

UNIVERZITA KARLOVA

Matematicko-fyzikální fakulta

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Vladimír Novotný
Rok narození: 1989
Identifikační číslo studenta: 57377581

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Částicová a jaderná fyzika
Studijní obor: Částicová a jaderná fyzika
Identifikační čísla studia: 423303

Název práce: Measurement of the energy spectrum of cosmic rays using Cherenkov-dominated data at the Pierre Auger Observatory
Pracoviště práce: Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: doc. RNDr. Dalibor Nosek, Dr.
Oponent(i): doc. Mgr. Martin Spousta, Ph.D.
Mgr. Radomír Šmída, Ph.D.

Datum obhajoby: 30.06.2020 **Místo obhajoby:** Praha
Hlasování komise: prospěl/a: 6 neprospěl/a: 0

Průběh obhajoby: Po úvodním zahájení a představení doktorand prezentoval základní výsledky své práce. Následovalo hodnocení práce oponenty, kteří měli několik připomínek a dotazů a práci hodnotili kladně. Všechny otázky oponentů byly uspokojivě zodpovězeny. V následné kratší diskusi rovněž tak doktorand fundovaně odpověděl na dotazy od členů komise a hostů.

Výsledek obhajoby: prospěl/a (P)

Předseda komise: doc. RNDr. Karol Kampf, Ph.D.

Členové komise: doc. RNDr. Tomáš Davídek, Ph.D.
prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.
doc. Mgr. Alexander Kupčo, Ph.D.
prof. RNDr. Rupert Leitner, DrSc.
doc. Michal Šumbera, CSc., DSc.