

## СТАНОВИЩЕ

от проф. дфн Николай Георгиев Милошев



Относно: конкурс за професор в департамент “Метеорологични прогнози”, секция “Оперативни прогнози на времето” на НИМХ – БАН, обявен в ДВ бр. №37/15.05.2012 с професионално направление 4.1 “Физически науки” и научна специалност 01.04.11 “Метеорология”

Единствен кандидат доц. д-р Христо Георгиев Георгиев

Без да навлизам в подробности свързани с предложените за становище документи на кандидата, което е задължение на рецензентите, бих искал съвсем схематично да посоча основни моменти, които оформиха заключението ми.

Кандидатът – доц. Хр. Георгиев е признат авторитет в областта на спътникова метеорология и по-специално в областта на оперативното използване на спътникова информация за синоптичен анализ и оценка на числените модели в ранните прогностични срокове. Представените във връзка с конкурса приноси са сполучливо разпределени в четири основни области:

- Разработване и внедряване на методи за синоптичен анализ по информация от метеорологични спътници и числени модели;
- Оперативни приложения на нова информация от метеорологични спътници като средство за наблюдение на системата атмосфера – земна повърхност;
- Организиране и провеждане на обучение за оперативно приложение на разработените методи и технологични продукти;
- Конфигуриране, инсталиране и програмно осигуряване на системи за приемане и обработка на информация от нови метеорологични спътници.

Основен количествен измерител на научната дейност на кандидата са представените 31 публикации след конкурса за доцент, от които 2 участия в монографии; 15-те изнесени доклади на международни форуми; 20-те учебни пособия и материали публикувани в издания от учебни курсове. Постиженията на кандидата са цитирани 64 пъти в редица престижни издания в чужбина. Тези обобщени количествени резултати недвусмислено показват колко сериозен и активен е кандидатът.

В допълнение, трябва да отбележим и неговите:

- научно – приложни внедрявания – 4 на две, от които той е ръководител на колектива;
- висока проектна активност – 7 проекта, на пет от които той е ръководител;
- сериозна преподавателска дейност;
- активната му административно експертна дейност с национално и международно значение.

Най-накрая бих искал да отбележа, че всички тези резултати са плод на едва 9 годишен труд, след хабилитирането на кандидата през 2004г.

Взимайки предвид всичко изложеното дотук, считам, че кандидатът напълно отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилниците към него, за заемане на академичната длъжност "професор". Ето защо с категорична убеденост препоръчвам на уважаемото научно жури и на НС на НИМХ да присъди на доцент д-р Христо Георгиев Георгиев академичната длъжност "професор" в НИМХ - БАН.

София, 07.08.2012г.

проф. дфн Николай Милошев

