

OBSAH

REVIEW

- STUDIUM MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ S VYUŽITÍM
MIKROSKOPIE ATOMÁRNÍCH SIL** 5
(J. Malohlava, K. Tománková, P. Kolář, H. Kolářová)

ORIGINAL RESEARCH

- DETEKCE PULSAČNÍCH ZMĚN PRŮMĚRU TEPEN
V DYNAMICKÉM ULTRAZVUKOVÉM OBRAZE** 10
(Martin Sedlář, Vojtěch Mornstein)
- OBJEKTIVNÍ MĚŘENÍ ÚNAVY FREKVENCÍ MRKÁNÍ** 14
(Richard Rokyta, Jiří Pučelík, Jan Dudák, Anna Yamamotová)
- THE INFLUENCE OF THE SKIN FATIGUE, ITS PERSPIRATION AND THE TIME
OF STIMULATION IN MEASUREMENT OF THE ACTIVE POINTS
ON HUMAN SKIN** 19
(Marek Kukučka, Zuzana Krajčušková, Viera Stopjaková,
Daniela Ďuračková, Andreas Weisze)
- NEW POSSIBILITIES FOR CONTROL OF MECHATRONICAL
REHABILITATION SHOES TUKE** 26
(Miroslav Gorlický, Dušan Šimšík)
- SUMMARY OF ALGORITHMIC FRAGMENTS FOR STATISTICAL
IDENTIFICATION OF MARKERS FROM A SET OF SPECTRAL COURSES** 30
(Jiří Knížek, Ladislav Beránek, Petr Bouchal, Bořivoj Vojtěšek,
Rudolf Nenutil, Pavel Tomšík)