

## СТАНОВИЩЕ

за конкурс за академичната длъжност „професор”, ДВ, бр. 12/12.02 2016 г, с кандидат: доцент д-р инж. Димитър Димитров Димитракиев за нуждите на катедра ЕФП при ВВМУ „Н.Й.Вапцаров” по специалността “Експлоатация на водния транспорт, морските и речни пристанища”, професионално направление 5.5 „Транспорт, корабоплаване и авиация” от проф. д-тн Тодор Стоилов – Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН

Кандидатът за конкурса е инженер по двигатели с вътрешно горене (магистър). Завършил е ТУ-Варна през 1986 г. През 1997г. завършва второ висше образование по „Индуриален мениджмънт”(корабостроене и воден транспорт). През 2006г. е защитил образователната и научна степен „доктор” по специалността 02.21.07 „Автоматизирани системи за обработка на информацията и управление” пред специализиран съвет на ВАК. От 2010 г. е доцент по същата специалност. За участие в конкурса доц. Димитракиев представя 33 научни публикации, документи, илюстриращи негова изследователска и академична активности. Като съществени считам 3 броя статии, публикувани в чуждестранни списания, една монография, статии в сп. Индуриален мениджмънт. Представени са и значителен брой учебници.

В документите за конкурса кандидатът представя и списъци за участие в проекти, финансирани по Международни програми: Леонардо да Винчи, INTERREG, V и VI рамкови програми на Европейския съюз. Представен и списък с национално финансирани проекти, където доц. Димитракиев е и ръководител. С писма-референции от Агенция „Морска администрация”, Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура”, АД Делфин се потвърждават добрите проектни разработки на кандидата в областта на експлоатацията на водния транспорт.

Изследванията на доц. Димитракиев са в областта на управлението на дейности, които са елемент на експлоатация в пристанища. Разработват се решения за планиране и управление на морски транспортни дейности; оценяват се икономически показатели за ефективността на транспортната дейност; оптимизират се технологични и иконометрични целеви функции. В публикациите кандидатът прилага формален апарат от Теория на масовото обслужване, като формализира транспортния проблем до задачи за обслужване на заявки. В представените публикации се дефинират и решават и оптимизационни задачи за управление на морски транспорт. Извеждани са зависимости за управление чрез подходящ ред на обслужване на товари, на изпълнение на дейности при транспорта, при прогнозиране на стопански и икономически показатели на транспортната

дейност. Особеност на изследванията е, че се търси реализуемост и приложение в системата на управление на пристанища и товарни превози.

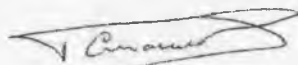
Постиганите резултати се свеждат до разработване на решения за планиране, интегриране на административни и технически дейности в общата система за управление; управление на ресурси; формализация на зависимости в технико-икономически системи.

Оценявам положително научните, научно-приложните изследвания на кандидата, които са от областта на управление на транспортни и пристанищни дейности. Като форма на положителна атестация е и референтните писма от потребители в договори, където кандидатът има участие. Представен е списък с цитирания, който показва, че кандидата е „разпознаваем“ от академичната и научна общност в областта на управление на транспортни морски товари и експлоатация на пристанища.

Доц. Димитракиев има интензивна преподавателска дейност, както и богат опит от миналото. Разработените от него образователни програми за бакалвър и магистър се отнасят за специализирани предмети, които имат вътрешна сложност: „Организация и управление на търговския флот“, „Инфраструктура и пристанища“, „Пристанищна механизация и управление“, „Електронен бизнес“. Има защитили трима докторант във ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“ през 2015 и 2016г.

Като форма на критична бележка изказвам мнение, че списъкът на цитиранията на кандидата не е добре организиран. В приложения списък има много автоцитирания към което Академичната колегия се отнася с резерви. Препоръчвам в изследователската си дейност кандидатът да прилага интензивно формалните методи за моделиране и решаване на оптимизационни задачи и задачи на масовото обслужване при планиране, управление, структуриране на организационни системи. Кандидатът има солидна теоретична подготовка в тези формални области.

Оценката ми за научната, научно-приложната и педагогическа дейност на доц. Димитракиев е положителна. Считаю, че са изпълнени изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, както и съответните Правилници за закона и тези на ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“. Горезиложеното ми дава основание да препоръчам на Уважаемото жури да предложи на Академичния съвет на ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“ да избере доц. д-р Димитър Димитракиев за академичната длъжност „професор“ за нуждите на катедра ЕФП при ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“ по специалността **“Експлоатация на водния транспорт, морските и речни пристанища”**, професионално направление 5.5 „Транспор, корабоплаване и авиация“.



Член на журито:

проф. д-р Т. Стоилов

24.04.2016