

Abstrakt

Název: Současný stav aktivních záchranných prostředků používaných k prevenci před zasypáním sněhovou lavinou.

Cíle: Cílem bakalářské práce je porovnání aktuálně dostupných aktivních záchranných prostředků, kterými jsou lavinové batohy a vesty používané v horském prostředí.

Metody: Metody použité v mé bakalářské práci k získání potřebných informací o aktivních záchranných prostředcích byly průzkum, studium literatury a její následná segregace, neformálně řízené rozhovory s odborníky, kteří se zabývají touto problematikou (členy Horské služby) a následná analýza dané problematiky. Jako další metoda je použita komparace vyhledaných informací.

Výsledky: V současné době je na trhu 14 dostupných systémů pro lavinové batohy a lavinové vesty. Kartušových systémů je v současné době 10 druhů a 4 druhy elektrických systémů. Jako výsledek mé bakalářské práce jsem zpracoval ucelenou tabulku se všemi v současnosti dostupnými systémy a všemi potřebnými informacemi.

Klíčová slova: sněhová lavina, airbagové batohy, lavinové airbagy, lavinové nebezpečí, aktivní záchranné pros

