



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

На основу члана 30 Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“ бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13 и 99/14), члана 103 Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 162/11 – пречишћен текст, 167/12, 172/13 и 178/14), члана 79 Статута Електротехничког факултета Универзитета у Београду и члана 48 Правилника о докторским студијама Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Наставно-научно веће на седници од 13.10.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за усмену одбрану и усваја реферат Комисије у саставу: др Јован Цветић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Милош Вујисић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Весна Јавор, ванредни професор, Електронски факултет у Нишу, др Жељко Ђуришић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Драган Олћан, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени докторске дисертације под насловом: **„Динамика наелектрисања короне у цилиндричној геометрији услед атмосферских пражњења”** кандидата **Милана Игњатовића, мастер инж.електротехнике и рачунарства.**

Реферат се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком од 30.04.2020. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Радови објављени у међународним часописима (M20):

Категорија M21

Ignjatovic M., Cvetic J., “Drift-diffusion model of corona discharge in coaxial geometry due to negative lightning impulse voltage”, *International Journal of Electrical Power and Energy Systems*, Vol. 129 (2021): 106815, (ISSN: 0142-0615, IF (2021): 3.588, DOI: 10.1016/j.ijepes.2021.106815)

Ignjatovic M., Cvetic J., Heidler F., Markovic S., Djuric R., “The influence of the breakdown electric field in the configuration of lightning corona sheath on charge distribution in the channel”, *Atmospheric Research* Vol. 149 (2014): 333–345 (ISSN: 0169-8095, IF:2.844, DOI:10.1016/j.atmosres.2014.01.004.)

Одлуку доставити Универзитету у Београду ради давања сагласности на исту.

Председавајући Наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић