



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Филиал на транспорте во Внуково  
119027, г. Москва, ул. Центральная, д. 2, тел.: (495) 436 2548 факс: (495) 436 2550,  
E-Mail: vnukovo-fbuz@rambler.ru, http://www.mossanexpert.ru  
**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
о соответствии продукции  
техническому регламенту Таможенного союза

№ 77.24.13.П.002166.06.24 Дата 21.06.2024 г.

Основание для производства экспертизы: заявление № 24/24.13.002147-2 от 13.06.2024.

Дата (период) проведения экспертизы: с 13.06.2024 по 21.06.2024.

Место проведения экспертизы: 119027, г. Москва, ул. Центральная, д. 2.

Цель проведения экспертизы: Подтверждение соответствия требованиям санитарного законодательства.

Экспертиза проведена: врачом по коммунальной гигиене Д.В. Сорокиным (образование высшее профессиональное по специальности санитария, гигиена и эпидемиология, сертификат специалиста 0177040095393 от 17.04.2020, регистрационный № 02648).

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "Национальный Центр Информационной Безопасности" (ООО "НацИнфоБез") (ИНН:7730232060, ОГРН:1177746261736)  
Адрес: 121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 38, стр. 1, каб. 32 (Россия).

Объект экспертизы: Подсистема противодействия беспилотным летательным аппаратам "Двина".

Сведения об изготовителе: Общество с ограниченной ответственностью "Национальный Центр Информационной Безопасности" (ООО "НацИнфоБез")  
Адрес: 121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 38, стр. 1, каб. 32 (Россия).

Продукция изготовлена в соответствии: ТУ ЦБТЕ.464217.004ТУ Подсистема противодействия беспилотным летательным аппаратам "Двина" Технические условия.

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ ЦБТЕ.464217.004ТУ, заявление, протокол испытания, руководство по эксплуатации, паспорт изделия, договор аренды, копии регистрационных документов.

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Физические факторы: Подсистема "Двина" представляет собой устройство, крепящееся на треноге, состоящее из заключенных в едином металлическом корпусе следующих частей: - блоки генерации сигналов; - мультдиапазонного согласованного антенного блока; - блок автономного питания и коммутации. Также в состав системы входят пульт дистанционного управления, аккумуляторная батарея.

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации): протокол ФГБУ "Центр Госсанэпиднадзора" Управления делами Президента РФ ИЛЦ (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: № РОСС RU.0001.510440) № 06/11-419/ТМ-24 от 06.06.2024 г.

023515

**Гигиеническая характеристика продукции:****Вещества, показатели (факторы)**

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	0,1	5,0
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	1,0	10,0
Напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м	2,0	20,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 425 до 450 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	249/7,8	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 810 до 1020 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	383/8,2	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 1170 до 1280 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	430/8,5	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 1560 до 1620 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	492/9,0	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 2400 до 2500 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	476/9,2	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 5150 до 5350 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	476/9,2	5000/10,0
Плотность потока энергии в диапазоне частот (f) от 5720 до 5870 МГц, мкВт/см <sup>2</sup>	482/9,1	5000/10,0

**Область применения:** Подсистема "Двина" предназначена для эффективного радиоэлектронного подавления приемной части каналов управления, передачи данных и позиционирования (далее - приемной аппаратуры) беспилотных летательных аппаратов гражданского назначения квадрокоптерного типа с массой взлета не более пяти килограммов. Изделие является безопасным для оператора и для всех остальных категорий граждан без ограничения времени на расстоянии не менее 10 метров.

**Условия использования, хранения, транспортировки, реализации и меры безопасности:** В соответствии с ТУ ЦБТЕ.464217.004ТУ.

**Информация, наносимая на этикетку:** Наименование и (или) товарный знак изготовителя, адрес производства, марка изделия, заводской номер и год изготовления, напряжение питания, знаки соответствия, обозначение настоящих технических условий.

**Заключение: Продукция:** Подсистема противодействия беспилотным летательным аппаратам "Двина" соответствует техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"; Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (глава II, раздел 7).

«В соответствии со ст. 42 Федерального закона от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» ответственность за качество и объективность санитарно-эпидемиологической экспертизы несет специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу».

Врач по коммунальной гигиене



Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом

Главный врач,  
Заместитель руководителя  
органа инспекции

*Сот*

Д. В. Сорокин



А. Ф. Медведь

А. А. Татаринчик