

Obsah
(Table of contents)

1. Úvod (Introduction).....	4
2. Štruktúra športového výkonu a rozvoj špeciálnych schopností vrcholových šprintérov. (Sport performance structure and developement of special abilities of high level sprinters.) Tomáš Kampmiller.....	5
3. Meranie kinematických parametrov techniky behu a horizontálnych skokov. (Measurement of kinematic parameters of running) Šelinger, P. - Kampmiller, T.	33
4. Reliabilita parametrov získaných biomechanickou analýzou kinogramov (Reliability of Parameters Obtained by Biomechanical Analysis of Kinograms) Miloš Slamka.....	39
5. Špeciálne silové schopnosti v štruktúre šprintérskeho výkonu (The special strength abilities in the structure of the sprint performance) Vanderka, M. - Kampmiller, T.....	60
6. Biomechanická štruktúra švihového a šliapavého behu v atletickom šprinte (The biomechanical structure of the acceleration and maximal speed phase of the sprint running.) Vanderka Marián.....	70
7. Závislosť športového výkonu v skoku do diaľky od vybraných kinematických ukazovateľov u slovenských vrcholových pretekárov. (The dependence of the sport performance of the long jump on some kinematics aspects in the slovak top jumpers.) Bercel Martin, Vanderka Marián.....	81
8. Závislosť výkonu od tréningového zaťaženia slovenskej reprezentantky v atletickej chôdzi (The dependence of performance on the training load of woman sport walker a member of Slovak national team) Vavák Miroslav.....	88
9. Optimalizácia a verifikácia výberových konaní v šprintoch (The optimalization and the verification of the selection in sprints.) Sedláček, J. - Kampmiller, T. - Košťál, J.....	97