

## **СТАНОВИЩЕ**

**по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“  
по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и  
геодезия“ (строителна механика, съпротивление на материалите),  
обявен в ДВ бр. 103 от 23.12.2011 г.,  
за нуждите на ВСУ „Черноризец Храбър“;  
с единствен кандидат д-р инж. Генчо Христов Паничаров**

Автор на становището: **доц. д-р инж. Александър Николов Киров** ,  
катедра "Строителство на сгради и съоръжения", Архитектурен факултет на  
ВСУ "Черноризец Храбър", гр. Варна

### **1. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.**

Д-р инж. Генчо Христов Паничаров е преподавател на основен трудов договор в катедра „Строителство на сгради и съоръжения” в Архитектурния факултет на ВСУ „Черноризец Храбър”. Учебното му натоварване, съгласно представената справка е 372 часа аудиторна заетост, по дисциплините „Теоретична механика“ и „Строителна механика, редовно и задочно обучение, със студентите от специалностите „Строителство на сгради и съоръжения”, „Архитектура”, „Пожарна безопасност и защита на населението”. Преди постъпването му във ВСУ „Черноризец Храбър” е водил упражнения и курсови проекти и в Киевския политехнически институт, Украйна. Там е бил съавтор на учебно пособие по промишлено строителство и санитарна техника.

Независимо от краткия период на преподавателската му дейност във ВСУ „Черноризец Храбър”, имам добри лични впечатления от преподавателската и учебно-методичната дейност на д-р инж. Генчо Паничаров. Отзивите от страна на студентите са също положителни. Всичко това ми дава основание да считам, че кандидатът притежава достатъчна педагогическа подготовка за заемане на академична длъжност „доцент”.

## **2. Оценка на научните резултати и приноси на кандидата.**

Научно-изследователската дейност на д-р инж. Генчо Паничаров е доста разнообразна, което показва широк поглед и желание за изследване на различни проблеми от строителната механика. Основните разработки на кандидата са по динамика и вибрации на сложни тръбни системи, свлачищни земни породи, а така също свързани с механиката на различни видове енергийни системи.

От справката на кандидата се вижда, че участието в конкурса е представено с 16 научни доклада (от които 10 в чужбина – Украйна), научния алманах на ВСУ „Черноризец Храбър“ (4 бр.) и в E-journal на ВСУ „Черноризец Храбър“ (2 бр.). По моя преценка всички трудове, с изключение на един, имат пряко или косвено отношение към научната област на обявения конкурс. Изведените приносите на кандидата имат научно-приложен и приложен характер и се приемат. Те представляват обогатяване на съществуващите знания и приложение на световните и европейски научни постижения в практиката у нас.

След запознаване с разработките на кандидата д-р инж. Генчо Паничаров оставам с убеждението, че той е изграден научен работник, способен да формулира, анализира и решава самостоятелно научни проблеми и проблеми от практиката.

### **3. Бележки и препоръки**

В представената научна и учебно-методическа продукция не забелязах грешки и пропуски от фактологичен и методичен характер. Като цяло продукцията на кандидата се отличава със задълбоченото и критично обсъждане и анализиране на проблемите в съответната научна област. Теоретични обосновки са точни и ясни, а получените резултати потвърждават правилността на решенията . Системният и аналитичен подход в научно-изследователската работа на кандидата е сериозна предпоставка за бъдещо възходящо развитие като високо квалифициран преподавател и научен работник.

### **4. Заключение.**

Цялостната дейност на кандидата д-р инж. Генчо Христов Паничаров, на базата на представената научна и учебна продукция, учебно-методическа работа, както и личните ми впечатления от качествата и подготовката му ми дават основание да преценя, че той отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав и Правилника за неговото приложение за заемане на академичната длъжност „доцент” във Варненския свободен университет „Черноризец Храбър”. Като резултат на изложеното по-горе преценявам, че кандидатът д-р инж. Генчо Христов Паничаров може да заема академичната длъжност „**доцент**” по професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“ (строителна механика, съпротивление на материалите).

03.03.2012 г.

Съставил:

/доц. д-р инж. Александър Киров/