

**БУРГАСКИ СВОБОДЕН УНИВЕРСИТЕТ**  
Център по информатика и технически науки

**С Т А Н О В И Щ Е**

от доц. д-р Стоянка Моллова

на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „**доцент**” по професионално направление **02.04.00**, специалност „**Електротехника**”

В конкурса за доцент, обявен в Държавен вестник, бр.58/29 юли, 2011 за нуждите на ЦИТН към БСУ като единствен кандидат участва **д-р инж. Камен Димитров Сейменлийски** от отдел „Управление на мрежата” към EVN-България.

Кандидатът, Камен Сейменлийски е роден на 22.08. 1964 г. в гр. Бургас. Средното си образование завършва в Математическа гимназия „Акад. Н. Обрешков”, гр. Бургас като пълен отличник, със сребърен медал. Висшето си образование завършва в ТУ- Габрово през 1989 г., специалност „Електроинженер”, където продължава като редовен аспирант. Придобива научната степен „доктор” през 1994 г. Професионалната си реализация намира в „Електроснабдяване”- клон Бургас, „Електроразпределение – Стара Загора” ЕАД- клон Бургас, EVN- България „Електроразпределение”. Междувременно в годините като аспирант, а след това като специалист –електроинженер, работи като хоноруван асистент в ТУ- Габрово, а по-късно в БСУ.

За участие в конкурса, кандидатът Камен Сейменлийски е представил следните материали:

**Монография**- 1 бр. („Електротехнически фактори влияещи върху себестойността и цената на електрическата енергия”);

**Студия**- 1 бр. („Електротехнически и философски аспекти на формите на съществуване на материята”);

**Учебни пособия** - 5 бр. ( Ръководства за лабораторни упражнения по електротехника- 2 бр., Ръководства за курсова работа по електротехника- 2 бр., Индивидуален дневник на студента за лабораторни упражнения по електротехника- 1бр.);

**Учебници**- 2 бр. („Теоретична електротехника във въпроси и отговори”, „Теоретична електротехника”);

**Публикации**- 35 бр. (Статии в чужди списания- 1 бр. , Доклади на международни научни конференции в чужбина- 7 бр., Доклади на международни научни конференции в България- 11 бр., Доклади на научни конференции в България- 8 бр., Публикации в годишници в България- 8 бр.).

Научните публикации на кандидата са намерили отражение в литературата чрез **5 цитирания**.

**Учебно- педагогическата дейност** на кандидата основно се свързва с преподаването на дисциплините „Теоретична електротехника I и II част,

„Техническа безопасност”, „Електрически измервания”, „Електротехника и електроника”, „Материалознание”- през периода 1994-2008 г.; „Електротехника”, „Техническа безопасност” (за ОКС „Бакалавър”) и „Свързване на ВЕИ към външно захранване”, „Управление и експлоатация на енергийни преносни системи”, „Съдебна инженерно-техническа експертиза на електро- техническо оборудване” (за ОКС „Магистър”) през периода 2009-2011 г. По време на редовната си аспирантура ръководи и дипломни проекти със завършващи студенти ( 11 бр.), а като хоноруван преподавател в БСУ под негово ръководство успешно са защитени 17 дипломни работи в ОКС „ Магистър”. За осигуряване качество на учебния процес, свързан с практическата подготовка на студентите работи по проектирането и оборудването на 3 лаборатории в БСУ, а за най-новите специалности, свързани с ВЕИ , организира практически занятия извън БСУ, в реални работещи фирмени условия.

**Научната дейност** на кандидата е съсредоточена в направлението „Качество на електрическата енергията”. Монографичният труд разглежда характеристиките на електрическата енергия, влияещи върху загубите в енергийната система, влиянието на особеностите на производство и пренос на електрическа енергия върху нейното ценообразуване, особеностите на сега съществуващите тарифи и предложение за модификацията им. Представените научни публикации показват научни интереси, свързани с анализа на електрически вериги при работа на преобразователни устройства в технологични процеси, разработване на методики и апаратури за изследване и анализ на технологични процеси.

Д-р Сейменлийски има 4 участия в **проекти** от национално и регионално ниво, участва при **разработката и внедряването** на „Оперативна схема на съвременни телефонни комуникации в БСУ” и „Интерактивен алгоритъм за работа на АСДУ системи за телефонните комуникации в РДС Бургас”. Председател е на секция „Електротехника и Електроника” БСУ към ФНТС, член е на „НС Федерация на енергетиците в България” и „Експертна колегия на Съдебно- техническите експерти към БОС”.

**Научните интереси, получените резултати с научен и практико-приложен характер рефлектират** върху разработките за теоретична и практическа подготовка на студентите, които се обучават по преподаваните от него курсове. Разработени са учебни програми по дисциплините „Свързване на ВЕИ към външно захранване”, „Управление и експлоатация на енергийни преносни системи”, „Съдебни инженерно-технически експертизи на електротехническо оборудване. Разработена и реализирана е учебна и изследователска апаратура по дисциплините „Електротехника”, „Техническа безопасност”, „Свързване на ВЕИ към външно захранване”.

Д-р Сейменлийски показва свои **качества**, като изключителна активност, инициативност и последователност при разкриването и организирането на нови бакалавърски и магистърски програми към ЦИТН- „ Комуникация и електронизация за ВЕИ”, „Мултимедийни технологии”, „Съдебни инженерно-технически експертизи”.

Като имам предвид изискванията по чл. 56.(1), (2) и (3) от **Правилника** за развитието на академичния състав в БСУ, както и **Приложение 2** за ЦИТН, предлагам на колегите от научното жури да гласуват предложение до Академичния съвет на БСУ **д-р инж. Камен Димитров Сейменлийски да бъде избран за „доцент”** по професионално направление **02.04.00**, специалност **„Електротехника”**

15. 11. 2011  
Бургас

Подпис:.....  
/доц. д-р Моллова/