



УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР "СКС" (НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ)  
НАУЧНО – ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "ШЕЛК"  
НИЦ "ШЕЛК"

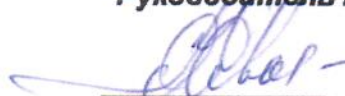
Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21ЛТ16 до 27.05.2016 года

125167, Москва, ул. Степана Супруна, 9  
Тел. (8 495) 612 7224 факс (8 495) 656 4461 e-mail: [sqspochta@pochta.ru](mailto:sqspochta@pochta.ru)

|   |
|---|
| <b>НИЦ "ШЕЛК"</b><br>Научно-испытательный Центр "ШЕЛК"<br>Учреждения "Центр "СКС"<br><br>рег. № РОСС RU.0001.21ЛТ16<br>рег. № ГО00.RU.2105<br><br>125167, Москва, ул. Степана Супруна,9<br>тел. (495) 614 6940; e-mail <a href="mailto:sqs@pochta.ru">sqs@pochta.ru</a> |
|---|


**УТВЕРЖДАЮ:**

**Руководитель НИЦ "ШЕЛК"**

 Севостьянова Ю.Я.

" 08 " октября 2015 года

**Протокол испытаний  
№ 847 - 877 от 08 октября 2015 года**

|  |
|--|
| <b>Наименование заказчика:</b>   |
| Автономная некоммерческая организация "Российская система качества",   |
| <b>Адрес заказчика:</b>  |
| 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12   |
| <b>Наименование образца:</b> Изделие трикотажное бельевое для детей новорожденных и ясельного возраста: комбинезон   |
| <b>Шифр образца:</b> 15П020427   |
|   |
| <b>Внешний вид образца при доставке:</b>   |
| Комбинезон детский из трикотажного полотна переплетения кулирная гладь – 1 шт. упакован в прозрачный пакет из полимерного материала, опломбированный полоской красной клейкой ленты с номером пломбы (FLX 00109534), нанесенным на внешнюю сторону ленты. Комбинезон маркирован идентификационным кодом (шифром образца), нанесенным на подвесной ярлык. |
| <b>Количество переданных единиц для испытаний:</b> 1 шт.   |
| <b>Дата передачи образца:</b> 02.10.2015   |
| <b>Дата начала испытаний:</b> 05.10.2015   |
| <b>Дата окончания испытаний:</b> 08.10.2015  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Программа испытаний:</b>   | В соответствии с приложением № 1 к Договору № 34-2015/РСК от 02.10.2015                        |
| <b>План и методы отбора образцов:</b>                                     | Образцы определены фактором наличия Акт приема-передачи образцов вх. № 10-01-641 от 02.10.2015 |
| <b>Климатические условия проведения испытаний по ГОСТ Р ИСО 139-2007:</b> |  |
| Относительная влажность воздуха, %  | 65±2   |
| Температура воздуха, °С   | 20±2   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Нормативные документы, регламентирующие проведение испытаний:</b> |  |
| ТР ТС 007/2011, ст. 5  | О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков                                   |
| ГОСТ 31407-2009  | Изделия трикотажные бельевые для детей новорожденных и ясельного возраста. ОТУ                     |
| ГОСТ 26289-84  | Полотна трикотажные бельевого назначения. Нормы изменения линейных размеров после мокрой обработки |

|  |   |
|--|---|
| <b>Нормативные документы, регламентирующие методы испытаний:</b> |   |
| ГОСТ 30387-95/<br>ГОСТ Р 50721-94                                | Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья  |
| ГОСТ 30157.0-95  | Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения  |
| ГОСТ 30157.1-95  | Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок |
| ГОСТ 3816-81   | Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств                                      |
| ГОСТ 30383-95  | Изделия трикотажные детские бельевые. Нормы физико-гигиенических показателей  |

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Перепечатка протокола испытаний без разрешения НИЦ "ШЕЛК" не допускается.



## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № | Наименование показателя   | Ед. Изм. | НД на метод испытаний        | Факт (ср. значение)  | Неопред. измер. (±) | ПКО |
|---|---|----------|------------------------------|--|---------------------|-----|
| 1 | Вид и массовая доля сырья:<br>- основное трикотажное полотно<br><br>- трикотажное полотно манжеты<br><br>- трикотажное полотно отделки<br>- швейные нитки   | %        | ГОСТ 30387                   | Хлопок – 100<br><br>Хлопок с добавлением ПУ (<1)<br>Хлопок – 100<br><br>ПЭ - 100 | -                   | 0,5 |
| 2 | Гигроскопичность  | %        | ГОСТ 3816<br>ГОСТ 30383      | 15,2   | 0,4                 | 0,1 |
| 3 | Изменение линейных размеров после мокрой обработки:<br><br>- по длине<br>- по ширине<br><i>Дополнительные сведения:<br/>размер элементарной пробы – (250x250) мм,<br/>расстояние между метками – 200 мм</i> | %        | ГОСТ 30157.0<br>ГОСТ 30157.1 | - 4,9<br>- 4,4   |                     | 0,1 |

| Перечень испытательного оборудования, средств измерений и стандартных образцов |   |   |
|--|---|---|
| Тип оборудования, средства измерений   | Значения точностных характеристик (ПКО) | Предел измерения  |
| Весы электронные Kern 770-14   | 2 кл. точности                          | 0 – 220 г   |
| Весы лабораторные ВЛК-500  | 4 кл. точности                          | 0 – 500 г   |
| Линейка металлическая измерительная  | цена деления 1 мм                       | 0 – 300 мм  |
| Термометр ртутный ТЛ-2   | ± 1°                                    | 0-150°С   |
| Сушильный шкаф ШС-80-01СПУ № 12141   | ± 10°С                                  | 30-200°С,   |
| Анализатор влажности МА-30   | ± 5°                                    | 40-160°   |
| Стиральная машина "Indesit" W 105TX, Type № LB 2000C                           | ±3°С<br>±5 об/мин                       | 22, 40, 60, 95 °С<br>200, 400, 600, 800,<br>1000 об/мин |
| Термогигрометр "ИВА-6" № 3А03  | ± 2%                                    | 10 – 99%  |


Приложение: Акт о списании образцов № 847 от 08.10.2015

Испытания провели:

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

Мартемьянова И.А.  
Клинова К.И.  
Горбоносова В.И.

Результаты испытаний проверил:

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

Лебедева В.И.  
Р.А.Принцева

Протокол подготовил: