

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.organ-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

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

03.08.2020

УТВЕРЖДАЮ

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

03.08.2020

Экспертное заключение

№ 002398

от 03.08.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Система СПРВ-МТ

- 1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
- 2. Заявитель:** АО «НЕЙРОКОМ». Адрес: 119361, город Москва, улица Очаковская Б., дом 47а строение 1, эт 7 пом 18 ИНН 7736036577, ОГРН 1027739708468
Производитель: АО «НЕЙРОКОМ». Адрес осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141100, г. Щелково, МО, ул. Заводская, д. 2, корпус 116.
- 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 № 002410/ОИ от 30.07.2020г.
- 4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - НКРМ.424313.018ТУ «Система СПРВ-МТ. Технические условия»
 - Протоколы испытаний №07/47-181/ЮТ-20 и №07/48-182/ЮТ-20 от 23 июля 2020 г., выданные: 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.
- 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: Система предназначена для работы в составе автотранспортного средства в непрерывном режиме для сокращения дорожно-транспортных происшествий, имеющих причину, связанную с достижением водителем транспортного средства критического уровня релаксации (предремотное состояние), при котором велика вероятность засыпания.

Продукция производится по: НКРМ.424313.018ТУ «Система СПРВ-МТ. Технические условия».

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 10 «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде», Единых санитарно-эпидемиологических 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:

Протоколы испытаний №07/47-181/ЮТ-20 и №07/48-182/ЮТ-20 от 23 июля 2020 г., выданные: 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.

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 10 «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде», Единых санитарно-эпидемиологических 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)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	ИТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец 1: Система СПРВ-МТ</i>				
<i>Физико-гигиенические показатели</i>				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
<i>Образец 2: фрагмент корпуса</i>				
<i>Санитарно-химические показатели</i>				
Модельная среда: 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 0,008
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.1044а-01	Не более 0,03	Менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Бутилацетат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,10	Менее 0,01
Водород цианистый	мг/м ³	МУК 4.1.0.337-96	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ 9805-84	Не более 0,20	Менее 0,01

Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,50	Менее 0,1
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,3	Менее 0,1
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,01


Таблица 2 (Глава II. Раздел 10)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня, не более	Результат испытания
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	79
Санитарно-химические показатели* Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С Относительная влажность 45%				
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
Санитарно-химические показатели* Модельная среда – дистиллированная вода Время экспозиции – 24 часа. Температура - 40±2°С				
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,8
Тиурам Е	мг/л	Инструкция 4.1.10-15-92-2005	не более 0,5	Менее 0,1
Диоктилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 2,0	Менее 1,0
Дибутилфталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	не более 0,2	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля, не более	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	15,0	Менее 1,0

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Система СПРВ-МТ НКРМ.424313.018, производитель: АО «НЕЙРОКОМ». Адрес: 119361, город Москва, улица Очаковская Б., дом 47а строение 1, эт 7 пом 18, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 10 «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде», 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.