

## СТАНОВИЩЕ

Относно конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ професионално направление 4.2. Химически науки за нуждите на лаборатория „Преносни процеси в многофазни системи“ към Института по Инженерна Химия при БАН

От проф. дхн Соня Харутюн Арпаджян-Ганева – ФХФ при СУ „Св. Климент Охридски“, Катедра Аналитична химия

Единствен кандидат за обявения конкурс е ас. д-р Максим Иванов Боянов. За участие в конкурса кандидатът е представил:

- Списък от научни трудове – 25 публикации в реферирани международни списания, от които 21 в специализирани научни списания с импакт фактор;
- Списък от цитати – над 690;
- Списък от участия в 3 проекта като ръководител и съръководител. Проектите са за обща сума от 8,260,000 USD.
- Списък от участия в национални и международни конференции/семинари с доклади и постери – общо 130

Обстойният преглед на представените материали ми дава основание да изразя категоричното си мнение, че д-р Максим Боянов напълно заслужава да заеме академичната длъжност „доцент“. Безспорно д-р Боянов е млад, но вече доказал се учен, получил международно признание. По моя преценка основните научни приноси могат да се обобщят като изучаване на процеси на биокаталитична редукция и на биоадсорбция на токсични елементи с оглед възможности за биоремедиация. Включването на д-р Боянов в редакционната колегия на списание PLoS ONE е също международно признание за качествата на кандидата. Впечатляват както наукометричните му постижения, така и проявените педагогически /организаторски умения (ръководство на докторант, на значими и важни проекти, председател и организатор на конферентни сесии).

## **Заключение**

Представените научни съобщения и впечатляващият брой цитати върху тях, активната проектна, организаторска и педагогическа дейност на Максим Боянов превъзхождат изискванията на Института по Инженерна Химия при БАН за присъждане на академичното звание „доцент”.

Всичко това ми дава основание с убеденост да препоръчам на почитаемия Научен съвет на ИИХ-БАН да присъди на д-р Максим Иванов Боянов академичната длъжност „доцент”.

София, 5 Ноември 2014г.

Изготвил становището:.....

/проф. Соня Ганева/