

Obsah

Pavel Samec	4
Geoinformační technologie v lesnickém monitoringu: předmluva	
Filip Hájek	9
Automatizované vyhodnocení vybraných porostních údajů z obrazových dat dálkovým průzkumem	
Jan Hanuš, Lucie Homolová a Zbyněk Malenovský	23
Letecká obrazová spektrometrie a její potenciální využití v lesnické praxi	
Dušan Vavříček	33
Stav půd vybraných území Krkonoš a Kněžhyně v Moravskoslezských Beskydech	
Lukáš Kiswa, Pavel Samec a Milan Žárník	48
Lineární analýza typologických půdních dat z hor Moravskoslezského kraje	
Pavel Samec, Michal Friedl, Marian Lipowski a Milan Žárník	63
Půdní průzkum základních porostních typů Jeseníků a Beskyd	
Pavel Samec	78
Zpracování půdních dat pomocí analýzy komponentních vektorů	
Tomáš Zemánek, Milena Martinková a Roman Gebauer	90
Morfofyziologické vlastnosti růstových modulů a jejich identifikace	
Pavel Samec a Petra Rychtecká	115
Vlivy změny klimatu na ochranu lesa	
Milan Žárník	124
Návrh úpravy systému edafických kategorií Českého lesnického typologického klasifikačního systému	