

Univerzita Karlova
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: Coupling processes of various timescales in the middle atmosphere

Jazyk práce: anglický

Jméno studenta/studentky: Aleš Kuchař

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Meteorologie a klimatologie

Školitel: doc. RNDr. Petr Pišoft, Ph.D.

Oponenti: RNDr. Petra Koucká Knížková, Ph.D. (ÚFA AV ČR, v.v.i.)
Témi Thiéblemont, Ph.D. (Université Pierre et Marie Curie, Laboratoire Atmospheres
Milieux, Observations Spatiales LATMOS-IPSA, France)

Členové komise: předseda: prof. RNDr. Jan Bednář, CSc. (KFA MFF) - přítomen
místopředsedkyně: doc. RNDr. J. Kalvová, CSc. (KFA MFF) - přítomna
členové komise: doc. RNDr. Michal Bařka, DrSc. (KFA MFF) - přítomen
doc. RNDr. Josef Brechler, CSc. (KFA MFF) - nepřítomen
doc. RNDr. Tomáš Halenka, CSc. (KFA MFF) - přítomen
RNDr. Josef Keder, CSc. (ČHMÚ) - přítomen
RNDr. Radmila Brožková, CSc. (ČHMÚ) - nepřítomna
RNDr. Martin Setvák, CSc. (ČHMÚ) - přítomen
RNDr. Radan Huth, DrSc. (PřF UK) - nepřítomen
doc. RNDr. D. Řezáčová, CSc. (ÚFA AV ČR, v.v.i) - přítomna
doc. RNDr. Zb. Sokol, CSc. (ÚFA AV ČR, v.v.i) - přítomen
prof. RNDr. Zbyněk Jaňour, DrSc. (ÚT AV ČR, v.v.i)-přítomen

Datum obhajoby: 17.9.2018

Průběh obhajoby:

Obhajobu zahájil předseda komise, uvítal přítomné a konstatoval, že jsou splněny všechny předpoklady a podmínky pro její řádné konání. Potom školitel představil uchazeče a seznámil komisi se svým hodnocením práce doktoranda během studia a předložené disertace. Následovala prezentace tezí a výsledků disertace přednesená uchazečem. Po jejím skončení byly prezentovány posudky oponentů. Uchazeč vhodně reagoval na oba posudky, které byly jednoznačně pozitivní a neobsahovaly žádné zpochybující dotazy či připomínky. Přítomná oponentka vyjádřila plnou spokojenost.

Dalším bodem jednání byla obecná diskuse o disertaci. Zúčastnění věnovali pozornost zejména aktuálním novým poznatkům o procesech různých časových měřítek ve střední atmosféře, a to zejména z hlediska jejich vztahů k celkovým dějům v atmosférické dynamice a cirkulaci. V těchto

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisi:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.

souvislostech byly výsledky disertace oceněny jako významný přínos k novému poznání ve fundamentálních otázkách fungování komplexního systému zemské atmosféry. Speciální zájem byl věnován vlivům vulkanických erupcí.

Po skončení diskuse proběhlo uzavřené jednání komise s hlasováním, jehož výsledek je obsahem přiloženého Protokolu. Komise se rozhodla pro otevřené hlasování, žádný člen komise nepožadoval tajné hlasování.

Počet publikací: 6

Výsledek hlasování:

Počet členů s právem hlasovacím:	12
Počet přítomných členů:	9
Odevzdáno hlasů kladných:	9
Odevzdáno hlasů neplatných:	0
Odevzdáno hlasů záporných:	0

Výsledek obhajoby: prospěl/a neprospěl/a

Podpis předsedy nebo místopředsedy komise: prof. RNDr. Jan Bednář, CSc.

Podpis jednoho dalšího člena komise: doc. RNDr. Jaroslava Kalvová, CSc.

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.