



Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии  
Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Санкт-Петербурге и Ленинградской области" (ФБУ "Тест-С.-Петербург")

Аккредитованная испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов  
(Атт. аккр. № РОСС RU.0001.21ПН87 на соответствие требований ГОСТ ИСО/МЭК 17025)

190103, город Санкт-Петербург, улица Курляндская, дом 1  
тел.: +7(812)244-12-51, факс: +7(812)244-12-50  
готовность протоколов лабораторных испытаний: моб. +7(921)942-12-11  
e-mail: info@aitest.spb.ru, http://www.laboratorytest.ru

Стр. 1 из 2

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 666918 ОТ 02.07.2019

Заказчик: ООО "ТИМТОН ГРУП", 197342, г. Санкт-Петербург, ул. Торжковская, д. 5, литера А, оф. 4-014, пом. 13-Н, ком. 39,40

Объект испытаний: Кожаный RFID-браслет WOSHI-P

Код образца: 254428/1

Описание: На испытания представлен образец

Количество: 2 штуки

Изготовитель: ООО "ТИМТОН ГРУП", 197342, г.Санкт-Петербург, Торжковская ул. Д.5, лит.А, офис 4-014

Страна: Россия

Основание для проведения испытаний: Заявка № 254428

Сведения об отборе образца: образец предоставлен Заказчиком

Образец сдан на соответствие: ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

Условия проведения испытаний: В соответствии с требованиями НД

Дата/время поступления образца: 18.06.2019 15:42

Даты проведения испытаний: 18.06.2019 - 27.06.2019

### Результаты испытаний

Наименования показателей, единицы измерения	Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний
Массовая доля свободного формальдегида, мг/кг	ГОСТ ISO 17226-2-2011	не более 300	59,7
Массовая доля водовываемого хрома (VI), мг/кг	ГОСТ ISO 17075-2011	не более 3,0	не обнаружено
Устойчивость окраски кожаной ткани к сухому и мокрому трению, балл	ГОСТ 32076-2013	устойчивость окраски, балл, к: - сухому трению - не менее 4 - мокрому трению - не менее 3	устойчивость окраски, балл, к: - сухому трению - 5(закрашивание белого материала) - мокрому трению - 4(закрашивание белого материала)

Примечание:

- Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Аккредитованной испытательной лаборатории пищевых продуктов, сырья и материалов;
- Результаты относятся только к образцам прошедшим испытания;
- Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащённости Аккредитованной испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;
- Если проба отобрана Заказчиком, за правильность отбора и за сведения по процедуре отбора Аккредитованная испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов ответственности не несет.

Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

- ГОСТ 32076-2013 «Кожа. Метод определения устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению»
- ГОСТ ISO 17075-2011 «Кожа. Метод определения содержания хрома (VI)»
- ГОСТ ISO 17226-2-2011 «Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Фотометрический метод определения»

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 666918 ОТ 02.07.2019****Перечень используемого испытательного оборудования и средств измерений:**

Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Наименование испытательного оборудования/средств измерений
ГОСТ 32076-2013	Линейка измерительная металлическая 0-300мм; Прибор ПОМ-5 для определения марки мехи
ГОСТ ISO 17075-2011	Весы лабораторные электронные Adventure Pro, модель AV 264; Спектрофотометр Helios Gamma, (ПО: версия 4.55)
ГОСТ ISO 17226-2-2011	Весы лабораторные электронные Adventure Pro, модель AV 264; Спектрофотометр Helios Gamma, (ПО: версия 4.55)

Ответственный за формирование протокола: \_\_\_\_\_

Яковлева О.С.

Протокол утверждаю  
Начальник лаборатории

Полиектова Е.Л.