



Федеральная служба  
по надзору в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека  
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное  
учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»

Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005

Тел./факс (4922) 53-58-28

E-mail [sgm@vladses.vladinfo.ru](mailto:sgm@vladses.vladinfo.ru)

ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,

ИНН/КПП 3327819890./ 332801001

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710060  
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»,  
директор/руководитель органа инспекции



М.В. Буланов

№ 5723 от 19.11.2019 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3977

- 1. Наименование продукции:** Индивидуально носимые устройства позиционирования, модели: Tag710, Tag711, Tag400, Tag210, Tag110.
- 2. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «РеалТрак Технолоджис», адрес: 190020, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 223-225, литера Н, помещение 3.
- 3. Изготовитель продукции:** Общество с ограниченной ответственностью «РеалТрак Технолоджис», адрес: 190020, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 223-225, литера Н, помещение 3.
- 4. Представленные материалы:**
  - ГУ 28.99.39 – 003 – 29103123 – 2019 «Индивидуально носимые устройства позиционирования»;
  - Протокол лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) №11/08-82-5/ПР-19 от 11 ноября 2019 г.
- 5. Область применения продукции:** В горнодобывающей промышленности, для определения местоположения сотрудников в карьерах, на полях, на открытом пространстве, в закрытых помещениях, шахтах где есть прием спутниковых сигналов и возможность разместить инфраструктуру точек и антенн базовых станций.
- 6. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.
- 7. Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** заявление (входящий № 1501 от 12.11.2019 г.).



8. Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено: эксперту, врачу по общей гигиене ОКГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.А.
9. Порядок выполнения работ: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на соответствие положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

**10. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:**

№ п/п	Определяемые показатели: единицы измерения	Результаты исследований: единицы измерения	Величина допустимого уровня: не более
<b>Электромагнитные поля (ЭМП):</b>			
1	Уровни ЭМП, создаваемые подвижными станциями сухопутной радиосвязи (включая абонентские терминалы спутниковой связи) непосредственно у головы пользователя в диапазоне частот (f), МГц:		
1.1	$27 \leq f < 30$ , В/м	<1,0	45
1.2	$30 \leq f < 300$ , В/м	<1,0	15
1.3	$300 \leq f \leq 2400$ , мкВт/см <sup>2</sup>	2,5	100,0
2.	Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	<0,1	0,5
3.	Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	<0,1	5,0
4.	Напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м	<10,0	15,0

**ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:**

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Индивидуально носимые устройства позиционирования, модели: Tag710, Tag711, Tag400, Tag210, Tag110, соответствует требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 7).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя, ТУ 28.99.39 – 003 – 29103123 – 2019 «Индивидуально носимые устройства позиционирования».

Эксперт: врач по общей гигиене  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»



А.А. Брыченков

Технический директор органа инспекции



Н.И. Галкова