

CONTENTS**CUPRINS****SOMMAIRE**

Elena MANAILA Maria Daniela STELESCU Gabriela Ileana NICULESCU-ARON Dana GURAU	Proving reliability and reproducibility of the technology for grafting and crosslinking blends based on ethylene vinyl acetate copolymer and triallyl cyanurate by electron beam irradiation, using statistical analysis of experimental data obtained	Demonstrarea fiabilității și reproductibilității tehnologiei de grefare și reticulare a unor amestecuri pe bază de copolimer etilenă-acetat de vinil și triililcianurat prin iradiere cu electroni accelerați, utilizând analiza statistică a datelor experimentale obținute	La démonstration de la fiabilité et de la reproductibilité de la technologie de greffage et de réticulation de certains mélanges à base d'éthylène-acétate de vinyle et cyanurate de triallyle par irradiation par un faisceau d'électrons, en utilisant l'analyse statistique des données expérimentales obtenues	265
Daniel PETCU Gheorghe BERIJAN	General considerations on computer-assisted design of lasts for therapeutic footwear	Considerații generale privind proiectarea asistată de calculator a calapoadelor pentru încălțăminte terapeutică	Des considérations générales sur la conception assistée par ordinateur des formes pour les chaussures thérapeutiques	283
Marian TVETSTANSCHI Dan ROBESCU	The investment risk in sewage treatment plants using the ELECTRE III method	Riscul de investiții în stațiile de epurare a apelor reziduale utilizând metoda ELECTRE III	Le risque d'investissement dans les stations de traitement des eaux usées en utilisant la méthode ELECTRE III	295
Carmen GAIDAU Marilena MAEREANU Traian FOIASI Candaş Adigüsel ZENGİN Hüseyin Ata KARAVANA Mehmet Mete MUTLU Behzat Oral BITLISLI Bahri BASARAN	Sturgeon skins – a valuable resource for luxury leather industry	Pieile de sturioni – o resursă prețioasă pentru industria de pielărie de lux	Les cuirs d'esturgeon – une ressource précieuse pour l'industrie du cuir de luxe	311
Aura MIHAI Mariana COSTEA Nikolaos BILALIS Ana Marija GRANCARIC Eduardo COSTA Raquel MARZO Cláudia AZEVEDO Carlos VAZ DE CARVALHO	TIED SHOE, a virtual community of practice for the footwear industry	TIED SHOE, comunitatea virtuală de practică pentru industria de încălțăminte	TIED SHOE, la communauté virtuelle de pratique pour l'industrie de la chaussure	321
Maria Daniela STELESCU Elena MANAILA Gabriela CRACIUN Dana GURAU	The influence of electron beam irradiation dose and polyfunctional monomers concentrations on the physico-mechanical characteristics of the EPDM/HPDE blends	Influența dozei de iradiere cu electroni accelerați și a concentrației de monomeri polifuncționali asupra caracteristicilor fizico-mecanice ale unor amestecuri EPDM/HDPE	L'influence de la dose d'irradiation par faisceau d'électrons et de la concentration en monomères polyfonctionnels sur les propriétés physico-mécaniques des mélanges EPDM/PEHD	345
	European Research Area	Spațiul european al cercetării	Espace Européen de la Recherche	359
	National and International Events	Evenimente interne și internaționale	Événements nationaux et internationaux	365
	Awards and medals	Premii și medalii	Prix et médailles	369
	Useful information	Informații utile	Informations utiles	371