

## **Протокол испытаний № 42/7 от 11 июля 2018 г.**

**Наименование заказчика проведения испытаний:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».

**Адрес заказчика:** 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

**Наименование образца, представленного для испытаний:**

Образец №40 – Брюки для мальчика 90РСК0023/1 (шифр 018061523).

**Отбор образцов:** образцы предоставлены Заказчиком.

**Внешний вид образца при доставке:** образцы упакованы в пакет с красной пластиковой пломбой, номер пломбы №15472429, 1 штука.

**Количество переданных единиц для испытаний:** 1 образец (1 штука).

**Дата передачи образца:** 13.06.2018

**Дата начала испытаний:** 14.06.2018

**Дата окончания испытаний:** 09.07.2018

**Нормативные документы, на соответствие которым проводятся испытания:** ТЗ АНО «Роскачество».

**Методика испытаний:**

- ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»;
- ГОСТ 4103-82 «Изделия швейные. Методы контроля качества»;
- ГОСТ 25295-2003 «Одежда верхняя пальтово-костюмного ассортимента. Общие технические условия»;
- ГОСТ 9733.7-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к глажению»;
- ГОСТ 9733.13-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям»;
- ГОСТ 14326-73 «Ткани текстильные. Метод определения пиллингуемости»;
- ГОСТ 9913-90 «Материалы текстильные. Методы определения стойкости к истиранию»;
- 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».

**Климатические условия проведения испытаний:** ГОСТ 10681-75; ГОСТ Р ИСО 139-2007.



# Результаты испытаний:

| №п/п | Наименование показателя                                                                                                                 | Фактическое значение                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 2                                                                                                                                       | 3                                                                                  |
| 1    | Разрывная нагрузка ткани верха:<br>- по основе, Н<br>- по утку, Н                                                                       | 715,88<br>432,71                                                                   |
| 2    | Основные линейные измерения:<br>- длина по боковому шву, см<br>- длина половины пояса, см                                               | 77,1<br>34,2                                                                       |
| 3    | Требования к изготовлению:                                                                                                              |                                                                                    |
|      | - наличие подкладки передних половинок брюк в длинных брюках из всех тканей, кроме джинсовых. Подкладка - на 15-20 см ниже линии колена | соответствует,<br>нижний срез подкладки обметан,<br>длина 20 см ниже линии колена  |
|      | - наличие леи на пересечении шагового и среднего шва                                                                                    | отсутствует                                                                        |
|      | - наличие откоса в узле застежки                                                                                                        | соответствует                                                                      |
|      | - наличие гульфика в узле застежки                                                                                                      | соответствует                                                                      |
|      | - наличие эластичной тесьмы для регулирования длины пояса в брюках для мальчиков младшей школьной группы                                | соответствует,<br>регулировка длины пояса возможна,<br>эластичная тесьма в наличии |
|      | - наличие сложного корсажа при обработке полупоясов, предотвращающего выскальзывание сорочки из брюк                                    | отсутствует                                                                        |
|      | - наличие дублирующей прокладки на участке пояса без эластичной тесьмы                                                                  | соответствует                                                                      |
|      | - наличие шлевок на поверхности пояса для закрепления съемного пояса                                                                    | соответствует                                                                      |
|      | - наличие дублирующей прокладки на откоске                                                                                              | соответствует                                                                      |
|      | - наличие дублирующей прокладки на гульфике                                                                                             | соответствует                                                                      |
|      | - наличие дублирующей прокладки на полупоясах                                                                                           | соответствует                                                                      |
|      | - наличие боковых карманов                                                                                                              | соответствует                                                                      |
|      | - мешковины карманов должны быть обработаны на машине стачивающе-обметочного пятиниточного цепного стежка                               | соответствует                                                                      |
|      | - наличие закрепок:<br>у верхнего и нижнего концов боковых карманов, по верхнему срезу шлевок, внизу отделочной строчки по застежке     | закрепка у нижнего конца бокового кармана<br>соответствует<br>соответствует        |
|      | - обработка низа                                                                                                                        | Низ обметан, подшит потайным швом, брючная тесьма отсутствует                      |
|      | - наличие травмобезопасной фурнитуры и аксессуаров                                                                                      | Фурнитура травмобезопасная                                                         |
| 4    | Внешний вид и идентификационные признаки изделия                                                                                        | брюки для мальчиков школьного возраста, рост 134 см                                |

| 1 | 2                                                    | 3         |
|---|------------------------------------------------------|-----------|
| 5 | Устойчивость окраски к воздействию:                  |           |
|   | глажения                                             |           |
|   | - ткани верха, баллы                                 | 5/5       |
|   | органических растворителей                           |           |
| 6 | - ткани верха, баллы                                 | 3-4/4/3-4 |
|   | - подкладки, баллы                                   | 4/4       |
|   | Изменение линейных размеров после мокрой обработки*: |           |
|   | ткани верха                                          |           |
| 7 | - по длине, %                                        | -1,0      |
|   | - по ширине, %                                       | 0         |
|   | подкладки                                            |           |
|   | - по длине, %                                        | -0,5      |
| 8 | - по ширине, %                                       | -0,5      |
|   | Пиллингуемость ткани верха, пилли**                  | 12        |
| 8 | Несминаемость                                        |           |
|   | - по основе, %                                       | 74        |
|   | - по утку, %                                         | 77        |

\*Нестандартный образец, размер пробы 150×150 мм, ручная стирка 40°C, глажение 110°C.

\*\*Размер пробы 10 см<sup>2</sup>, 1000 циклов.