

## СТАНОВИЩЕ

на проф. д-р Добри Иванов Димитров,  
член на жури по избор на академичната длъжност "професор" в секция  
„Хидрология на повърхностните и подземни води" на департамент  
„Хидрология" в НИМХ-БАН,  
назначен със заповед № 142 от 18.06.2013 на директора на НИМХ-БАН.

**Област на висше образование 5. Технически науки**

**Професионално направление:** 5.7. Архитектура, строителство и геодезия (Инженерна хидрология, хидравлика и водно стопанство), по специалността „Речна хидрология и физически характеристики на речния отток, моделиране, анализи и оценки, включително високи води”.

Конкурс обнародван в ДВ бр.42/10.05.2013 г.

**Кандидати:** Доц. д-р инж. Пламен Илиев Нинов, НИМХ - БАН (единствен кандидат)

Познавам доц. д-р Пламен Илиев Нинов и научното и кариерно израстване от 1985 г, когато той става редовен аспирант на проф. Георги Гергов. За времето през което той градеше научната си кариера в направление САХ и по-късно в «Хидрология», съм работил с него по редица национални и международни проекти като Екориск, Предварителна оценка риска от наводнения, DamnSave, BG-RO CBC “WATER” и др. Участвали сме заедно в редица международни конференции като: Конференцията на Дунавските страни, BALWOIS и др. Работили сме заедно за IHP UNESCO, работни групи на WMO и др. Познавам го като перфектен учен, добре организиран работник, за когото не е било проблем да бъде професионалист в различни екологични аспекти касаещи водите и хидрологичното моделиране, воднобалансовите оценки и др.

Доц. Нинов е представил 44 публикации и 40 цитирания, които приемам за валидни за този конкурс. Приемам също неговите притенции за 4те научно и научно-приложни приноси свързани с разработката на 20 научни и научно-приложни проекта и 21 хидрологки експертизи, както следва:

1. Развитие на изследванията и приложение на методиките за оценка на повърхностните води – реки и влажни зони, взаимодействие на повърхностните речни води и техни физични и физико-химични параметри, както и на екологични проблеми в българските реки свързани с антропогенно въздействие.
2. Творческо прилагане на моделни изследвания за решаване на въпроси свързани с симулирането на водния отток, хидрологки екстремни явления и/или екологични проблеми на реките в България.
3. Развитие и приложение на различни регионализационни методи при изследване на високите води, изследване на наводненията в различни части на България.
4. Авторско участие в Методика за оценка на риска от наводнения и управлението на малки язовири.

Бих желал да подчертая, че доц. Нинов се е проявява като много добър организатор и колега в работата си като ръководител на Департамент „Хидрология”, с участието си в колективните органи за управление – Дирекционен съвет, Научен Съвет, при управление дейностите по изпълнение на Споразумението с МОСВ, при ръководството на проекта WATER по трансграничната програма с република Румъния както и при председателството на Международната Хидрологичка програма UNESCO съгласно решението на Управителния Съвет на БАН.

Предвид горното заявявам съгласието си доц. Пламен Илиев Нинов да бъде препоръчен за „професор” пред Научният Съвет на НИМХ във връзка със споменатият по-горе конкурс. Позволявам си също така да препоръчам на членовете на уважаемото жури да гласуват положително за изборът на доц. Пламен Нинов в споменатият Конкурс.

София, 5 Септември 2013г.

Проф. Д. Димитров, член на журито

