

Titel: DESIGNVERBESSERUNG SPINNMASCHINEN. KARSHI-
INSTITUT FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT

BuchID: 3013

Autor: OTABEK MIRZAEV, Shavkat Behbudov

ISBN-10(13): 978-6203128376

Verlag: Verlag Unser Wissen

Seitenanzahl: 132

Sprache: German

Bewertung:

Bild:



Beschreibung:

***BUKHARA INSTITUT FÜR INGENIEURWESEN UND
TECHNOLOGIE MONOGRAPHIE***

In der Monographie wird die Analyse der Technologie und der konstruktiven Eigenschaften der Speisung und Diskretisierung an Rotorspinnmaschinen betrachtet. Es wurden effiziente Konstruktionen des Zuführungszylinders, der Bühne und der Diskretisierungstrommel einer Rotorspinnmaschine entwickelt, die eine Erhöhung der Gleichmäßigkeit der Bandzuführung und der Diskretisierung gewährleisten, wodurch ein hochwertiges Garn erhalten wird. Es wurden Formeln für die Berechnung der Parameter der Bewegung des Faserbandes auf der Oberfläche des Zuführtisches angegeben. Die Aufgabe der Faserbandverdichtung zwischen dem Zylinder und der Zuführstufe wurde mit der analytischen Methode gelöst. Die Monographie ist für wissenschaftliche Mitarbeiter, Doktoranden, Meister, Konstrukteure und Technologen sowie für Studenten bestimmt, die sich mit dem Entwurf und der Berechnung von Maschinen und Mechanismen der rotatorisch-mechanischen Spinnmaschinen beschäftigen.