

## References:

1. Olejniczak Z, Woźniak B. Komfort i mikroklimat w obuwiu. *Technologia i Jakość Wyrobów* 2014, 59: 55-60.
2. Serweta W, Matusiak M, Olejniczak Z, Jagiełło J, Wójcik J. Proposal for the Selection of Materials for Footwear to Improve Thermal Insulation Properties Based on Laboratory Research. *FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe* 2018; 26, 5(131): 75-80. DOI: 10.5604/01.3001.0012.2535.
3. Ozdemir H. Permeability and Wicking Properties of Modal and Lyocell Woven Fabrics Used for Clothing. *Journal of Engineered Fibers and Fabrics* 2017; 12, 1:12-21.
4. Marcinkowska E, Żuk W. Badania transportu pary wodnej w skórach i tworzywach skóropodobnych. *Zeszyty naukowe Akademii Ekonomicznej w Krakowie*, 2016; nr 718: 99-109.
5. Heus R, Schols E, Van den Eijnde W. Water Vapour Transport as a Determinant of Comfort in Evaluating Shoes. *Elsevier Ergonomics Book Series* 2005; 3: 445-448.
6. Kuklane K, Holmér J. Effect of Sweating on Insulation of Footwear. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics* 1998; 4(2): 123-136.
7. Mundermann A, Nigg BM, Stefanyshyn DJ, Humble R N. Development of a Reliable Methods to Assess Footwear Comfort During Running. *Gait and Posture* 2002; 16: 3-45.
8. Hole LG. Sweat Health Disposal from Footwear and Hygiene of Foot Skin. *Journal of the Society of Cosmetic Chemists* 1973; 24: 43-63.
9. Serweta W, Olejniczak Z, Woźniak B. Analysis of Insole Material Impact on Comfort During Physical Exertion. *FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe* 2018; 26, 2(128): 100-103. DOI: 10.5604/01.3001.0011.5746.
10. Oğulata RT. The Effect of Thermal Insulation of Clothing on Human Thermal Comfort. *FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe* 2007; 15, 2(61): 67-72.
11. Li Y., The Science of Clothing Comfort, *Textile Progress*, 2001; 31, 1-2: 1-135, DOI: 10.1080/00405160108688951.
12. Irzmańska E. Termiczny model stopy – próba aplikacji w badaniach obuwia ochronnego. *PAK* 58, 12/2012: 1076-1081.
13. Alvarez J, Falkiewicz-Dulik M. Projektowanie układów tekstylnych z udziałem włókien TENCEL® FCP poprawiających komfort użytkowania obuwia zamkniętego. *Technologia i Jakość Wyrobów* 2019; 64: 97-109.
14. Harlan SL. A New Concept in Temperature-Adaptable Fabrics Containing Polyethylene Glycols for Skiing and Skiing-Like Activities, *Proceedings of 98th National Meeting American Chemical Society*, Florida, 1989.
15. Brzozowska H, Paździor M. Sorpcja materiałów wyściółkowych a mikroklimat wnętrza obuwia. *Przegląd Włókienniczy-Włókno, Odzież, Skóra* 2005; 1: 31-32.
16. Olejniczak Z. Nowe podejście do oceny jakości obuwia. *Zeszyty Naukowe, Politechnika Radomska* 2, 2006.
17. Kuklane K, Gao C, Holmér I, Calculation of Clothing Insulation by Serial and Parallel Methods: Effects on Clothing Choice by IREQ and Thermal Responses in the Cold, *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics* 2007, 13(2): 103-116. DOI:10.1080/10803548.2007.11076714.
18. PN-EN ISO 20344:2012. Personal Protective Equipment – Test Methods For Footwear.
19. Kalebek NA. and Babaarslan O, Fiber Selection for the Production of Nonwovens, *Non-woven Fabrics*, ed. H.-Y. Jeon. 2016, London, UK: IntechOpen Limited. DOI: 10.5772/61977.
20. Śmiechowski K, Żarłok J, Kowalska M. The Relationship Between Water Vapour Permeability and Softness for Leathers Produced in Poland. *Journal- Society of Leather*

- Technologists and Chemists*, November 2014, 98(6): 259-263.
21. Olejniczak Z, Woźniak E. Higieniczność obuwia. *Technologia i Jakość Wyrobów* 2014; 59: 23-27.
  22. Olejniczak Z, Wpływ dzianin wielowarstwowych na mikroklimat w obuwiu, *Zeszyty Naukowe Politechniki Łódzkiej*, 2009. 1038(65): 91-102.
  23. Olejniczak Z, Woźniak E, Mileszczak A. Właściwości nowoczesnego obuwia ochronnego. *Technologia i Jakość Wyrobów* 2012; 57 (3-4): 24-28.