

Obsah

I.	Cíl metodiky	5
II.	Současný stav problematiky	6
III.	Vlastní metodický postup	8
III.1	Proveditelnost snímkování a výběr vybavení	8
III.1.1	Požadavky na vybavení a kritéria výběru	8
III.1.2	Určení základních parametrů leteckého snímkování.....	14
III.1.3	Nastavení parametrů snímkování	24
III.2	Postup snímkování pomocí UAV	28
III.2.1	Plánování leteckých prací.....	28
III.2.2	Vykonání leteckého snímkování	29
III.3	Zpracování snímků	32
IV.	Srovnání novosti postupů	36
V.	Popis uplatnění certifikované metodiky	38
VI.	Ekonomické aspekty	39
VII.	Seznam použité literatury	40
VIII.	Seznam publikací, které předcházely metodice	42
IX.	Přílohy	43
IX.1	Grafy pro určení výšky letu na základě známých parametrů fotoaparátu pro požadovanou pozemní vzdálenost vzorků (prostorové rozlišení)	43
IX.2	Grafy pro určení rychlosti letu na základě známých parametrů fotoaparátu pro požadovaný překryv snímků	46
IX.3	Grafy pro určení rychlosti letu pro fotogrammetrické zjišťování trojrozměrné struktury lesa	50