

CONTENTS**CUPRINS****SOMMAIRE**

Gabriela CRACIUN Elena MANAILA Daniel IGHIGEANU	Wastewater treatment efficiency using polymeric materials obtained by electron beam irradiation as flocculants	Eficiența de epurare a unor ape reziduale cu materiale polimerice floculante obținute prin iradiere cu electroni accelerați	Efficacité du traitement des eaux usées à l'aide des floculants polymériques obtenus par l'irradiation d'électrons accélérés	267
Maria FICAI Ana STAN Mihai GEORGESCU Mihaela VILSAN Dana GURAU	The influence of montmorillonite on physical-mechanical properties of butadiene-co-acrylonitrile rubber	Influența montmorilonitului asupra proprietăților fizico-mecanice ale cauciucului butadien-co-acrilonitril	L'influence de la montmorillonite sur les propriétés physico-mécaniques du caoutchouc butadiène-co-acrylonitrile	279
Traian FOIASI	Cultural models in haute-couture fashion Part I - Influences in footwear design	Modele culturale în moda haute-couture Partea I - Influențe în creația încălțămintei	Les modèles culturels dans la mode haute couture Partie I - Des influences dans la création de chaussures	293
Mariana PASTINA Aura MIHAI Stan MITU	Boot 3D modelling and pattern making using CAD technology	Modelarea 3D și proiectarea cizmei cu ajutorul tehnologiei CAD	La modélisation 3D et la conception des bottes à l'aide de la technologie CAO	303
Gheorghe BOSTACA Sergiu-Adrian GUTA	Database for clean technologies in the leather industry	Bază de date pentru tehnologii ecologice în industria de pielărie	Base de données pour les technologies écologiques dans l'industrie du cuir	319
Madalina Georgiana ALBU IRINA TITORENCU	Biocompatibility study of collagen nerve conductors	Studiu de biocompatibilitate a conductorilor nervoși din collagen	Étude de biocompatibilité des conducteurs nerveux de collagène	327
	European Research Area	Spațiul european al cercetării	Espace Européen de la Recherche	335
	Supporting SMEs	În sprijinul IMM-urilor	A l'appui des PME	340
	National and International Events	Evenimente interne și internaționale	Événements nationaux et internationaux	341
	Patents	Brevete de invenție	Brevets d'invention	345
	Editorial news	Apariții editoriale	Nouvelles éditoriales	346
	Useful information	Informații utile	Informations utiles	347