

## СТАНОВИЩЕ

от доцент д-р Светослав Цанков Након

относно кандидатурата на доц. д-р Драгомир Симеонов Янков  
за заемане на академичната длъжност “професор” в Института по Инженерна Химия на  
БАН по научната специалност 02.10.09 “Процеси и апарати в химичната и биохимичната  
технология”

В обявения конкурс д-р Драгомир Янков участва с 14 научни публикации и 6 резюмета на доклади и научни съобщения, всичките публикувани след неговата хабилитация. От депозираните публикации, 13 са в реномирани списания с импакт фактор и един доклад в сборник в пълен текст. Върху участващите в конкурса публикации са забелязани общо 28 цитата, повечето от които са от чуждестранни автори в авторитетни специализирани научни издания. Заслужава да се отбележи, че цялостната публикационна дейност на кандидата включва общо 37 публикации със забелязани 221 цитата при h-фактор 7, т.е. неговите резултати са получили широк отзвук и интерес в научната общественост.

Според мен основните приноси на кандидата, след неговата хабилитация, са естествено продължение на изследванията му върху получаването по ферментационен път и отделянето на ценни биологически активни вещества с широко практическо приложение.

Във връзка с тази си научноизследователската дейност кандидатът е участвал в общо 9 научноизследователски проекта, като на 3 от тях е бил научен ръководител. Два от ръководените от него проекта са финансирани от Royal Society, а третия - от Фонд “Научни изследвания”. Участвал е в 4 договора за реализиране и комерсиализация на научни продукти, при което е ръководител на единия от тях.

По отношение на преподавателската и педагогическа дейност на д-р Янков, трябва да се отбележи, че той вече четвърта година е лектор по дисциплината Химична технология в ЮЗУ “Неофит Рилски” с общ хорариум – 420 часа лекции и 240 часа упражнения и семинари. Кандидатът е бил научен ръководител на общо 15 успешно

защитили дипломанта, като в периода след хабилитацията му е ръководил 8 дипломанта – всичките от ХТМУ София. Понастоящем е научен ръководил на един докторант, зачислен през 2009 г.

Познавам лично колегата Янков още от 1987 г., когато постъпих като редовен аспирант в ИИХ. Независимо от това, че той е член на друг изследователски екип, тъй като и двамата сме с общи интереси в областта на сепарационните процеси, професионалните ми контакти с него са чести. Позволявам си с категорична убеденост да твърдя, че кандидатът е изграден изследовател и учен с утвърден авторитет не само у нас, но и зад граница.

По отношение на изискванията, съгласно правилника за заемане на академични длъжности в ИИХ, при необходим общ рейтинг от 88 т., кандидатът има 89 т., а при необходим минимален рейтинг от научна дейност – 50 т., този на кандидата е 75 т. С други думи казано и в двата случая рейтингът на д-р Янков е достатъчно по-висок от минимално изисквания.

Заклучение: Смятам, че досегашната научна изява на кандидата д-р Янков, отговаря на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България и избирането му за “професор” ще е полезно за ИИХ-БАН и за по нататъшното му научно развитие. Ето защо предлагам на Почитаемото научно жури да подкрепи заемането на академичната длъжност “професор” от д-р Драгомир Симеонов Янков по научната специалност 02.10.09 “Процеси и апарати в химичната и биохимичната технология” за нуждите на Института по инженерна химия на БАН.

14.03.2011 г.

гр.София

Изготвил становището:



доц. д-р Св. Након: