

Student: Jaroslav Lubas

Pracoviště a funkce: Katedra ekonometrie, zaměstnanec

Téma bakalářské práce: Aplikace ekonometrických modelů při zpracování dat z akustické telemetrie: faktory ovlivňující vertikální pohyb ryb

1 2 3 4 5
hodnocení: 1 = nejlepší , 5 = nejhorší

☐☐ Formulace cílů práce a metodika zpracování	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Práce s daty a informacemi	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Členění práce (kapitoly, podkapitoly, odstavce)	☐	☒	☐	☐	☐
☐☐ Práce s odbornou literaturou (citace, norma)	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Úroveň jazykového zpracování	☐	☒	☐	☐	☐
☐☐ Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Formální zpracování	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Splnění cílů práce, závěry práce a jejich formulace	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐ Souhrn a klíčová slova odpovídají obsahu práce	☒	☐	☐	☐	☐
☐☐☐	Celkové	☒	☐	☐	☐
známkou (1, 2, 3, 4)	hodnoc				

Autor se úspěšně ponořil do studia aktivity ryb. Jakým výzkumným směrem chce autor dále plout?

Bakalářská práce se zabývá neobvyklým tématem analýzy závislosti aktivity ryb na environmentálních faktorech. Ze studie je zřejmé množství práce, které ji autor věnoval, zejména při zpracování velkého množství problematických dat. Celkově se jedná o velmi originální a dobře provedený výzkum.

Zajímavým prvkem práce je veličina měřící aktivitu ryb. Její interpretace je ovšem poněkud krkolomná. Jako lepší postup by mi přišlo vybrat vhodnou teoretickou veličinu spojitého procesu putování kapra, nabízí se absolutní variace procesu. Dalším krokem by

pak byl odhad této veličiny pomocí nerovnoměrně rozložených dat s chybějícími pozorováními. Vzhledem k celkové náročnosti se ani tak nejedná o výtku, ale spíše o návrh pro budoucí výzkum.

Práci doporučuji k obhajobě s ohodnocením výborně.

Datum: 15.6.2018

Podpis oponenta bakalářské práce