

# СПРАВКА ЗА ДРУГИ ДЕЙНОСТИ, КОИТО ИМАТ ОТНОШЕНИЕ КЪК КОНКУРСА

## **1. Създаване на програмни и информационни продукти**

1. Разработване на специализиран софтуер за декодиране, архивиране, обработка и визуализиране на агрометеорологични телеграми.

## **2. Алгоритми, база данни, WEB ориентирани системи за доставка на информация и продукти**

1. Казанджиев В., Т. Маринова, Н. Славов, Л. Фиданова, М. Николова 2009. Изграждане на съвременна агрометеорологична база данни на Националния институт по метеорология и хидрология, ЦНТББИКП №63/09, 131 стр.

## **3. Мониторинг на хидрометеорологичните ресурси и показатели, поддръжка на мониторинговите мрежи на НИМХ-БАН, обработка на информация**

1. Осъществява поддръжка, контрол, обновяване и методическо ръководство на агрометеорологичната и фенологичната мрежа на НИМХ.

## **4. Създаване на оперативни прогнози**

1. Месечна агрометеорологична прогноза – 192 бр.
2. Агрометеорологичния раздел на месечния хидрометеорологичен бюлетин на НИМХ – 192 бр.

## **5. Извършване на регулярна сервизна дейност от учени**

1. Обслужване на печатни и електронни медии със седмична и месечна прогностична информация, оценки и анализи на минали периоди.

## **6. Привлечени финансови средства**

1. Общия размер на привлечените средства за периода 2005-2010 г е 227 300 лв.

## **7. Участие в изпитни комисии**

1. Член на комисия за провеждане на конкурсен изпит за докторант в секция „Климат“, София; (Радостина Тодорова)
2. Член на комисия за провеждане на докторантски минимум на Веска Анастасова Георгиева-Миланова
3. Член на комисия за провеждане на конкурсен изпит за назначаване на специалист в секция „Агрометеорология“
4. Член на комисия за провеждане на конкурсен изпит за научен сътрудник в секция „Агрометеорология“, София; (Петя Средкова)

## **8. Ръководство на дипломанти, специализанти и докторанти**

### **8.1. Ръководство на докторанти (за година) в рамките на срока**

1. Веска Анастасова Георгиева-Миланова
2. Пеце Благой Ристевски

## **9. Член на Общото събрание на БАН**

1. член на ОС на БАН от квотата на НИМХ;

## **10. Член на експертна комисия или друга структура с експертни функции към управителните органи на БАН**

1. Член на Комисията по реформата в БАН към ОС на БАН

## **11. Член на НС**

1. Член на НС на НИМХ

## **12. Член на комисия или друга структура с експертни функции в СНЗ (атестационна комисия и др.)**

1. Член на атестационната комисия на НИМХ през периода 2005-2009 г.

**13. Ръководител на секция (лаборатория, сектор)**

1. Ръководител на Секция „Агрометеорология“ в НИМХ от 2003 г.

**14. Член на организационен (програмен) комитет на международен форум**

1. Национален делегат по проект COST 718;
2. Национален делегат по проект COST 725;
3. Национален делегат по проект COST 734;

**15. Председател на организационен (програмен) комитет на национален форум**

1. Зам. Председател на Научния организационен комитет за честване на 120 г. НИМХ и 150 г. метеорологични наблюдения в България;

**16. Член на организационен (програмен) комитет на национален форум**

1. Член на организационния комитет за честване на 120 г. НИМХ и 150 г. метеорологични наблюдения в България;

**17. Участие в научни, експертни съвети, комисии и други в областта на науката и висшето образование у нас и в чужбина**

1. Представител на НИМХ-БАН в Постоянната работна група по ОС 2 „Подобряване на околната среда и селската природа (управление на земята)“ към Комитета по наблюдение на Програмата за развитие на селските райони за периода 2007-2013 г. при МЗХ;
2. Представител на НИМХ-БАН в Междуправителствена координационна Работна група към Конвенцията по биологично разнообразие при МОСВ;

**18. Участие в редакционни колегии и съвети на национални, чуждестранни и международни научни издания**

1. Член на редколегията на Месечния хидрометеорологичен бюлетин на НИМХ;
2. Член на редколегията на Journal of Balkan Ecology.

**19. Участие в национални и международни съвети, комисии и други обществени органи и организации**

1. Представител в Комисията по селскостопанска метеорология (CAgM) в Световната метеорологична организация (WMO);
2. Член на ИБ на САС при БАН ;
3. Председател на ОСО на САС в НИМХ;

**20. Експертна дейност в помощ на институции и органи на управление**

1. Казанджиев В. 2008. „Определяне на обхвата на необлагодетелстваните в агрометеорологично отношение райони“, Експертен доклад за Министерството на земеделието и храните (МЗХ), 145 стр.

**21. Методично осигуряване и развитие на системите за контрол и мониторинг**

1. Методично ръководство на агрометеорологичната мрежа на Р България

**22. Методики и модели за ресурсни оценки, оценки на тенденции и прогнози**

1. Месечни и годишни оценки на агрометеорологичните условия;
2. Месечни и годишни оценки на динамиката на водните запаси в почвата;
3. Месечни и годишни оценки на фенологичното развитие на земеделските култури и горски насаждения.