серии МТД-КА

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

2. Заявитель: Акционерное общество «Калужский электромеханический завод», адрес: 248002, Калужская обл., город Калуга, ул. Салтыкова-Щедрина, дом 121, Российская Федерация; ИНН 4027106964, ОГРН 1114027007511

Производитель: Акционерное общество «Калужский электромеханический завод», адрес: 248002, Калужская обл., город Калуга, ул. Салтыкова-Щедрина, дом 121, Российская Федерация

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 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 323/ОИ-3 от 25.06.2020 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

ТУ 27.90.70-001-10839399-2018 «Металлообнаружитель стационарный арочный многозонный серии МТД-КА»;

Протокол лабораторных испытаний № 05/70-439/ПР-20 от 26.05.2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-

эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

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: Для обнаружения и геометрической локализации металлических предметов из ферромагнитных (черных) и неферромагнитных (цветных) металлов и их сплавов, в том числе огнестрельного и холодного оружия, перемещаемых через его рабочую зону.

Продукция производится по: ТУ 27.90.70-001-10839399-2018 «Металлообнаружитель стационарный арочный многозонный серии МТД-КА».

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 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» 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 санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний 05/70-439/ПР-20 от 26.05.2020 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 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 7)

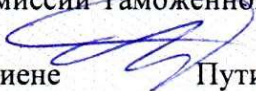
№ п/п	Определяемые показатели; единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
<i>Образец 1: Металлообнаружитель стационарный арочный многозонный серии МТД-КА</i>				
1	Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	Менее 0,3	Не более 0,5	МУК 4.3.2491-09
2	Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	Менее 1,0	Не более 10,0	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07
3	Напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м	Менее 2,2	Не более 15,0	МУК 4.3.2491-09

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результаты испытаний	НД на метод испытаний
<i>Образец 2: Образец конструкции металлообнаружителя стационарного арочного многозонного серии МТД-КА</i>			
Радиологические показатели			
Удельная активность радионуклидов, Бк/кг	Не более 300	Менее 60	МВИ №40090.4Г006

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

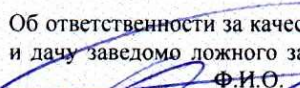
Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Металлообнаружитель стационарный арочный многозонный серии МТД-КА, производитель: Акционерное общество «Калужский электромеханический завод», адрес: 248002, Калужская обл., город Калуга, ул. Салтыкова-Щедрина, дом 121, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II, Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Врач по общей гигиене  Путинцев В.А. № СЭ592 от 12.01.2017г.

подпись эксперта

ФИО эксперта

сертификат эксперта

Об ответственности за качество и объективность экспертизы по ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52 – ФЗ и дачу заведомо ложного заключения по ст.19.26 Кодекса РФ об административных правонарушениях предупрежден  Ф.И.О.

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае».