

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академичната длъжност «професор» по научна специалност «Минералогия и кристалография» 01.07.05., обявен в „Държавен вестник”, бр. Брой: 27, от 01.04.2011 г., с кандидат доц. д-р Огнян Евтимов Петров

от

доц. д-р Владислав Владимиров Костов

Доц. д-р Огнян Евтимов Петров е единствен кандидат в обявения конкурс. Доколкото от представените материали е видно, че с кандидата сме съавтори в 11 труда, заключението си ще формулирам, абстрахирайки се от общите ни публикации. От над 90 публикации 63 са написани след 1993 г. (година на хабилитация за „доцент”). 34 от тях са отпечатани в списания с импакт фактор. Допълнително са представени 15 броя разширени абстракти, преминали рецензия. Общият брой цитати е 177, от които 154 след 1993 г. Открит е два пъти, повтарящ се цитат. Грешката е от типа „copy-paste”.

Кандидатът има ясно обособени приноси в областта на минералогията и кристалографията. Впечатляват резултатите по изследването на природни и модифицирани български зеолити с потенциал за приложение в селското стопанство, медицината, фармацевцията, строителството, екологията и други. Интересите му отиват и в други области, каквито са изследването на биоматериали и нови високотехнологични и микропорести материали. Огнян Петров е водещ български специалист в областта на праховата рентгенография, а познанията му в анализа по метода на Ритвелд са позволили разработването на количествен подход за изследване на геоложки проби от различни находища. Кандидатът има трима успешно защитили докторанти. Участва в 18 български и международни договори и проекти. Препоръката ми към Огнян Евтимов Петров е по-скоро да обобщи опита си в рентгенофазовия анализ в подходящ труд (монография) с практическа насоченост.

Въз основа на представения професионален и научен актив мога убедено да твърдя, че кандидатът покрива всички необходими законови изисквания по провеждания конкурс, оценявам високо неговите постижения и давам своето положително становище за това доц. д-р Огнян Евтимов Петров да заеме академичната длъжност **“професор”**.

11.07.2011 г.

Изготвил: