



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 20.10.2015. године, донело је

ОДЛУКУ

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Слободан Вукосавић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Зоран Лазаревић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Дарко Марчетић, ванредни професор, Факултет техниких наука у Новом Саду, др Жељко Ђуровић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Миодраг Поповић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Одређивање температуре и отпорности намотаја ротора асинхроне машине на основу анализе статорских напона и струја“** кандидата **Николе Попова**, мастер инж.електротехнике и рачунарства.

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техниких наука, које је одлуком под бројем 06-419/33-13 од 04.02.2013. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

- N. Popov, S. Vukosavic, E. Levi, “Motor Temperature Monitoring Based on Impedance Estimation at PWM Frequency,” *IEEE Tran. Energy Convers.*, vol. 29, no. 1, pp. 215-223, Feb. 2014, DOI [10.1109/TEC.2013.2292566](https://doi.org/10.1109/TEC.2013.2292566) (IF 3.353).

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Зоран Јовановић