

# РЕЦЕНЗИЯ

По конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“,  
професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика”,  
научна специалност 02.21.01. „Теория на автоматичното управление”,  
обявен в ДВ бр. 100 от 5.12.2014 за Университет „Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас,  
**кандидат: гл. ас. д-р Нели Атанасова Симеонова**

**Рецензент: доц. д-р Иван Евгениев Иванов**

Основание за рецензия:

Заповед на Ректора на Университет „Проф. д-р Асен Златаров”- Бургас  
за състав на Научното жури,

Протокол от първото заседание на журито

## 1. Общи положения и биографични данни

Кандидат в конкурса е само гл. ас. д-р Нели Атанасова Симеонова.

Според представените документи д-р Симеонова е завършила висше образование в Технически университет Кемниц, Германия през 1988 г. със степен магистър. Получила е специалност „Преработка на полимери” във факултет „Машиностроене и преработваща техника”. Докторска дисертация е защитила също в Технически университет Кемниц, Германия през 1995 г. на тема „Влияние на технологичните параметри върху ориентацията на влакна в екструдирани тръбни профили”. Докторската степен е утвърдена от ВАК на 11.12.1996 г. с Протокол № 22.

Д-р Симеонова е работила 15 години в Сименс Билдинг Технолоджис и други фирми, като през този период е има и 4 години стаж като хоноруван преподавател в Бургаския Свободен Университет. От 2011 г. е главен асистент в катедра ЕЕМ, Технически факултет на Университет „Проф. д-р Асен Златаров” - Бургас.

## 2. Общо описание на представените материали

За участие в конкурса за „доцент“ гл. ас. д-р Нели Атанасова Симеонова предоставя научни трудове и материали общо 32 публикации, като от тях - самостоятелни – 6, в съавторство – 26.

Според вида си те са:

- Монография в чужбина – 1 бр. (издадена след защита на дисертационен труд, съгласно организационните правила в Германия)
- Статии в международни списания – 8 бр. (в списания с Impact Factor – 4 бр.)
- Статии в български реферирани издания - 4 бр.
- Публикации на международни конференции в чужбина - 8 бр.
- Публикации на международни конференции в България - 11 бр.

Даден е списък с общо 25 цитирания. От тях:

- В международни издания - 16 (от тях в издания с Impact Factor – 12) бр.
- В национални списания и реферирани издания - 4 бр.
- В международни конференции – 5 бр.