

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: *Evolution of interplanetary coronal mass ejections*
Jazyk práce: anglický
Jméno studenta: Mgr. Andrii Lynnyk
Studijní program: fyzika
Studijní obor: 4f2, Fyzika plazmatu a ionizovaných prostředí
Školitel: RNDr. Marek Vandas, DrSc. (AsÚ AV ČR)
Oponenti: RNDr. V. Rušíň, DrSc. (AsÚ Slovenská akadémia vied);
Doc. RNDr. L. Přech, Dr. (KFPP MFF UK)
Předseda komise: Doc. RNDr. I. Ošťádal, CSc. (MFF UK)
Členové komise: Prof. RNDr. J. Glosík, DrSc. (přítomen); Prof. RNDr. Z. Němeček, DrSc. (přítomen); Prof. RNDr. M. Tichý, DrSc. (přítomen); Doc. RNDr. L. Přech, Dr. (přítomen); Doc. RNDr. O. Santolík, Dr. (přítomen); Doc. RNDr. L. Krlín, DrSc. (přítomen); RNDr. J. Laštovička, DrSc. (přítomen); RNDr. K. Rohlena, CSc. (nepřítomen); RNDr. P. Hellinger, Ph.D. (přítomen); RNDr. J. Stockel, CSc. (přítomen); Prof. RNDr. J. Šafránková, DrSc. (přítomna); Doc. RNDr. J. Pavlík, CSc. (nepřítomen).

Datum obhajoby: 8. září 2011

Průběh obhajoby:

- 1) Předseda Doc. Ošťádal zahájil obhajobu, představil uchazeče a oponenty. Konstatoval, že všechny podmínky a náležitosti k vykonání obhajoby byly splněny a žádné připomínky či námítky k předložené disertační práci nebyly vzneseny. Dále konstatoval, že komise vytvořená pro tuto obhajobu je usnášeníschopná, neboť je přítomno 11 členů ze 13 ti členů s právem hlasovacím. Dále předseda informoval komisi, že uchazeč byl studentem interního postgraduálního studia od 1.10.2006 do 30.9.2010, složil dílčí zkoušky a splnil další povinnosti vyplývající z jeho osobního studijního plánu, vykonal státní doktorskou zkoušku 5.5.2008 a zkoušku z anglického jazyka 16.2.2009, předložil doktorskou práci ve formě předepsané RDSO f-2, předložil i životopis a seznam publikací a jiných aktivit. Také školitel a oponenti předložili svá vyjádření a posudky v písemné podobě. Oznámení o konání obhajoby bylo rozesláno v předepsaném termínu a k práci nedošly žádné připomínky. Poté předseda přečetl životopis uchazeče a seznámil přítomné s publikační aktivitou uchazeče.
- 2) Školitel, Dr. Vandas, se vyjádřil k předložené práci a k uchazeči. Konstatoval, že během trvání práce se podařilo dosáhnout stanovených cílů a že uchazeč je schopen samostatně védecké práce, což dokazují publikace. Doporučil uznat předloženou práci jako disertační a udělit uchazeči titul Ph.D.
- 3) A. Lynnyk prezentoval výsledky své disertační práce. Oba oponenti přečetli svoje posudky, ve kterých položili dotazy a doporučili práci k obhajobě a udělení titulu Ph.D.
- 4) Uchazeč se vyjádřil k dotazům a připomínkám oponentů. Oba oponenti souhlasili s odpověďmi na své dotazy či poznámky.
- 5) Předseda otevřel *veřejnou rozpravu* k práci. Položené dotazy jsou uloženy v RDSO f-2.
- 6) Uchazeč uspokojivě odpověděl na položené dotazy, proto předseda ukončil diskuzi a uzavřel veřejnou část obhajoby, poté proběhlo tajné neveřejné hlasování s výsledkem uvedeným níže.
- 7) Na závěr všichni přítomní blahopřáli panu A. Lynnykovi k úspěšnému vykonání obhajoby a předseda, po konstatování, že materiály budou postoupeny vědecké radě MFF UK a RDSO f-2, ukončil řízení pro udělení akademicko-vědeckého titulu Doktor a poděkoval všem přítomným za účast.

Počet publikací: 3 práce v IMF časopisech či sbornících, 5 v recenzovaných sbornících

Výsledek hlasování:

Počet členů s právem hlasovacím: 13
Počet přítomných členů: 11
Odevzdáno hlasů kladných: 11
Odevzdáno hlasů neplatných: 0
Odevzdáno hlasů záporných: 0

Výsledek obhajoby: **prospěl**
Předseda komise: **Doc. RNDr. Ivan Ošťádal, CSc.**