

09.04.2022

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

О.И. Бущмелева
ФИО

Экспертное заключение

№ 001536 от 26.08.2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С»

1. Заявитель: Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Скирневский – зарядовая электроника» (АО «НПП «СКИЗЭЛ»)
ИНН 5043023040 ОГРН 1035008754615

Юридический адрес: 142204, Московская обл., г. Серпухов, Северное шоссе, д. 10, Российская Федерация

Производитель: «Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Скирневский – зарядовая электроника» (АО «НПП «СКИЗЭЛ»), юр. адрес: 142204, Московская обл., г. Серпухов, Северное шоссе, д. 10, Российская Федерация

2. Основание для проведения экспертизы: заявление ООО "Сертификация продукции" (600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 001519 от 22.08.2022 г.

3. Дата (время) проведения инспекции: с 22.08. 2022г. по 26.08. 2022г.

4. Представленные на экспертизу материалы:

1) Протокол испытаний №08/49-500/ПР-22 от 19 августа 2022 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава 2. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники»);

2) Макет этикетки;

3) Технические условия СНЛБ.425718.007 ТУ. Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С».

5. Экспертиза проведена на соответствие:

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для обнаружения перемещения через контрольную зону предметов, имеющих в своем составе ферромагнитные материалы – огнестрельное и холодное оружие, колющие и режущие предметы, взрывные устройства с поражающими стальными элементами, находящихся под одеждой, в обуви, на теле и в естественных полостях тела человека.

Продукция производится по нормативно-технической документации: Технические условия СНЛБ.425718.007 ТУ. Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С»

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 Главы 2. Раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о свойствах исходных веществ в технической документации и результаты лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями, выполненными ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23 (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440).

Протокол испытаний №08/49-500/ПР-22 от 19 августа 2022 г.:

Таблица 1

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец 1: Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С»				
Физико-гигиенические показатели				
1	Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м	Менее 5,0	Не более 20,0	МУ 2.1.2.1829-04
2	Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	Менее 0,1	Не более 5,0	МУК 4.3.2491-09
3	Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	Менее 1,0	Не более 10,0	МУК 4.3.2491-09

Таблица 2

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 2: Фрагмент корпуса металлодетектора встраиваемого «Фракталь-С»				
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 0,15*	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ32532-2013	Не более 0,3*	Менее 0,004
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,3*	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,2*	Менее 0,02
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 3,0*	Менее 0,3
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,3*	Менее 0,01

Показатели качества изделий, являются типовыми и отвечают требованиям Главы 2. Раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации: Технические условия СНЛБ.425718.007 ТУ. Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С».

Представлен образец этикетки с указанием следующих данных: наименование продукции, область применения, состав, наименование и адрес производителя, дата изготовления, срок гарантии, номер партии, наименование нормативно-технической документации.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протоколов лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Металлодетектор встраиваемый «Фракталь-С», производитель Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Скирневский – зарядовая электроника» (АО «НПП «СКИЗЭЛ»), юр. адрес: 142204, Московская обл., г. Серпухов, Северное шоссе, д. 10, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы 2. Раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Санитарный врач
Должность исполнителя


подпись

Квашулько А.П.
ФИО

СОГЛАСОВАНО
Технический директор
органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»
Должность исполнителя


подпись

Набоких В.С.
ФИО