

Obsah

Pár slov o leteckém pravěku namísto úvodu	5
Konstrukce padákového kluzáku	13
Základy aerodynamiky a mechaniky letu padákového kluzáku	20
Aerodynamičtí součinitelé	26
Ještě o aerodynamickém odporu	28
Letecký profil	31
Aerodynamická a rychlostní polára	36
Zemská gravitace – motor kluzáků	39
Aerodynamika křídla	41
Mechanika letu	44
Reakce vrchlíků na průlet vertikálním prouděním	50
Zatáčka	53
Meteorologie	56
Atmosférické fronty	83
Letová praxe	102
Létání	119
Let	147
Svahování	178
Termické létání	181
Nouzové situace	184
Přelety	188
Pravidla létání	190
Péče o kluzák	194
Soutěže	196
Testování padákových kluzáků	202
Kurs – a co dál	205
Tandemové létání	207