

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.....	13
III.1.3	Nastavení parametrů snímkování	21
III.2	Postup snímkování pomocí UAV	25
III.2.1	Plánování leteckých prací.....	25
III.2.2	Vykonání leteckého snímkování	27
III.3	Zpracování snímků	29
IV.	Srovnání novosti postupů	39
V.	Popis uplatnění certifikované metodiky	41
VI.	Ekonomické aspekty	41
VII.	Seznam použité literatury	42
VIII.	Seznam publikací, které předcházely metodice	44
IX.	Přílohy	45
IX.1	Grafy pro určení výšky letu na základě známých parametrů fotoaparátu pro požadovanou pozemní vzdálenost vzorků (prostorové rozlišení)	45
IX.2	Grafy pro určení rychlosti letu na základě známých parametrů fotoaparátu pro požadovaný překryv snímků	48
IX.3	Grafy pro určení rychlosti letu pro fotogrammetrické zjišťování trojrozměrné struktury lesa	52