

OBSAH

ÚVOD	11
VZDĚLÁVÁNÍ	13
HISTORICKÉ PROPOJENÍ	16
PRVNÍ LYŽE VE VYSOKÝCH TATRÁCH	17
HISTORICKÁ VÝSTROJ	19
CHARAKTERISTIKA SPORTOVNÍ ČINNOSTI	21
FILOZOFIE	22
ČLOVĚK S LYŽEMI A PŘÍRODA	25
ZÁSADY POHYBU	29
Z VLASTNÍHO POZNÁNÍ	30
SKIALPINISTICKÁ VÝSTROJ	30
LYŽE	31
STOUPACÍ VÁZÁNÍ	31
STOUPACÍ PÁSY	33
LYŽAŘSKÉ BOTY	36
LYŽAŘSKÉ HŮLKY	37
VÝSTROJ DO LAVINOVÝCH TERÉNŮ	38
HOROLEZECKÁ VÝSTROJ	40
HOROLEZECKÉ MAČKY	40
HOROLEZECKÝ CEPÍN	42
POUŽÍVÁNÍ CEPÍNU A MAČEK	42
VÝSTROJ A BEZPEČNOST	44
BATOHY	46
CO DO BATOHU	47
CHŮZE NA LYŽÍCH SE STOUPACÍMI PÁSY	49
POSTAVENÍ TĚLA PŘI CHŮZI	49

ODVALOVÁNÍ CHODIDLA	50
TECHNIKA KRÁTKÉHO KROKU	53
TECHNIKA DLOUHÝCH KROKŮ	54
POLoha CHODIDLA V LYŽAŘSKÉ BOTĚ	55
PRÁCE S HŮLKAMI	56
POUŽÍVÁNÍ OPĚRKY	57
PŘEKONÁVÁNÍ TERÉNNÍCH ÚTVARŮ	58
ZMĚNY SMĚRU POHYBU – OTÁČENÍ	61
VEDENÍ STOPY V TERÉNU	65
FYZIOLOGICKÉ SOUVISLOSTI	68
SESTUP NA LYŽÍCH NEUPRAVOVANÝMI TERÉNY	71
JÍZDA V HLUBOKÉM (PRACHOVÉM) SNĚHU	74
JÍZDA SNĚHOVOU/LEDOVOU KŮROU	76
PŘESKOK SPÁDNICE	80
OBRATY (PŘI SJEZDU) NA MÍSTĚ – SESOUVÁNÍ	82
CO V PŘÍPADĚ PÁDU?	83
EXTRÉMNÍ SJEZDY – NA HRANICích ŽIVOTA A SMRTI	85
KLASIFIKACE OBTÍŽNOSTI TÚR	87
JAK SE VYHNOUT LAVINám	89
ZÁKLADNÍ VĚDOMOSTI O LAVINÁCH	90
NEBEZPEČNÉ SNĚHOVÉ ÚTVARY	92
SNĚHOVÁ POKRÝVKA	92
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI SNĚHU	98
BARVY SNĚHU	99
NEJČASTĚJŠÍ TERÉNNÍ ÚTVARY	105
MEZINÁRODNÍ STUPNICE LAVINOVÉHO NEBEZPEČÍ	105
INDIVIDUÁLNÍ POSOUZENÍ LAVINOVÉ SITUACE	106
TEST LYŽAŘSKOU HŮLKOU	107
KOMPRESNÍ TEST	107
DALŠÍ ZÍSKÁVÁNÍ VĚDOMOSTÍ	108
WALTER MUNTER: PRINCIP POSUZOvÁNÍ PÁDU LAVIN METODOU 3 × 3	113

JARNÍ OBDOBÍ	117
VÝVOJ POČASÍ	120
SVÉPOMOC PŘI LAVINOVÉ NEHODĚ – KAMARÁDSKÁ POMOC ..	124
RIZIKO	129
ODTRHOVÉ ZÓNY – KRITICKÁ MÍSTA	134
TAKTIKA REALIZACE TÚRY	135
TRASA TÚRY.....	135
VÝSTUPOVÁ TRASA	137
TRASA SJEZDU, SESTUPU NA LYŽÍCH.....	139
PRŮBĚH TÚRY	141
ORIENTACE V ZIMNÍM TERÉNU	147
ZÁKLADNÍ LOGIKA	147
ZNÁMÝ TERÉN	149
NEZNÁMÝ TERÉN	150
URČENÍ POSTUPOVÉHO AZIMUTU.....	151
ORIENTACE POMOCÍ NAVIGACE GPS.....	152
NAVIGACE MOBILNÍM TELEFONEM	156
AUTOBUSOVÝ EFEKT	159
DISCIPLÍNA	162
S KÝM NA TÚRU?	165
VYŠŠÍ HORY – LEDOVCE	169
TÚRY V LEDOVCOVÝCH HORÁCH.....	171
VÝSTROJ NA LEDOVCE	173
POHYB PO LEDOVCI – OBECNĚ	174
STANDARDNÍ OBLEČENÍ NA LEDOVCOVOU TÚRU	177
POSTUP NA LYŽÍCH BEZ NAVÁZÁNÍ.....	177
NAVÁZÁNÍ NA HOROLEZECKÉ LANO	179

POSTUP NA LYŽÍCH S NAVÁZÁNÍM NA LANO BĚHEM VÝSTUPU.....	180
ZPŮSOB NAVÁZÁNÍ.....	182
POSTUP NA LYŽÍCH VE SJEZDU S NAVÁZÁNÍM NA LANO	185
HLEDÁNÍ PLÁNU CESTY.....	189
SMĚR POSTUPU NA LEDOVCI	190
ZACHYCENÍ PÁDU.....	191
VYSVOBOZENÍ Z TRHLINY	196
LAVINY NA LEDOVCI	197
SESTAVENÍ DRUŽSTVA NA LANĚ	198
PRVNÍ POMOC PŘI NEHODĚ	199
LÉKÁRNICKA	202
IMPROVIZOVANÝ TRANSPORT	202
BIVAK, NEPLÁNOVANÉ PŘENOCOVÁNÍ.....	206
FYZICKÁ KONDICE – TRÉNOVÁNÍ.....	209
NÁVRH TÚR PRO ZAČÁTEČNÍKY	218
ZÁVĚR	219
PODĚKOVÁNÍ	219
O AUTOROVÍ	221