

Posudok vedúcej diplomovej práce

1. Identifikačné údaje

Názov práce: **Metody stanovení technických rezerv neživotní pojišťovny**

Autor práce: **Bc. Lucie Špačková**

2. Cieľ práce a jeho splnenie

Stanovenie technických rezerv v neživotnom poistení je po výpočte poistného druhý základný problém, ktorý riešia poistní inžinieri a aktuári všetkých poisťovní. Vzhľadom na jeho dôležitosť je to oblasť, ktorá je v pozornosti výskumu aj na akademickej pôde. Metódy stanovenia technických rezerv sa tak stále vyvíjajú a zdokonaľujú.

Cieľom diplomovej práce bolo teoreticky popísať základné aj najnovšie matematicko-štatistické metódy stanovenia technických rezerv na škody, ktoré už vznikli, ale z rôznych dôvodov nemohli byť vyplatené v roku vzniku a ukázať ich aplikáciu pri použití tabuľkového procesora MS Excel. Tieto ciele diplomantka úspešne splnila.

3. Obsahové spracovanie a prístup k riešeniu

Diplomantka prejavila pri písaní diplomovej práce o spracúvanú problematiku značný záujem. Priebežne uvedené metódy študovala z domácej aj zahraničnej literatúry a ich pochopenie si overovala na samostatnom riešení konkrétnych ukázkových príkladov v systéme Excel. Výsledky priebežne konzultovala s vedúcou diplomovej práce.

Tieto skutočnosti sa priaznivo odzrkadlili na konečnej podobe diplomovej práce, ktorá je napísaná logicky, zaujímavo, zrozumiteľne a správne. Diplomantka postupovala logicky od vysvetlenia významu a členenia poistno-technických rezerv po detailný popis a ukážku výpočtových postupov piatich základných metód stanovenia rezerv na poistné plnenia.

Treba oceniť aj to, že diplomantka v poslednej kapitole uvádza stručný teoretický popis aj najmodernejších stochastických prístupov k stanoveniu rezerv na poistné plnenia, čo je problematika, náročnosťou presahujúca požiadavky na diplomové práce.

4. Formálne náležitosti a úprava

Diplomantka pri písaní práce použila veľmi racionálnu a vecnú formu vyjadrovania, zameranú na fakty a na podstatu problému. Namiesto slovného popisu sa správne zamerala na výpočtovú stránku metód, ktorej sa venovala veľmi dôsledne. Jej prácu môžeme považovať priam za metodickú príručku pre poistnú prax. Výklad metód je jasný a zrozumiteľný, v rozsahu potrebnom pre ich aplikáciu.

Práca má aj dobrú formálnu úroveň a vďaka farebnosti sú výpočtové postupy veľmi názorné.

5. Pripomienky

Vysvetlite základné rozdiely metód stanovenia technických rezerv na poistné plnenia, ktoré ste uviedli v diplomovej práci.

Prácu **doporučujem k obhajobe** a vzhľadom na jej značnú náročnosť a samostatnosť diplomantky pri jej spracúvaní hodnotím ju stupňom

„výborně“

Pardubice, 30. 8. 2009

prof. RNDr. Viera Pacáková, PhD.