

Posudek školitele na bakalářskou práci:

Pavol Stanek: Bodové procesy v čase

Bakalářská práce předvádí postup filtrování bodových procesů, známý z literatury, přičemž cílem bylo napsat dílo od začátku, tj. jako ucelenou teorii s numerickou studií na reálných datech v závěru.

Autor se musel naučit základy bodových procesů, dále úvod do filtrování procesů a pro vybranou metodu SSPPF naprogramoval algoritmus v jazyce MATHEMATICA. Numerické výsledky při zpracování reálných dat z neurofyzologie přispívají k řešení projektu GAAV „Časoprostorové bodové procesy“. Prostorový aspekt dat se promítl do výsledků na obr. 3.5.

Určité nepřesnosti jsme si vysvětlili dodatečně.

Pan Stanek pracoval samostatně, zvládl obtížný úkol, a práce splňuje požadavky na ni kladené.

V Praze 22.6.2009

Prof. RNDr. Viktor Beneš, DrSc.
KPMS MFF UK

