

# UNIVERZITA KARLOVA

Matematicko-fyzikální fakulta

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Tatiana Výbošťoková  
**Datum narození:** 08.04.1995

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Fyzika  
**Studijní obor:** Astronomie a astrofyzika

**Zadavatel práce:** Astronomický ústav UK (101. • 32-AUUK)  
**Název práce:** Effects of solar activity in power-distribution grids

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. Mgr. Michal Švanda, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Pavel Hejda, CSc.

**Datum obhajoby :** 19.06.2019      **Místo obhajoby :** Praha

**Průběh obhajoby:** Studentka přednesla velmi dobře připravenou prezentaci s výsledky své diplomové práce, během cca 20 minut. Vedoucí práce přečetl svůj posudek s kladným hodnocením a předseda komise přečetl podstatné části posudku nepřítomného oponenta. Uchazečka uspokojivě zodpověděla připomínky v obou posudcích a zodpověděla jak dotazy uvedené v posudcích, tak následné dotazy členů komise. Diskuse se týkala např. otázky velikosti poruchou geomagnetického pole indukovaných stejnosměrných proudů. Práce byla nepochybně průkopnická, otázkou je její další pokračování. Komise dospěla v tajném hlasování k jednomyslnému výslednému hodnocení výborně.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** doc. RNDr. Martin Šolc, CSc. ....

**Členové komise:** doc. Mgr. Miroslav Brož, Ph.D. ....  
doc. RNDr. Attila Mészáros, DrSc. ....  
doc. RNDr. Ladislav Šubr, Ph.D. ....  
doc. Mgr. Michal Švanda, Ph.D. ....  
prof. RNDr. David Vokrouhlický, DrSc. ....  
doc. RNDr. Marek Wolf, CSc. ....

