



ПРЕЗИДІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

## ПОСТАНОВА

24.02.2010

м.Київ

№ 50

Про затвердження переліку  
науково-дослідних робіт  
молодих учених за грантами  
НАН України на 2010 рік

Згідно з постановою Президії НАН України від 24.06.09 № 189 з 1 липня 2009 р. розпочато виконання визначених на конкурсних засадах 100 проектів науково-дослідних робіт (НДР) молодих учених НАН України за грантами НАН України. Цільові кошти на розробку відповідних проектів надходили за місцем основної роботи автора індивідуального чи керівника колективного проектів НДР.

Відділення НАН України відповідно до розпорядження Президії НАН України від 05.11.09 № 659 розглянули звіти про виконання 100 проектів НДР молодих учених за грантами НАН України у 2009 р., визнали успішними їх результати та підтримали клопотання відповідних установ НАН України про продовження фінансування у 2010 р. 100 проектів НДР.

Президія НАН України постановляє:

1. Затвердити Список виконавців науково-дослідних робіт молодих учених за грантами НАН України, яким буде продовжено фінансування у 2010 р. (додаток).

2. Призначити новим керівником проекту НДР «Гангліозні клітини сітківки: калієва провідність і регуляція електричної активності» наукового співробітника Інституту фізіології ім.О.О.Богомольця НАН України, кандидата біологічних наук Москалюк Анастасію Олександрівну у зв'язку із зміною місця роботи керівника проекту Григорова Олексія Олеговича (підстава: лист Інституту фізіології ім.О.О.Богомольця НАН України від 03.02.10 № 104/1-61 та виписка з протоколу Бюро Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України від 03.02.10 № 102/6).

3. Взяти до відома, що виділення фінансування на виконання проектів НДР молодих учених у 2010 р. буде визначено окремим рішенням Президії НАН України.

4. Контроль за виконанням цієї постанови покласти на Науково-організаційний відділ Президії НАН України та Комісію по роботі з науковою молоддю НАН України.

Президент  
Національної академії наук України  
академік НАН України

**Б.Є.Патон**

Головний учений секретар  
Національної академії наук України  
академік НАН України

**А.Г.Загородній**

## СПИСОК

виконавців науково-дослідних робіт молодих учених за  
грантами НАН України, яким буде продовжено фінансування у 2010 р.

### *Відділення математики НАН України*

1. **Теско** Володимир Анатолійович, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту математики** НАН України, керівник проекту НДР „Набори ортопроекторів у гільбертовому просторі”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

2. **Токовий** Юрій Владиславович, кандидат фізико-математичних наук, докторант **Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача** НАН України, керівник проекту НДР „Математичні моделі та методи дослідження термомеханічної поведінки структурно-неоднорідних тіл”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **32 000 грн.**

3. **Зуєв** Олександр Леонідович, доктор фізико-математичних наук, провідний науковий співробітник **Інституту прикладної математики і механіки** НАН України, керівник проекту НДР „Задачі стабілізації гібридних динамічних систем з керуванням”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **60 000 грн.**

### *Відділення інформатики НАН України*

4. **Скакун** Сергій Васильович, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту космічних досліджень** НАН України та НКА України, керівник проекту НДР „Розробка методів, моделей та інформаційних технологій оцінювання стану рослинності та ґрунтів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

5. **Бровченко** Ігор Олександрович, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту проблем математичних машин і систем** НАН України, керівник проекту НДР „Тривимірне чисельне моделювання взаємодії хвиль та течій в задачах прибережної гідродинаміки”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

6. **Вещунова** Наталія Анатоліївна, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова** НАН України, керівник проекту НДР „Створення математичного проблемного забезпечення інформаційних технологій аналізу процесів багатокomпонентних ґрунтових середовищ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

7. **Ігнатенко** Олексій Петрович, кандидат фізико-математичних наук, докторант, старший науковий співробітник **Інституту програмних систем** НАН України, автор проекту НДР „Розробка математичних моделей антагоністичних керованих процесів у комп'ютерних мережах та системах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **16 000 грн.**

8. **Кошулько** Олексій Анатолійович, кандидат технічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту кібернетики ім. В.М.Глушкова** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження проблем використання високопродуктивних обчислень у задачах індуктивного моделювання та голосового озвучення мовної інформації”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

9. **Онопрієнко** Михайло Валентинович, кандидат філософських наук, в.о.вченого секретаря **Центру досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М.Доброва** НАН України, автор проекту НДР „Організаційно-наукові та етичні настанови інформаційної цивілізації”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

10. **Богаєнко** Всеволод Олександрович, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту кібернетики ім.В.М.Глушкова** НАН України, керівник проекту НДР „Нові математичні моделі та алгоритми дослідження екологічних процесів в ґрунтах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

11. **Парновський** Олексій Сергійович, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту космічних досліджень** НАН України та **НКА України**, керівник проекту НДР „Розроблення чисельних алгоритмів прогнозування геомагнітної активності”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

12. **Жук** Олександр Вікторович, кандидат технічних наук, в.о.начальника відділу **Інституту проблем штучного інтелекту** МОН України та **НАН України**, керівник проекту НДР „Формування концепції інтелектуальної системи тестування”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 р.**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

***Відділення механіки НАН України***

13. **Фернаті Павло Вікторович**, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту механіки ім.С.П.Тимошенка** НАН України, керівник проекту НДР „Моделювання процесів повзучості та релаксації напружень нелінійних в'язкопружних матеріалів за умов розтягу та стиску”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

14. **Волошенюк Оксана Леонідівна**, молодший науковий співробітник **Інституту технічної механіки** НАН України і **НКА України**, керівник проекту НДР „Дослідження питань динаміки електродинамічних космічних тросових систем як систем відводу об'єктів космічного сміття”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

15. **Майло Андрій Миколайович**, молодший науковий співробітник **Інституту проблем міцності ім. Г.С. Писаренка** НАН України, керівник проекту НДР „Комплексна оцінка пошкоджуваності полікристалічного матеріалу за статистичними характеристиками локальної непружності та розсіяння характеристик твердості”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

16. **Хмеленко Інна Павлівна**, аспірант **Інституту геотехнічної механіки ім. М.С.Полякова** НАН України, автор проекту НДР „Обґрунтування режимних та конструктивних параметрів вібраційного грохота для тонкої класифікації гірської маси”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

17. **Воскобійник Андрій Володимирович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту гідромеханіки** НАН України, керівник проекту НДР „Вплив топографічних особливостей на гідромеханічні характеристики хвиль та вихорів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

18. **Редчиць Дмитро Олександрович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту транспортних систем і технологій** НАН України, керівник проекту НДР „Чисельне моделювання обтікання роторів вітроенергетичних установок”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

***Відділення фізики і астрономії НАН України***

19. **Тимофієв Андрій Олександрович**, молодший науковий співробітник **Інституту фізики НАН України**, автор проекту НДР „Вплив міжчастинкової взаємодії на коерцитивність ансамблю орієнтованих суперпарамагнітних наночастинок”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

20. **Нич Андрій Богданович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту фізики НАН України**, керівник проекту НДР „Дослідження динаміки колоїдних частинок у мезофазах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

21. **Тягульський Станіслав Ігорович**, молодший науковий співробітник **Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є.Лашкарьова НАН України**, керівник проекту НДР „Електрофізичні та електролюмінесцентні властивості нанорозмірних діелектричних шарів, отриманих на базі рідкоземельних окислів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

22. **Лопатинський Андрій Миколайович**, аспірант **Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є.Лашкарьова НАН України**, автор проекту НДР „Використання ефекту локалізованого поверхневого плазмового резонансу для створення сенсорних систем на масивах наноструктур золота”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

23. **Радченко Тарас Михайлович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту металофізики ім.Г.В.Курдюмова НАН України**, керівник проекту НДР „Перерозподіл атомів у легованому графені та його вплив на електропровідність”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

24. **Матвійчук Михайло Васильович**, аспірант **Інституту металофізики ім.Г.В.Курдюмова НАН України**, керівник проекту НДР „Дослідження механізму фазових та структурних перетворень при синтезі титанових сплавів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

25. **Кузнєцова Юліана Геннадіївна**, молодший науковий співробітник **Головної астрономічної обсерваторії НАН України**, керівник проекту НДР „Спектрофотометричні дослідження зоряних систем з позасонячними планетами, що проходять по видимому диску зорі”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

26. **Терехов Андрій Валерійович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Фізико-технічного інституту низьких температур ім. Б.І. Веркіна** НАН України, керівник проекту НДР „Індуковані магнітним полем фазові переходи в магнітних та немагнітних наноструктурах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

27. **Луценко Ірина Владиславівна**, інженер **Інституту радіофізики і електроніки ім. О.Я.Усикова** НАН України, керівник проекту НДР „Моніторинг атмосферних процесів і небезпечних метеорологічних явищ з використанням випромінювання штучних супутників Землі”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

28. **Ходзицький Михайло Костянтинович**, аспірант **Інституту радіофізики і електроніки ім.О.Я. Усикова** НАН України, керівник проекту НДР „НВЧ-електродинаміка шаруватих метаматеріалів у широкому діапазоні температур”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

29. **Баннікова Олена Юріївна**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Радіоастрономічного інституту** НАН України, керівник проекту НДР „Взаємодія залишків наднових з молекулярними хмарами”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

30. **Ляшенко Михайло Володимирович**, кандидат фізико-математичних наук, учений секретар **Інституту іоносфери НАН України та МОН України**, керівник проекту НДР „Моделювання варіацій параметрів динамічних процесів у геокосмічній плазмі в спокійних геліогеофізичних умовах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

31. **Решетов Олексій Валерійович**, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Донецького фізико-технічного інституту ім.О.О. Галкіна** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження процесів перемішування, індукованого пластичною деформацією в полікристалах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

32. **Дудка Максим Леонідович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інститут фізики конденсованих систем** НАН України, керівник проекту НДР „Зміна законів скейлінгу в конденсованих системах під впливом безладу і фрустрацій”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

33. **Овчаренко** Євгеній Вікторович, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту електронної фізики** НАН України, керівник проекту НДР „Механізм електронного збудження лазерних переходів іона  $\text{In}^{2+}$  у вакуумній ультрафіолетовій області спектра”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

***Відділення наук про Землю НАН України***

34. **Сумарук** Тарас Петрович, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту геофізики ім.С. І. Субботіна** НАН України, керівник проекту «Розробка програмно-технічного комплексу для забезпечення збору, обробки та збереження даних геомагнітних обсерваторій України (прикладний аспект)». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

35. **Янченко** Сергій Петрович, аспірант **Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім.М.П.Семененка** НАН України, автор проекту «Виявлення перспективних ділянок для пошуків вуглеводнів в північно-західній частині ДДЗ за гідрогеохімічними даними». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

36. **Злобіна** Катерина Сергіївна, аспірант **Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка** НАН України; керівник проекту «Екогеохімічний моніторинг ґрунтів і підземних вод Київського мегаполісу». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

37. **Чехній** Віктор Михайлович, кандидат географічних наук, в.о.завідувача відділу **Інституту географії** НАН України, керівник проекту «Ландшафтознавче дослідження адміністративного району з метою моніторингу та раціонального використання земель (на прикладі Щорського району Чернігівської області)». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

38. **Миронов** Олексій Сергійович, молодший науковий співробітник **Морського гідрофізичного інституту** НАН України, керівник проекту «Розвиток методів дослідження морського середовища на основі даних дистанційного зондування». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

39. **Клименко** Вікторія Ігорівна, кандидат технічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору** НАН України, керівник проекту «Картографічне і математичне моделювання забруднення атмосфери і земель викидами автотранспорту з використанням космічних знімків і геоінформаційних технологій». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**



***Відділення фізико-технічних проблем матеріалознавства НАН України***

40. **Бернацький** Артемій Володимирович, молодший науковий співробітник **Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження технологічних особливостей процесу лазерного зварювання стикових з'єднань із нержавіючих сталей малої товщини з нещільно прилягаючими крайками”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

41. **Ігнатенко** Олексій Вікторович, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона** НАН України, керівник проекту НДР „Розвиток моделі оборотної водневої крихкості ВМНЛ-сталей з врахуванням водневої локалізації пластичності металу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

42. **Андрєєв** Ігор Вікторович, заступник завідувача відділу **Інституту надтвердих матеріалів ім.В.М.Бакуля** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження міграції зв'язуючої фази при спіканні виробів із важких сплавів на основі вольфраму”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

43. **Борисовська** Катерина Михайлівна, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, керівник проекту НДР „Моделювання та експериментальне дослідження впливу структурних перебудов на механічну поведінку наноматеріалів деформаційного походження”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

44. **Толочин** Олександр Іванович, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, керівник проекту НДР „Використання методу гарячого динамічного пресування для одержання порошкового титану з дисперсною структурою і підвищеними механічними властивостями”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

45. **Крикля** Олександр Олександрович, молодший науковий співробітник **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича** НАН України, автор проекту НДР „Комп'ютерне моделювання нанопористого вуглецю та його взаємодії з воднем і біомолекулами”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

46. **Тростянчин** Андрій Миколайович, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Фізико-механічного інституту ім. Г.В.Карпенка** НАН України, керівник проекту НДР „Вдосконалення технології синтезу нових воденьсорбуючих та магнітних матеріалів на основі магнію, цирконію та РЗМ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

47. **Сахарук** Олександр Миколайович, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Фізико-механічного інституту ім. Г.В.Карпенка** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка спеціалізованої системи кореляційного аналізу спекл-зображень поверхонь матеріалів для дослідження тривимірних полів переміщень”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

48. **Козак** Дмитро Сергійович, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Фізико-технологічного інституту металів та сплавів** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка енерго- і ресурсоощадної технології одержання заевтектоїдної сталі з кулястим графітом ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

49. **Щерецький** Володимир Олександрович, молодший науковий співробітник **Фізико-технологічного інституту металів та сплавів** НАН України, керівник проекту НДР „Створення антифрикційних покриттів з наноструктурними складовими, що сприяють формуванню оптимальних продуктів трибосинтезу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

50. **Явецький** Роман Павлович, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту монокристалів** НАН України, керівник проекту НДР „Нові кристалофосфори на основі консолідованих ансамблів наночастинок оксидних сполук лютецію”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

51. **Сорокін** Олександр Васильович, кандидат фізико-математичних наук, завідувач лабораторією **Інституту сцинтиляційних матеріалів НТК "Інститут монокристалів"** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження транспорту енергії в люмінесцентних молекулярних нанокластерах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

52. **Кривошей** Олександр Ігорович, кандидат хімічних наук, науковий співробітник **ДНУ НТК "Інститут монокристалів НАН України"**, керівник проекту НДР „Створення стабільних дисперсій оксидних феромагнітних часток субмікронного розміру у рідкокристалічних середовищах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

53. **Книш Андрій Володимирович**, кандидат технічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту чорної металургії ім.З.І.Некрасова** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження впливу температурних параметрів деформаційної та термічної обробки на структуру металу для залізничного транспорту”. Кінцевий термін виконання – **червень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

54. **Вінниченко Дмитро Валерійович**, інженер **Інституту імпульсних процесів і технологій** НАН України, автор проекту НДР „Розробка методичних засад та дослідного зразка пристрою для контролю фазового стану алюмінієвих сплавів в інтервалі кристалізації”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

#### ***Відділення фізико-технічних проблем енергетики НАН України***

55. **Недбайло Анна Євгенівна**, молодший науковий співробітник **Інституту технічної теплофізики** НАН України, керівник проекту НДР „Оптимізація енергоефективності апаратів вакуумного та екструзійного типів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

56. **Ткаченко Мирослав Володимирович**, інженер II категорії **Інституту технічної теплофізики** НАН України, керівник проекту НДР „Теплонасосні технології для теплозабезпечення на основі використання теплоти ґрунту”. Кінцевий термін виконання – **червень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

57. **Яцишин Андрій Васильович**, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова** НАН України, керівник проекту НДР „Створення програмних засобів для вирішення задач еколого-енергетичного моніторингу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

58. **Альохіна Світлана Вікторівна**, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту проблем машинобудування ім.А.М.Підгорного** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження теплових процесів при сухому зберіганні відпрацьованого ядерного палива”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

59. **Блінов Ігор Вікторович**, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Інституту електродинаміки** НАН України, керівник проекту НДР „Інформаційні системи оптового ринку електричної енергії України та модель конкурентного відбору виробників і постачальників електричної енергії”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

60. **Щудло** Тарас Сергійович, аспірант **Інституту вугільних енерготехнологій** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження спільного спалювання різних видів твердого палива для підвищення ефективності та екологічності роботи котлоагрегатів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

***Відділення ядерної фізики та енергетики НАН України***

61. **Бовда** Віра Олександрівна, молодший науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Високоенергетичні магнітні анізотропні наноконпозити  $\text{Nd}_2\text{Fe}_{14}\text{B}/\alpha\text{-Fe}$  із застосуванням ефекту обмінної взаємодії між магнітожорсткою та магнітом'якою фазою”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

62. **Бунецький** Олег Олегович, інженер-дослідник II категорії **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Розвиток обчислювального комплексу **ННЦ "ХФТІ"** для обробки даних експерименту **CMS (ЦЕРН)**”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

63. **Галуза** Олексій Анатолійович, старший науковий співробітник, доктор фізико-математичних наук **Інституту електрофізики і радіаційних технологій** НАН України, керівник проекту НДР „Оптичні прояви радіаційностимульованих перетворень на поверхні алюмінієвих сплавів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **32 000 грн.**

64. **Кохан** Сергій Васильович, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту прикладної фізики** НАН України, керівник проекту НДР „Моделювання поведінки металів під дією зовнішнього впливу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

65. **Лазарєва** Галина Миколаївна, молодший науковий співробітник **Інституту теоретичної фізики ім. О.І. Ахієзера** **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, автор проекту НДР „Вплив опромінення на рух дислокацій в квазікристалах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

66. **Марініч** Ольга Василівна, аспірант **Інституту геохімії навколишнього середовища** НАН та МНС України, автор проекту НДР „Дослідження впливу порових бетонних вод на поглинання цезію-137 гранітами з тріщинних вод кристалічних порід”. Кінцевий термін виконання – **червень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

67. **Нестеров** Василь Олександрович, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту ядерних досліджень** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження ядер-ядерного, альфа-ядерного потенціалів і властивостей альфа-розпаду”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

68. **Пода** Денис Валентинович, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту ядерних досліджень** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка сцинтиляційних детекторів, у тому числі ізотопно збагачених  $^{106}\text{CdWO}_4$ ,  $^{116}\text{CdWO}_4$  і  $\text{Ca}^{100}\text{MoO}_4$ , для пошуку  $2\beta$ -розпаду”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

69. **Пономарьов** Олександр Миколайович, молодший науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження процесів, виникаючих при імпульсному акустичному впливі на матеріали та речовини ядерної техніки”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

70. **Сотніков** Андрій Геннадійович, молодший науковий співробітник **Інституту теоретичної фізики ім. О.І. Ахієзера ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Статистична механіка процесів та явищ, пов'язаних зі взаємодією частинок і випромінювання із конденсованим середовищем”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

#### ***Відділення хімії НАН України***

71. **Дейнега** Ігор Васильович, провідний інженер **Інституту фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського** НАН України, керівник проекту НДР „Нанофазні каталізатори для процесів одержання водню з біоетанолу та його очищення від домішок монооксиду вуглецю”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

72. **Юрженко** Максим Володимирович, молодший науковий співробітник **Інституту хімії високомолекулярних сполук** НАН України, керівник проекту НДР „Новітні електроактивні полімерні наносистеми”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

73. **Гузенко** Наталія Вікторівна, кандидат хімічних наук, науковий співробітник **Інституту хімії поверхні ім. О.О. Чуйка** НАН України, керівник проекту НДР „Створення багатошарових поліелектролітних мікрокапсул для контрольованої доставки низькомолекулярних лікарських речовин”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

74. **Набока** Ольга Воломирівна, молодший науковий співробітник **Інституту загальної та неорганічної хімії ім.В.І.Вернадського** НАН України, керівник проекту НДР „Синтез, стабілізація та дослідження будови 1D, 2D, 3D структур на основі фулеренів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

75. **Вітюкова** Катерина Олегівна, кандидат хімічних наук, молодший науковий співробітник **Фізико-хімічного інституту ім. О.В.Богатського** НАН України, керівник проекту НДР „Люмінесцентні властивості нових комплексів лантанідів та їх застосування в контролі якості лікарських препаратів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

76. **Лещук** Ірина Анатоліївна, провідний інженер **Інституту колоїдної хімії та хімії води ім. А.В. Думанського** НАН України, керівник проекту НДР „Використання процесів адсорбції для вилучення мікробіологічних, радіоактивних та органічних домішок із води”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

77. **Кнішевицький** Артур Володимирович, молодший науковий співробітник **Інституту фізико-органічної хімії і вуглехімії ім.Л.М.Литвиненка** НАН України, керівник проекту НДР „Синтез і вивчення властивостей стабільних краун-карбенів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

78. **Литвин** Наталія Степанівна, аспірант **Інституту сорбції та проблем ендоекології** НАН України, автор проекту НДР „Механохімія складних оксидних систем на основі сполук ванадію і молібдену”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

79. **Каменських** Дмитро Сергійович, в.о.молодшого наукового співробітника **Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії** НАН України, автор проекту НДР „Дослідження впливу потоку протонів на реакції гідрогенізації гетероциклічних сполук”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

#### ***Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України***

80. **Коваль** Людмила Миколаївна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна** НАН України, керівник проекту НДР „Визначення молекулярних основ участі різних субтипів нікотинових ацетилхолінових рецепторів в процесах активації В-лімфоцитів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

81. **Москалюк** Анастасія Олександрівна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту фізіології ім.О.О.Богомольця** НАН України, керівник проекту НДР „Гангліозні клітини сітківки: калієва провідність і регуляція електричної активності”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

82. **Полтавська** Оксана Анатоліївна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного** НАН України, керівник проекту НДР „Вивчення видового та внутрішньовидового різномаяття біфідобактерій, ізольованих з різних екологічних ніш”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

83. **Півень** Оксана Олександрівна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту молекулярної біології і генетики** НАН України, керівник проекту НДР „Вплив вуглеводзв'язувальних білків на сигнальні шляхи апоптозу клітин в умовах *in vitro*”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

84. **Караман** Ольга Михайлівна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького** НАН України, керівник проекту НДР „Експериментальне вивчення протипухлинної дії вакцин, виготовлених на основі онкофетальних антигенів та білоквмісних метаболітів *B.Subtilus*”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

85. **Білий** Ростислав Олександрович, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту біології клітини** НАН України, керівник проекту НДР „Модифікація глікокаліксу поверхні клітин під час апоптозу (дослідження ролі нейрамінідаз)”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

#### ***Відділення загальної біології НАН України***

86. **Поліщук** Олександр Васильович, науковий співробітник **Інституту ботаніки ім. М.Г.Холодного** НАН України, керівник проекту НДР “Індукція фотосинтетичного виділення водню в культурі *Chlamydomonas reinhardtii*”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

87. **Овчаренко** Ольга Олександрівна, кандидат біологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту клітинної біології та генетичної інженерії** НАН України, керівник проекту НДР “Продукція в рослинних клітинах білків мікобактерії ESAT6 та Ag85B, що викликають імунну відповідь проти туберкульозу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

88. **Соловйова** Ольга Вікторівна, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського** НАН України, керівник проекту НДР “Процеси самоочищення на поверхні гідротехнічних споруд в прибережній зоні Чорного моря”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

89. **Годунько** Роман Йосипович, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Державного природознавчого музею** НАН України, керівник проекту НДР “Амфібіотичні комахи Північного Причорномор'я: закономірності формування і функціонування угруповань”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

90. **Маменко** Павло Миколайович, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту фізіології рослин і генетики** НАН України, керівник проекту НДР “Особливості симбіотичних взаємовідносин рослин сої і генетично модифікованих штамів *V. japonicum*, різної ефективності”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

91. **Братушак** Сергій Петрович, кандидат біологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту фізіології рослин і генетики** НАН України, автор проекту НДР “Вивчення генетичних наслідків хронічного впливу радіонуклідних забруднень в зоні відчуження Чорнобильської АЕС”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

#### ***Відділення економіки НАН України***

92. **Подолець** Роман Здиславович, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник ДУ “**Інститут економіки та прогнозування НАН України**”, керівник проекту НДР „Оцінка макроекономічних наслідків лібералізації ринків електроенергії та природного газу України”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

93. **Пилипів** Віталій Володимирович, кандидат економічних наук, докторант **Ради по вивченню продуктивних сил України** НАН України, керівник проекту НДР „Напрями та інструменти формування фінансового простору держави та її регіонів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **32 000 грн.**

94. **Котов** Євген Валерійович, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник **Інституту економіки промисловості** НАН України, керівник проекту НДР „Управління соціальними ризиками в умовах обмежених можливостей”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**



***Відділення історії, філософії та права НАН України***

95. **Гаврілова** Наталія Сергіївна, кандидат філософських наук, молодший науковий співробітник **Відділення релігієзнавства Інституту філософії ім. Г.С. Сковороди** НАН України, керівник проекту НДР “Трансформація молодіжної релігійної свідомості в контексті соціокультурних змін ХХІ століття”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

96. **Сербін** Олег Олегович, кандидат історичних наук, науковий співробітник **Національної бібліотеки України ім.В.І.Вернадського** НАН України, автор проекту НДР “Еволюція класифікацій наук та бібліотечних класифікаційних систем”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

97. **Лозниця** Світлана Альфредівна, кандидат філософських наук, вчений секретар **Інституту філософії ім.Г.С.Сковороди** НАН України, автор проекту НДР “Політична нація та культурні ідентичності: досвід України”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

***Відділення літератури, мови та мистецтвознавства НАН України***

98. **Романова** Ольга Вікторівна, кандидат філологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту літератури ім.Т.Г.Шевченка** НАН України, автор проекту НДР «Жанр кінороману як втілення синтезу мистецтв (на матеріалі української та французької літератури)». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

99. **Фесенко** Дарія Володимирівна, молодший науковий співробітник **Інституту мистецтвознавства, фольклористики та етнології ім. М.Т.Рильського** НАН України, автор проекту НДР «Дослідження іконографії та семантики монументального сакрального малярства ХVІІІ ст. Галичини та Наддніпрянщини в європейському контексті». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **10 000 грн.**

100. **Сидорчук** Надія Миколаївна, кандидат технічних наук, науковий співробітник **Українського мовно-інформаційного фонду** НАН України, керівник проекту НДР «Теоретичні аспекти та системотехнічні рішення двомовних лексикографічних систем». Кінцевий термін виконання – **грудень 2010 року**, обсяг фінансування на 2010 р. – **20 000 грн.**

Головний учений секретар  
Національної академії наук України  
академік НАН України

**А.Г.Загородній**