



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 19.01.2016. године, донело је

О Д Л У К У

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Никола Рајаковић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Иван Шкокљев, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Андрија Сарић, редовни професор, Факултет техниких наука у Новом Саду, др Дејан Тошић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду и др Предраг Стефанов, доцент, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Алгоритми за унапређење конвергенције у прорачуну токова снага на великим симулационим моделима“** кандидата **Станка Јанковића**, дипл.инж.електротехнике.

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техниких наука, које је одлуком под бројем 61206-3788/2-15 од 15.9.2015. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

1. **Stanko Janković**, Bojan Ivanović, *Application of combined Newton–Raphson method to large load flow models*, Electric Power Systems Research, vol. 127, pp. 134-140, 2015, **IF: 2.234**, ISSN: 0378-7796, <http://dx.doi.org/10.1016/j.epsr.2015.05.024>

ДЕКАН
Електротехничког факултета

Проф. др Зоран Јовановић