

ПРОЕКТИРОВАНИЕ РИСУНКОВ ПЕРЕПЛЕТЕНИЙ ДЛЯ РЕМИЗНЫХ И ЖАККАРДОВЫХ ТКАНЕЙ СМЕШАННЫХ СТРУКТУР

DESIGN OF WEAVE PATTERN FOR REMISE AND JACQUARD FABRICS OF MIXED STRUCTURES

Г.В. Казарновская*

Витебский государственный технологический университет

УДК 677.025.568.66

G. Kazarnovskaya*

Vitebsk State Technological University

РЕФЕРАТ

РЕМИЗНЫЕ ТКАНИ, ЖАККАРДОВЫЕ ТКАНИ, СМЕШАННЫЕ СТРУКТУРЫ, МОДЕЛЬНЫЕ ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ, УТОЧНЫЙ ГОБЕЛЕН

Работа посвящена проектированию ремизных и жаккардовых тканей смешанных структур с целью улучшения их художественно-колористического оформления. В структуре одной ткани предложено использовать участки однослойного, двухслойного, полого, в два с половиной слоя, гобеленового, репсового строения, что позволяет создать в ткани современный объемный рисунок.

Структура уточного гобелена в рисунок двухслойных жаккардовых тканей введена впервые, при этом разработаны модельные переплетения с короткими и длинными уточными перекрытиями, которые позволяют получить в ткани чистые цветовые эффекты, принадлежащие цвету нитей утка.

Сочетание различных структур в ткани применено в ассортименте ремизных и жаккардовых платьевых-костюмных, жаккардовых мебельно-декоративных тканей и штучных изделий, которые успешно внедряются в производство на РУПТП «Оршанский льнокомбинат».

ABSTRACT

REMISE FABRICS, JACQUARD FABRICS, MIXED STRUCTURES, WEAVE, TECHNOLOGY, WARP, WEFT, LOOM, WEAVING, DESIGN, STRUCTURE, WEFT TAPESTRY

The work is devoted to the design of remise and jacquard fabrics of mixed structures in order to improve their artistic and color design.

It is proposed to use single-layer, two-layer, hollow, two and a half layers, tapestry, reps structure for producing a modern three-dimensional pattern in the fabric. The structure of the weft tapestry in the pattern of two-layer jacquard fabrics was introduced for the first time.

The model weaves with short and long weft overlappings are developed. It allows obtaining pure color effects in the fabric.

The combination of various structures in the fabric is applied in the assortment of the remise and jacquard dress-suit, jacquard furniture and decorative fabrics and piecework.

Одной из актуальных задач, стоящих перед текстильной отраслью Республики Беларусь, является создание конкурентоспособных тканей бытового назначения, которые по своим эстетическим свойствам составили бы альтернативу лучшим мировым аналогам.

Особое внимание в этой связи стоит уделять

развитию ассортимента тканей сложных структур. Техническое перевооружение парка ткацкого оборудования на крупнейших текстильных предприятиях: РУПТП «Оршанский льнокомбинат», ОАО «Камволь» – это база, на которой возможно осуществить производство сложных по структуре и художественно-колористическому

* E-mail: galina_kazarnovskaya@mail.ru (G. Kazarnovskaya)