



Posudek oponenta diplomové práce

Katedra: Katedra anatomie a fyziologie hospodářských zvířat

Student: Pavla Fuková

Studijní obor: Všeobecné zemědělství

Název diplomové práce: Acidobazický výluček dojených krav ve vztahu k příjmu draslíku a sodíku

Oponent diplomové práce Ing. Petr Kratochvíl, CSc.

Povolání oponenta: pracovník v oboru farmakologie a biochemie - firma Roche

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (2) vhodné a významné téma

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Teoretické zázemí autora: (2) autor některé významné autory opomněl a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Úroveň jazykového zpracování: (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (2) autor má dostatečný pojmový aparát

Formální zpracování - celkový dojem: (2) práce je formálně v pořádku, celkový dojem je dobrý

Splnění cílů práce: (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: velmi dobře

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Uveďte možné zdravotní problémy v chovech dojených krav v důsledku nadbytečného příjmu draslíku.

Otázka 2: Navrhňte možná opatření, která by eliminovala nadbytečný příjem draslíku ve sledovaných chovech.

Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:

Velký rozptyl výsledků, který byl vyvolán nevyrovnaným příjmem sledovaných prvků krmnou dávkou ztížil interpretaci výsledků. I přesto je práce přínosem, neboť poukázala na problémy minerální výživy v konkrétních chovech a upozornila na nutnost její pravidelné kontroly. Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji ji klasifikovat známkou velmi dobře.

Datum: 19. 05. 2006


Podpis oponenta diplomové práce: