



ВИСШЕ ВОЕННОМОРСКО УЧИЛИЩЕ „Н. Й. ВАПЦАРОВ“

9026 Варна, ул. „В. Друмев“ No73, тел.052/632-015, факс 052/303-163

“FILII MARIS SUMUS”



РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на академична длъжност “доцент”
в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално
направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Обща, висша и приложна
геодезия) в катедра „Геодезия“ към Факултета по технически науки на Шуменския
университет “Епископ Константин Преславски”.

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 63/17.07.2020 г.

Кандидат: гл. ас д-р Кирил Филипов Янчев

Изготвил рецензията: проф. д-р инж. Юрий Иванов Дачев, ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“ – Варна

Основания за изготвяне на рецензията:

1. Заповед № РД-16-090 от 15.09.2020 г. на Ректора на ШУ “Епископ Константин Преславски” за назначаване на състав на научно жури за провеждане на обявения в ДВ бр. 63/17.07.2020 г. конкурс за заемане на академична длъжност “доцент” в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Обща, висша и приложна геодезия) в катедра „Геодезия“ към Факултета по технически науки.

2. Протокол от първото заседание на научното жури по процедурата за провеждане на обявения в ДВ бр. 63/17.07.2020 г. конкурс за заемане на академична длъжност “доцент” в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Обща, висша и приложна геодезия) в катедра „Геодезия“ към Факултета по технически науки.

3. Справка за изпълнение на минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ на гл. ас д-р Кирил Филипов Янчев.

1. Обща характеристика на научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата

Единствен кандидат за участие в конкурса е гл. ас д-р Кирил Филипов Янчев. Той има образователно-квалификационна степен „Магистър“ по специалност „Геодезия“, магистърска програма „Геоматика“, получена в ШУ „Епископ Константин Преславски“ през 2013 г. От 2017 г. той е „Доктор“ по Обща, висша и приложна

геодезия. Трудовата му кариера от 28 години включва работа като проектант в частна геодезическа фирма, хонорован преподавател, асистент и главен асистент в катедра „Геодезия“ на Шу „Константин Преславски“. Това е помогнало той да натрупа голям практически опит в геодезическите дейности, знания, педагогически и научноизследователски умения.

Доказателство за това е представената от него научна продукция и нейната тематична насоченост и обхват. За конкурса за „доцент“ кандидатът е представил 11 публикации, една монография, 17 цитирания в колективни томове с научно рецензиране и участие в един научен проект. В 10 от публикациите той е самостоятелен автор, което е много важен атестат за зрелостта му като изследовател и преподавател.

В съответствие с посоченото преценявам, че в пълен обем са удовлетворени изискванията към количествените параметри и качествените характеристики, на които следва да отговарят научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата за „доцент“. Гл. ас. д-р Кирил Янчев изпълнява минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3 от ЗРАСРБ за „доцент“ в област 5. Технически науки, събирайки общо 401 точки.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Имам преки впечатления от преподавателската работа на гл. ас. д-р Кирил Янчев в катедра „Геодезия“ на Шу, поради добрите контакти и съвместната ми работа с колегите от катедрата.

Чрез участия в различни форми за разширяване и задълбочаване на квалификацията си и чрез членството в престижни организации – КИИП (Камара на инженерите в инвестиционното проектиране), е реализирана солидна професионална подготовка и са придобити компетентности, утвърждаващи гл. ас. д-р Кирил Янчев като преподавател и научен изследовател с трайни интереси и задълбочени знания. Тези усилия и професионалното му отношение към работата получават висока оценка, която се изразява в заслужен авторитет не само сред академичната общност на Шу, но и сред специалистите от редица институции в България.

Гл. ас. д-р Кирил Янчев е утвърден преподавател, изнасящ лекции и упражнения по основни учебни дисциплини на студентите, специалност „Геодезия“, ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ в Шу. Те са в направление на конкурса. Освен това той ежегодно е ръководител на дипломанти по теми, също в направление на конкурса. Формираните знания, умения и опит са използвани активно чрез участието и ръководенето от кандидата на редица образователни проекти – разработването на учебни програми, участие в разработване на учебни планове, участие в акредитации на специалността и др. Тези факти са основание за категоричната преценка, че гл. ас. д-р Кирил Янчев притежава съвременни преподавателски качества и умения, които творчески прилага в своята академична дейност.

3. Основни научни и научно-приложни приноси

От подробния анализ на представената научна продукция преценявам, че отразените в нея научни изследвания притежават системен характер и са синтез на творческите търсения и научно-педагогическото усъвършенстване на кандидата за първа хабилитация. Резултатите от изследователската му работа произтичат от целенасочена дейност, в която централно място заемат реални потребности на науката и практиката.

Важно място в научната продукция на кандидата заема представената монография „Геодезични дейности за следене и изучаване на съвременните движения на земната кора“ в обем от 171 страници. Това е задълбочен теоретичен анализ, чрез който се представят състоянието и оригиналните виждания на гл. ас. д-р Кирил Янчев относно задачите и проблемите на съвременната геодинамика. Монографията притежава оригиналност, която в съчетание с обхвата и задълбочеността я определя като научен продукт с висока значимост за научната, образователната и практическата сфери.

Вторият сектор в научната продукция е представен от статии и научни доклади, които тематично са обединени и представят резултатите от научни изследвания в областта на съвременните движения на земната кора. В това направление на научни интереси и търсения се формират важни научно-приложни и приложни приноси и оригинални практически решения. Умелото съчетаване на теоретичен с емпиричен анализ е позволило на кандидата да постигне много добри резултати.

Достижение на кандидата е и сполучливото отразяване на резултатите от изследователската дейност в представените материали с учебна насоченост. Този трети сектор представя кандидата в светлината на университетски преподавател. Тяхното съдържание показва, че той отлично владее преподаваните учебни дисциплини. Потвърждавам, че заявените претенции за приноси, формулирани коректно и синтезирано, отразяват резултатите от научно-приложните и приложни изследвания на автора.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

За значимостта на приносите на кандидата за науката и практиката следва да отбележа:

- Статиите са публикувани в реномирани чуждестранно и българско списания: „Journal scientific and applied research“ (САЩ) и „Геодезия, картография и земеустройство“;

- Научните доклади са представени на авторитетни научни форуми у нас – „МАТТЕХ“ и Годишника на Шуменския университет;

- Наличието на 17 цитирания от други изследователи сочат, че резултатите от научноизследователската дейност на гл. ас. д-р Кирил Янчев се оценяват

псложително и се използват в професионалните среди. Той е разпознаваем в професионалното пространство у нас.

5. Критични бележки и препоръки

Представените 17 цитирания за конкурса са на негови колеги от катедрата. Препоръчвам на кандидата да се стреми да публикува резултатите от научните си изследвания в чуждестранни списания и научни конференции, индексирани в Scopus и WoS. По този начин той ще популяризира резултатите си извън страната, което ще даде възможности за цитиране на негови публикации от чуждестранни автори.

6. Заключение

В обобщение на изложеното декларирам, че с представената научна продукция и извършваната учебно-преподавателска дейност, кандидатът за придобиване на академичната длъжност „доцент“ гл. ас. д-р Кирил Янчев, удовлетворява задължителните условия на ЗРАСРБ и на изискванията за заемане на академични длъжности в ШУ, както и съдържанието на наукометричните оценки.

С отговорност намирам за основателно да предложи кандидатът гл. ас. д-р Кирил Янчев да заеме академичната длъжност „доцент“ в катедра „Геодезия“ на ШУ „Епископ Константин Преславски“ по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (Обща, висша и приложна геодезия).

12. 10. 2020 г.

ВАРНА

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

(Проф. д-р инж. Юрий ДАЧЕВ)