



## СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р инж. Иван Стефанов Лазаров - Тракийски университет – Стара Загора, член на научното жури (съгл. Заповед № 1355 от 29.05.2018 г. на Ректора на Тракийския университет - Стара Загора) на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност "доцент" по професионално направление 5.4 ЕНЕРГЕТИКА, специалност „Промислена топлотехника“

В обявения в Държавен вестник (ДВ, бр. 33/17.04.2018 г.) и в сайта на Тракийски университет - Стара Загора конкурс за академичната длъжност „доцент“ за нуждите на катедра „Енергетика“ към факултет „Техника и технологии“ - гр. Ямбол (ФТТ), като единствен кандидат участва гл. ас. д-р инж. Петко Георгиев Цанков.

Д-р инж. Петко Георгиев Цанков е роден на 25.09.1959 г. в с. Бояново, община Елхово, област Ямбол. През 1977 г. същият завършва средното си образование в ПГ „Климент Охридски“ - гр. Елхово, а през 1984 г. завършва Ворошиловградски машиностроителен институт (понастоящем гр. Луганск- Украйна), специалност „Хидравлични машини и средства за автоматизация“, с квалификация „инженер-механик“, като се дипломира с отличен успех и с почетен диплом.

Трудовата си дейност като специалист започва през 1984 г. като „проектант-конструктор по хидравлика и пневматика“ в „Институт за металорежещи машини“ - Сливен към ЦНИИММ-София, където работи до 1986 г.

За периода от 1986 г. до 1989 г. работи като „организатор на младежки дейности“ в ОбЦ-ТНТМ към ОбК на ДКМС– Сливен. През 1990 г. е назначен като преподавател в ТУ-София, Инженерно-педагогически факултет (ИПФ) - Сливен, катедра „Механика, машиностроене и топлотехника“- последователно като асистент, ст. асистент и гл.асистент в направление „Топлотехника“. През 2012 г. защитава докторска дисертация на тема „Моделиране на плоски аеростатични опори“.

### Опис на представените материали

Кандидатът д-р инж. Петко Георгиев Цанков е представил за участие в конкурса:

- Дисертационен труд (за ОНС „доктор“) и автореферат;
- Учебни пособия - 5 бр., в т.ч. -2 бр. самостоятелни и 3 бр. - в съавторство;
- Публикации, общо 39 бр., в т.ч. - 7 бр. самостоятелни и 32 бр. – в съавторство;
- Известни цитирания - 11 бр. на 7 бр. публикации;
- Учебни програми (самостоятелни и в съавторство) - 7 бр.;
- Дисциплини, на които кандидата е титуляр - 7 бр.;
- Научноизследователски проекти - 3 бр.;
- Успешно защитили дипломанти - 80;
- Референции от фирми за съвместна работа с кандидата - 4 бр.

Отбелязаните в конкурсните документи известни цитирания свидетелстват за това, че в специализираната научна литература посочените публикации са разпознаваеми - за 7 бр. публикации - общо 11 бр. цитирания, в т.ч. 1 бр. – в чужбина (*3<sup>rd</sup> International Conference of Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development TE-RE-RD-2014, Romania*). Тези цитирания свидетелстват за значимостта на изследванията на автора и популярността на научните му трудове сред научните среди.

Кандидатът е с дългогодишен преподавателски стаж (от 1990 г. до сега) като асистент, старши асистент и главен асистент по „Механика на флуидите“ в катедра „Механика, машиностроене и топлотехника“ на ИПФ и Колеж – Сливен. След успешна защита на дисертационния му труд към същата катедра през 2012 г. му е присъдена ОНС „доктор“.

