

SATURS

<i>I. Baltiņa, Z. Zamuška, G. Strazds</i> Latvijā audzēto kaņepāju šķiedru kvalitātes vērtējums	9
<i>I. Šahta, I. Baltiņa, J. Blūms</i> Termoelektriskā moduļa integrēšanas iespējas cilvēka mikroklimatu regulējošos izstrādājumos. Patentu apskats	16
<i>I. Šahta, I. Baltiņa, J. Blūms</i> Viedapgērbā dzesējošās sistēmas optimizēšana	25
<i>E.Trumsiņa, G.Zommere</i> Alsungas pagasta tautastērpa un etnogrāfisko dziesmu dziedāšanas ietekme uz cilvēka bioenerģētisko starojumu	32
<i>E.Trumsiņa, G.Zommere</i> Bioenerģētiskā starojuma pētniecības metodes un līdzekļi	38
<i>I. Gudro, I. Beikule, G. Strazds, A. Ulme</i> Ādas resursu apzināšana un izmantošanas iespēju izpēte Latvijas tautsaimniecības attīstības veicināšanai	45
<i>D.Beļakova, N.Verbļudova, S.Kukle</i> Sporta un atpūtas apģērbu sortimenta izgatavošanas darba laika izlietojuma salīdzinoša analīze	50
<i>I.Ziemele, T.Krilova</i> Materiālu normēšanas problēmrisinājumi SIA „Pionieris-2”	57
<i>L.Freivalde, A.Ulme</i> Atjaunojamo izejvielu attīstība Latvijas teritorijā.....	63
<i>I.Šitvjenkins, A.Viļumsone</i> Latvijas Republikas Nacionālo bruņoto spēku karavīra individuālās aizsardzības sistēma	68
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> Mēbeļu un interjeru projektēšanas praksē lietojamās tehnoloģiskās vides	77
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> Galvenās kļūdas un nosacījumi ērta un funkcionāla biroja izveidošanai	82
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> Biroja iekārtojuma principu analīze	87

<i>A. Krieviņa</i> Seno ādas apavu darināšanas prasmju adaptācijas problēmas šodienas situācijā	93
<i>M. Maniņš, S. Kukle</i> Austo karkasa tekstiliju struktūru izstrāde	101
<i>G. Prīberga</i> Pinuma motīvs kā dizaina komponents	111
<i>I. Viļumsone, M. Spuļģīte, B. Puriņa, I. Beikule</i> Lekālu izvietojumu veidošana svītrainām drānām	118
<i>I. Krieviņš</i> Bērnu apģērbu antropometriskās parametrizācijas īpatnības	125
<i>I. Dāboliņa, A. Viļumsone, A. Fjodorovs</i> Bezkontakta 3D pozicionēšanas metodes izmantošana antropometriskajā modelēšanā	137
<i>I. Dāboliņa, I. Šahta, G. Terļecka</i> Elektroniskās mērlentes lietošana apģērbu ražošanā	144

CONTENT

<i>I. Baltina, Z. Zamushka, G. Strazds</i> Latvian Hemp Fiber Quality.....	9
<i>I. Sahta, I. Baltina, J. Blums</i> Integration of the Thermoelectric modul in the Human microclimate regulating articles	16
<i>I. Sahta, I. Baltina, J. Blums</i> Optimization of smart clothes cooling system	25
<i>E. Trumsina, G. Zommere</i> Influence of national costume from Alsunga civil parish and singing of the ethnographic songs on human bioenergetic glow	32
<i>E. Trumsina, G. Zommere</i> Research of bioenergetic glow using the gas discharge visualization camera ...	38
<i>I. Gudro, I. Beikule, G. Strazds, A. Ulme</i> The exploration of unutilized hide resources and the research of utilization possibility of such resources for the promotion of development of national economy of Latvia.....	45
<i>D. Belakova, N. Verbludova, S.Kukle</i> A Comparative Analysis of the Working Time Expenditure for a Sports and Leisure Clothing Assortment	50
<i>I.Ziemele, T.Krilova</i> Solutions of materials calculation problems in LLC «Pionieris-2»	57
<i>L. Freivalde, A. Ulme</i> Renewable material development in area of Latvia	63
<i>I.Sitvjenkins, A.Vilumsone</i> National armed forces Republic of Latvia soldier individual protection system concept	62
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> Technological environment used in designing of furniture and interior	77
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> Main mistakes and factors to establish cosy and functional office space	82
<i>E. Kirilovs, S. Kukle</i> The analysis of office layout principles	87

<i>A. Krievina</i> The use of early leather footwear manufacturing skills in nowadays	93
<i>M. Manins, S. Kukle</i> Development of frame textile woven structures	101
<i>G. Priberga</i> Decorative motifs from basketry	111
<i>I. Vilumsone, M. Spulgite, B. Purina, I. Beikule</i> Marker making for materials with striped patterns	118
<i>I. Krievins</i> Anthropometric features of childrenswear sizing	125
<i>I.Dabolina, A. Vilumsone, A.Fjodorovs</i> Application of Non-contact 3D positioning for Anthropometrical Modelling ..	137
<i>I.Dabolina, I.Sahta, G.Terlecka</i> The Usage of Digital Measuring-Tape in Garment Production	144

СОДЕРЖАНИЕ

<i>И. Балтыня, З. Замушка, Г. Страздс</i> Отценка качества волокон пеньки выращенных в Латвии	9
<i>И. Шахта, И. Балтыня, Ю. Блумс</i> Возможности интеграции термоэлектрического модуля в изделиях регулирующих микроклимат человека	16
<i>И. Шахта, И. Балтыня, Ю. Блумс</i> Оптимизация системы охлаждения в „умной одежде”	25
<i>Э. Трумсыня, Г. Зоммере</i> Влияние национальнаго костюма Алсунгсково прихода и пение этнографических песен на биоэнергетическое излучение человека	32
<i>Э. Трумсыня, Г. Зоммере</i> Исследование биоэнергетического излучения с камеры газоразрядной визуализации	38
<i>И. Гудро, И. Бейкуле, Г. Стразд, А. Улме</i> Освоение ресурсов кожи и исследование возможностей использования их для способствования развития народного хозяйства Латвии	45
<i>Д. Белякова, Н. Верблюдова, С. Кукле</i> Сравнительный анализ норм труда на предприятии, специализирующемся на пошиве одежды для отдыха и спорта	50
<i>И.Зиемеле, Т.Крилова</i> Решения проблем нормирования материалов на предприятии «Pionieris-2»	57
<i>Л. Фрейвальде, А. Улме</i> Развитие возобновляемых сырьевых материалов на территории Латвии ..	63
<i>И. Шитвёнкин, А.Вилюмсоне</i> Концепция системы индивидуальной защиты солдата Национальных вооруженных сил Латвийской Республики	68
<i>Э. Кирилов, С. Кукле</i> Технологическая среда, применяемая в практике проектирования мебели и интерьеров	77
<i>Э. Кирилов, С. Кукле</i> Главные ошибки и условия при устройстве удобного и функционального офиса.....	82

<i>Э. Кирилов, С. Кукле</i> Анализ принципов устройства офисов	87
<i>А. Криевиня</i> Проблемы адаптации навык древней кожанной обуви сегодняшней ситуаций	93
<i>М. Маньини, С. Кукле</i> Разработка структур тканых каркасных текстилий	101
<i>Г. Приберга</i> Мотив плетения как компонент дизайна	111
<i>И. Вилломсоне, М. Спультите, Б. Пурина, И. Беикуле</i> Раскладка лекал на полосатых тканях	118
<i>И. Криевиньш</i> Антропометрические особенности детской одежды	125
<i>И. Даболия, А. Вилломсоне, А. Федоров</i> Использование метода 3D позиционирования для антропометрического моделирования	137
<i>И. Даболия, И. Шахта, Г. Терлеца</i> Использование электронной измерительной ленты в производстве одежды	144