

3.9.	
Title EN	Biological value modification of fruit jam with reduced saccharine content during storage
Titlu RO	Modificarea valorii biologice a gemului de fructe cu conținut redus de zaharoză în timpul depozitării
Authors	Tatarov Pavel; Paladi Daniela.
Institution	Technical University of Moldova
Patent no.	Pending
Description EN	The physico-chemical characteristics of jam, with reduced saccharine content, that influence the modification of biological value and finite products' quality over time, were identified. The nutritive value of jam influenced by oxidative degradation reactions of organic compounds was estimated.
Descriere RO	Au fost identificate caracteristicile fizico-chimice ale gemului de fructe cu conținut redus de zaharoză, care influențează modificarea în timp a valorii biologice și calității produselor finite. A fost estimată valabilitatea nutritivă a gemului, cauzată de reacțiile de degradare oxidativă a compușilor organici.