

## Протокол № 13

### Извадка

Днес, 17 декември 2012 г., се проведе заседание на Постоянната научно-експертна комисия по природни науки към Фонд „Научни изследвания”.

#### На заседанието присъстват:

1. проф. дхн Борислав Тошев – председател, Софийски университет – Химически факултет
2. проф. дфн Димитър Пушкарров – зам. председател, Институт по металознание, съоръжения и технологии с център по хидро- и аеродинамика – БАН
3. чл.-кор. проф. Петър Атанасов – член, Институт по електроника – БАН
4. чл.-кор. проф. Христо Цветанов – член, Институт по полимери – БАН
5. проф. дфн Николай Тончев – член, Институт по физика на твърдото тяло – БАН
6. проф. дхн Ивелин Кулев – член, Софийски университет – Химически факултет
7. проф. дхн Александър Милчев – член, Институт по физикохимия – БАН
8. проф. дтн Гаро Мардиросян – член, Институт по космически изследвания и технологии – БАН
9. доц. дикн инж. Атанас Близнаков – член, Нов български университет
10. доц. д-р Росен Недялков – член, Софийски университет – Геолого-географски факултет
11. доц. д-р Александър Ганчев – член, Институт по ядрени изследвания и ядрена енергетика – БАН
12. проф. дфн Стойчо Язаджиев – член, Софийски университет – Физически факултет

#### Отсъстват:

1. проф. дгн Димчо Евстатиев – член, Геологически институт – БАН
2. проф. дфн Тодор Мишонов – член, Софийски университет – Физически факултет

#### Заседанието протече при следния дневен ред:

1. Обсъждане на рецензии по отчети на научноизследователски проекти.
2. Разни

**1.3.** Представени бяха рецензиите на отчета за 2-ия етап и на окончателния отчет (90 000 лв. за 2-ия етап и 270 000 лв. общо от ФНИ) на научноизследователски проект по договор ДОО-257/08 г. от конкурс „Идеи” на тема „Квантова структура и геометрична природа на фундаменталните сили”, ръководител **акад. Иван Тодоров**, базова организация Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика - БАН.

Рецензентите дават отлична оценка на постигнатите научни резултати през втория етап. Финансовите средства са изразходвани целесъобразно.

Научните резултати са представени в 161 трудове, от които 2 монографии и 159 статии в списания, сборници и препринти. 88 от публикациите, от които 35 са за втория етап са в много реномирани списания с IF. В публикациите, с изключение на 6 от списъка за втория период е изказана благодарност към ФНИ. Предлага се резултатите от проекта да се представят в on-line изданието на ФНИ.

Образователна компонента: Защитени са 5 докторски дисертации.

Предложението за **отлична оценка** се гласува с 10 гласа „за”. Двама от членовете на ПНЕК не присъстват на обсъждането на научните резултати и гласуването, тъй като са участници в проекта. След дискусия НЕК по природни науки се обедини около следното

#### РЕШЕНИЕ:

1. Приема междинния и окончателен научен и финансов отчет на научно-изследователския проект по дог. ДОО2-257/08 г. с **отлична оценка**;

2. Предлага на Изпълнителния съвет на Фонд „Научни изследвания” да вземе решение за приемане на отчета на 2-ия етап от изпълнението на по дог. **Д002-257/08** г. с **отлична оценка** и счита изпълнението на научноизследователския проект за приключено.

1. проф. дхн Борислав Тошев – председател .....
2. проф. дфн Димитър Пушкарров – зам. председател.....
3. чл.-кор. проф. Петър Атанасов – член.....
4. чл.-кор. проф. Христо Цветанов – член .....
5. проф. дхн Александър Милчев – член.....
6. проф. дтн Гаро Мардиросян – член.....
7. доц. дикн инж. Атанас Близнаков – член.....
8. доц. д-р Росен Недялков – член.....
9. проф. дфн Николай Тончев – член.....
10. проф. дхн Ивелин Кулев – член.....
11. доц. д-р Александър Ганчев – член.....
12. проф. дфн Стойчо Язджиев – член.....