

	CONTENTS	CUPRINS	SOMMAIRE	
Nan ZHOU Wuyong CHEN Jin ZHOU Luming YANG Xiaoyan ZHANG	The Effects of Backpacks of Different Structures with Different Loads on Shoulder to Back Pressure in Primary School Students	Influența rucsacurilor cu diferite structuri și sarcini asupra presiunii în zona umerilor și a spatelui la elevii de școală primară	Les effets des sacs à dos aux structures et charges différentes sur la pression à l'épaule et au dos chez les élèves de l'école primaire	3
Claudiu ȘENDREA Lucreția MIU Marian CRUDU Elena BADEA	The Influence of New Preservation Products on Vegetable Tanned Leather for Heritage Object Restoration	Influența unor noi produse de conservare asupra pieilor tăbăcite vegetale destinate restaurării obiectelor de patrimoniu	L'influence de nouveaux produits pour la conservation des cuirs au tannage végétal sur la restauration des objets du patrimoine	9
Diego Castro FETTERMANN Márcia Elisa Soares ECEVESTE André SAIDEL Guilherme Luz TORTORELLA	Supplier Involvement in New Product Development: A Study in the Brazilian Footwear Industry	Implicarea furnizorilor în dezvoltarea de noi produse: un studiu al industriei braziliene de încălțăminte	Participation des fournisseurs au développement de nouveaux produits: une étude dans l'industrie brésilienne des chaussures	17
Olga NICULESCU Dana Corina DESELNICU Mihai GEORGESCU Mihaela NIȚUICĂ	Finishing Product for Improving Antifungal Properties of Leather	Produs de finisare pentru îmbunătățirea proprietăților antifungice ale pieilor	Produit pour la finition du cuir pour améliorer son propriété antifongique	31
Mihaela NIȚUICĂ (VÎLSAN) Maria SÖNMEZ Mihai GEORGESCU Dana GURĂU Olga NICULESCU	Antibacterial Nanocompound Based on Silicone Rubber. Part I – Obtaining and Characterisation	Nanocompound antibacterian pe bază de cauciuc siliconic. Partea I – obținere și caracterizare	Nanocomposite antibactérien à base de caoutchouc de silicone. Partie I - obtention et caractérisation	39
Jinwei ZHANG Yanping GAO Wuyong CHEN	Characteristics of Chrome Complexes in Neutralizing Effluent	Caracteristicile complexelor de crom din efluentul de la neutralizare	Les caractéristiques des complexes de chrome des effluents résultants de la neutralisation	45
Mihai GEORGESCU Laurenția ALEXANDRESCU Maria SÖNMEZ Mihaela NIȚUICĂ Olga NICULESCU Dana GURĂU	The Influence of Compatibiliser on the Properties of Polymer Composites	Influența agentului de compatibilizare asupra caracteristicilor compozitelor polimerice	L'influence de l'agent compatibilisant sur les caractéristiques des composites polymériques	51
Daniel PETCU Viorica ROȘCULEȚ	Regulations for the Prescription of Footwear as Medical Device	Reglementarea activităților legate de prescripția încălțăminteii ca dispozitiv medical	Des activités réglementaires pour la prescription des chaussures comme dispositif médical	59
Olga NICULESCU Dana Corina DESELNICU Mihai GEORGESCU Mihaela NIȚUICĂ	Leather Finishing with New Pigment Paste	Finisarea pielii cu o nouă pastă de pigment	La finition du cuir avec une nouvelle pâte de pigment	67
	European Research Area	Spațiul european al cercetării	Espace Européen de la Recherche	75