

## Протокол испытаний № 22/7 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 №20 – Брюки для мальчиков школьной группы, «Класс» 80РСК0001/КРД/1 (шифр 018061537).

**Отбор образцов:** образцы предоставлены Заказчиком.

**Внешний вид образца при доставке:** образцы упакованы в прозрачный п/э пакет с пластиковой пломбой, номер пломбы №14262151, 1 штука.

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

**Дата передачи образца:** 14.06.2018

**Дата начала испытаний:** 20.06.2018

**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   | 1328,56<br>520,73   |
| 2    | Основные линейные измерения:<br>- длина по боковому шву, см<br>- длина половины пояса, см   | 84,8<br>33,1  |
| 3    | Требования к изготовлению:<br>- наличие подкладки передних половинок брюк в длинных брюках из всех тканей, кроме джинсовых. Подкладка - на 15-20 см ниже линии колена | нижний срез подкладки обрезан, длина 10 см ниже линии колена                        |
|      | - наличие леи на пересечении шагового и среднего шва  | отсутствует   |
|      | - наличие откоска в узле застежки   | соответствует   |
|      | - наличие гульфика в узле застежки  | соответствует   |
|      | - наличие эластичной тесьмы для регулирования длины пояса в брюках для мальчиков младшей школьной группы  | регулировка длины пояса невозможна, эластичная тесьма отсутствует                   |
|      | - 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  | отсутствует   |
|      | - 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                                   | наличие закрепки у нижнего конца боковых карманов<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 146 см                                 |

| 1              | 2  | 3       |
|----------------|--|---------|
| 5              | Устойчивость окраски к воздействию:<br>глажения      |         |
|                | - ткани верха, баллы                                 | 5/5     |
|                | органических растворителей                           |         |
|                | - ткани верха, баллы                                 | 4-5/4/4 |
|                | - подкладки, баллы                                   | 4/4     |
| 6              | Изменение линейных размеров после мокрой обработки*: |         |
|                | ткани верха  |         |
|                | - по длине, %  | 0       |
|                | - по ширине, %                                       | -1,5    |
|                | подкладки  |         |
| - по длине, %  | -0,5   |         |
| - по ширине, % | -1,5   |         |
| 7              | Пиллингуемость ткани верха, пилли**                  | 1       |
| 8              | Несминаемость  |         |
|                | - по основе, %                                       | 75      |
|                | - по утку, %   | 85      |

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

\*\*Размер пробы 10 см<sup>2</sup>, 600 циклов.