

ЯКІСТЬ ТА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ КИЛИМІВ НА РИНКУ УКРАЇНИ

Рябушко Р.О., гр. ТТ-21

Наукові керівники: канд. техн. наук, доц. **Пенкіна Н.М.,**

асист. **Колесник В.В.**

Харківський державний університет харчування та торгівлі

На сучасному українському ринку килимів імпоротної продукції дуже багато (до 95%), але український ринок швидко розвивається і розглядається як перспективний. Килими і килимові вироби класифікують за районами їх виготовлення, за способом виготовлення, за видами використаної сировини і пряжі, за характером ворсової або робочої поверхні, за характером закріплення ворсових пучків, за видом обробки зворотного боку, тощо.

Під час вивчення зразків даної роботи, були проведені дослідження килимів, що використовуються для прикраснення або утеплення житлових і громадських приміщень. Всі дані, які були отримані, відповідають нормативним документам, ДСТУ 1982-97. Стійкість пофарбування пряжі міцна, на дотик усі зразки м'які, мають гарний колір, у жодному із зразків не виявлено дефектів, що не допускаються. Це свідчить, що досліджені зразки є якісними товарами споживання.

За результатом дослідження фізико-механічних показників можна зробити висновок, що найбільша маса жирових речовин в уточній пряжі складає 4,2% килим «Avangard», найменша – 3,5% дитячий килим «khs». Розривне навантаження пряжі коливається в межах від 0,1Н (Єгипетський килим (shaggy)) до 0,35 Н (Килим з українським орнаментом). Розривне навантаження під час розриву виробів: для килимів за основою та утком складає 480 та 690 Н (Єгипетський килим (shaggy) – найменше, та 530–730 Н (Килим шовком Jaipur). Поверхнева щільність для килимів знаходиться в межах від 1,15 кг/м² (Килим Lotos) до 1,7 кг/м² (Дитячий килим khs). Відхилення за числом ниток на 10 см: за основою та утком складає 2 та 10 найменше (Килим Jaipur), та відповідно 5 та 14 найбільше (Дитячий килим khs). Ще одним з важливих показників якості під час проведення товарознавчої експертизи якості є вологість, у досліджених нами зразках вона коливалась в межах від 9% (Килим Lotos) до 14,5% (Дитячий килим khs). Загалом під час проведення оцінки якості було виявлено, що всі зразки відповідають вимогам нормативної документації.