



RFID-решение

для маркировки шуб и
меховых изделий



Система «Маркировка»



Проект по маркировке шуб и меховых изделий стал первым этапом в создании единой сквозной системы маркировки товаров контрольными (идентификационными) знаками.

Согласно решению Совета Евразийской экономической комиссии №70 от 23.11.2015 "Характеристики контрольного (идентификационного) знака, порядок его нанесения и требования к структуре и формату информации, содержащейся на контрольных знаках", контрольный (идентификационный) знак, предназначенный для маркировки товаров по товарной позиции "Предметы одежды, принадлежности к одежде и прочие изделия, из натурального меха", должен содержать радиочастотную метку (RFID).

Стандартная RFID-система для маркировки шуб и меховых изделий состоит из трех ключевых элементов:

1. КиЗ с интегрированной RFID-меткой
2. RFID-считыватель
3. Программное обеспечение.

Преимущества RFID-технологии



- Групповой учет товаров без проведения погрузо-разгрузочных работ
- Поиск конкретной промаркированной единицы продукции
- Автоматическая online-проверка в системе
- Интеграция с системами, использующими штрих-кодирование
- Использование в корпоративной информационной системе в режиме онлайн
- Противокражная функция
- Ускорение инвентаризации и учета товаров

Контрольные (идентификационные) знаки



Контрольные (идентификационные) знаки с интегрированной RFID-меткой:

- Позволяют вести учет маркированных изделий
- Защищены от подделки
- Содержат сведения о происхождении и движении мехового изделия

RFID-метки, интегрированные в КиЗ, работают в диапазоне UHF, соответствует стандартам ISO/IEC 18000-63, EPCglobal Gen2v2 и всем требованиям постановления Правительства РФ о введении маркировки контрольными знаками товаров категории «предметы одежды, принадлежности к одежде и прочие изделия, из натурального меха».

Настольный RFID-считыватель



Преимущества:

- Соответствует всем требованиям, заявленным в постановлении Правительства РФ о введении маркировки товаров контрольными (идентификационными) знаками по товарной позиции «предметы одежды, принадлежности к одежде и прочие изделия, из натурального меха»
- Не требует подключения к электрической сети, питание устройства осуществляется по шине USB
- Антенна считывателя оптимизирована с целью исключить «паразитные» считывания КиЗ с маркированных меховых изделий, находящихся в непосредственной близости от устройства
- Полностью интегрирован с системой «Маркировка»

Необходимое программное обеспечение для чипирования шуб и других меховых изделий поставляется в комплекте со считывателем

О компании

РСТ-Инвент – российский производитель RFID-меток и оборудования, разработчик и интегратор комплексных RFID-систем.



Опыт работы с 2005 года



Собственный завод по производству RFID-меток и оборудования в Ленинградской области



География деятельности: РФ, США, Азия, Европа



Полный цикл компетенций в RFID: от разработки элементной базы до внедрения и обслуживания готовых решений

Контакты



Санкт-Петербург

пр. Непокоренных 49, офис 701
+7 (812) 318-17-17



Москва

ул. Наметкина 10А, корп. 1, офис 112
+7 (495) 640-78-48

 info@rst-invent.ru

 www.rst-invent.ru