



ПРЕЗИДІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

ПОСТАНОВА

12.06.2013

м.Київ

№ 85

Про результати конкурсу проектів науково-дослідних робіт молодих учених НАН України у 2013 р.

Розпорядженням Президії НАН України від 18.03.2013 № 179 організовано проведення у 2013 р. чергового конкурсу проектів науково-дослідних робіт (НДР) молодих учених НАН України на здобуття фінансування 100 проектів. До Комісії по роботі з науковою молоддю НАН України надійшло 193 запити на фінансування проектів НДР (з них 23 індивідуальних та 170 колективних).

Керуючись Положенням про проведення конкурсу проектів науково-дослідних робіт молодих учених НАН України, затвердженим розпорядженням Президії НАН України від 22.02.2013 № 119, відділення НАН України за висновками своїх конкурсних комісій визначили перелік кращих проектів НДР.

Президія НАН України постановляє:

1. Затвердити Перелік переможців конкурсу проектів науково-дослідних робіт молодих учених НАН України (додаток).

2. Науковим установам НАН України, зазначеним у додатку, в двотижневий строк забезпечити подання до відділень НАН України договорів на виконання наукових робіт за темами проектів НДР – переможців конкурсу, оформлених згідно з Порядком формування тематики та контролю за виконанням наукових досліджень у Національній академії наук України (розпорядження Президії НАН України від 05.04.2013 № 232).

3. Доручити академікам-секретарям відділень НАН України укласти договори на виконання проектів НДР – переможців конкурсу, наведених у додатку.

4. Науковим установам та відділенням НАН України включити проекти молодих учених НАН України – переможців конкурсу до відповідних тематичних планів НДР.

5. Виділити науковим установам НАН України, зазначеним у додатку, бюджетні кошти для забезпечення виконання проектів НДР молодих учених за рахунок асигнувань, передбачених на фінансування у 2013 р. (додаток 1 до постанови Президії НАН України від 26.12.2012 № 280).

6. Відділу фінансово-економічного забезпечення діяльності НАН України внести відповідні зміни до планових показників фінансування в 2013 р. наукових установ НАН України, наведених у додатку.

7. Керівникам наукових установ НАН України, зазначених у додатку, забезпечити цільове використання коштів, що виділяються на фінансування НДР молодих учених НАН України, їх виконання у визначені строки та надання в установленому порядку звітності.

8. 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

В.Ф.Мачулін

ПЕРЕЛІК

переможців конкурсу проектів науково-дослідних робіт молодих
учених НАН України

Відділення математики НАН України

1. **Нестеренко Марина Олександрівна**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту математики НАН України**, керівник проекту НДР „Контракції та реалізації алгебр Лі в задачах математичної фізики та біології”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

2. **Притула Назар Мирославович**, кандидат технічних наук, докторант **Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України**, керівник проекту НДР „Розроблення математичних моделей і алгоритмів для моніторингу напружено-деформованого стану зварних з'єднань магістральних газопроводів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

3. **Севостьянов Євген Олександрович**, доктор фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту прикладної математики і механіки НАН України**, керівник проекту НДР „Дослідження сучасних проблем теорії функцій та простори Орліча-Соболева”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **45 000 грн.**

Відділення інформатики НАН України

4. **Білоус Максим Володимирович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України**, керівник проекту НДР „Розробити математичне та програмне забезпечення багатоваріантного моделювання просторових процесів зміни напружено-деформованого стану багатокомпонентних середовищ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

5. **Васильєва Ніна Борисівна**, науковий співробітник **Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій та систем НАН України та МОН України**, керівник проекту НДР „Інтелектуалізація систем усного діалогу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

6. **Ігнатенко Олексій Петрович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту програмних систем НАН України**, керівник проекту НДР „Ігрові моделі, методи та засоби аналізу хмарних обчислень”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

7. **Касьянов Павло Олегович**, доктор фізико-математичних наук, завідувач відділу **Навчально-наукового комплексу «Інститут прикладного системного аналізу» НТУУ «КПІ» МОН України та НАН України**, керівник проекту НДР „Довгострокові прогнози функцій стану та регулярність граничних циклів керованих процесів дифузійного типу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **45 000 грн.**

8. **Ніколаєнко Анастасія Юріївна**, молодший науковий співробітник **Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій та систем НАН України та МОН України**, керівник проекту НДР „Розробка інформаційної технології для прогнозування стану людини при виконанні фізичного навантаження в різних середовищах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

9. **Писаренко Юлія Валеріївна**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України**, керівник проекту НДР „Розробка методів і засобів віртуального проектування роботів-розвідників для виявлення та ліквідації техно-екологічних подій”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

10. **Сарахан Євгенія Володимирівна**, кандидат сільськогосподарських наук, докторант **Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України**, керівник проекту НДР „Створення інтелектуальної сенсорної мережі для аграрного виробництва на основі трансдисциплінарних підходів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

11. **Скакун Сергій Васильович**, кандидат технічних наук, завідувач лабораторії **Інституту космічних досліджень НАН України та НКА України**, керівник проекту НДР „Створення геоінформаційного сільськогосподарського порталу та тематичних агросервісів на основі супутникових даних”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

12. **Тернов Антон Сергійович**, молодший науковий співробітник **Інституту кібернетики ім. В.М. Глушкова** НАН України, керівник проекту НДР „Створення засобів аналізу і синтезу невербальних елементів української жестової мови”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 р.**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення механіки НАН України

13. **Димитрієва Наталія Федорівна**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту гідромеханіки** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження турбулентних течій розведених розчинів полімерів неоднорідної концентрації”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

14. **Медведєва Ольга Олексіївна**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження екологічних проблем складування відходів на гірничозбагачувальних комбінатах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

15. **Мелашич Сергій Васильович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту технічної механіки** НАН України та **НКА України**, керівник проекту НДР „Розробка гібридного алгоритму пошуку екстремумів функцій для розв’язання задач аеродинамічної оптимізації компресорних вінців газотурбінних двигунів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

16. **Редчиць Дмитро Олександрович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту транспортних систем і технологій** НАН України, керівник проекту НДР „Керування відривом потоку повітря за допомогою плазмових актуаторів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

17. **Фернаті Павло Вікторович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка та експериментальне обґрунтування методу визначення параметрів ядер спадковості нелінійно-в’язкопружних матеріалів за умов скручення”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

18. **Швец Володимир Петрович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту проблем міцності ім. Г.С. Писаренка** НАН України, керівник проекту НДР „Оцінка циклічної міцності реакторних сталей при термосиловому навантаженні з урахуванням їх поточної пошкоджуваності”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення фізики і астрономії НАН України

19. **Антоненко Юлія Вікторівна**, молодший науковий співробітник **Радіоастрономічного інституту** НАН України, автор проекту НДР „Фазована антенна решітка із коаксіально-секторних хвилеводів: збудження поверхневою хвилею”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

20. **Вінніков Микола Анатолійович**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Фізико-технічного інституту низьких температур ім. Б.І. Веркіна** НАН України, керівник проекту НДР „Квантові та вимірні ефекти у сорбційних властивостях та електропровідності оксиду графену”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

21. **Завдовєєв Анатолій Вікторович**, молодший науковий співробітник **Донецького фізико-технічного інституту ім. О.О. Галкіна** НАН України, керівник проекту НДР „Особливості формування субмікроструктурної структури, текстури та властивостей маловуглецевої сталі, одержаної гвинтовою екструзією”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

22. **Іванова Олександра Вікторівна**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Головної астрономічної обсерваторії** НАН України, керівник проекту НДР „Модельний аналіз пилових хвостів вибраних довгоперіодичних комет”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

23. **Калмикова Тетяна Віталіївна**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту радіофізики і електроніки ім. О.Я. Усикова** НАН України, керівник проекту НДР „Мікрохвильова спектроскопія перспективних композитних штучних середовищ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

24. **Капуш Ольга Анатолівна**, кандидат хімічних наук, науковий співробітник **Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка методик формування наноструктур кадмій телуриду методами колоїдного синтезу та дослідження їх оптичних властивостей”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

25. **Косогор Анна Олексіївна**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту магнетизму** НАН України та МОН України, автор проекту НДР „Фазові переходи водню в тонких плівках та об’ємних зразках металів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

26. **Кравчук Володимир Петрович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова** НАН України, автор проекту НДР „Спін-поляризований струм в магнітних нанострічках: стійкість та регулярні структури намагніченості”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

27. **Кучук Андріан Володимирович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова** НАН України, керівник проекту НДР „Високороздільна X-променева діагностика одновірних та планарних наноструктур GaN на підкладках кремнію”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

28. **Лінкова Анна Михайлівна**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту радіофізики і електроніки ім. О.Я. Усикова** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження розсіювальних та випромінювальних властивостей рідких полідисперсних середовищ в атмосфері”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

29. **Мазур Антон Станіславович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Донецького фізико-технічного інституту ім. О.О. Галкіна** НАН України, керівник проекту НДР „Особливості магнітного стану манганітів $(Sm_{1-x}Gdx)_0,55Sr_0,45MnO_3$ в екстремальних умовах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

30. **Микитюк Тарас Володимирович**, молодший науковий співробітник **Інституту фізики НАН України**, автор проекту НДР „Дослідження впливу граничних умов і селективного опромінення на характеристики генерації домішкових холестеричних рідких кристалів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

31. **Носенко Антон Вікторович**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України**, керівник проекту НДР „Кінетика формування нанокристалічних станів в аморфних сплавах системи Fe–Cu–Si–B–P, їх термічна стійкість та електромагнітні властивості”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

32. **Ребеш Анастасія Петрівна**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України**, керівник проекту НДР „Фізичні застосування багатомодових деформованих осциляторів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

33. **Яковлев Віктор Євгенійович**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України**, керівник проекту НДР „Закономірності формування функціональних властивостей фазонагатованих наноструктурних сплавів на основі заліза”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення наук про Землю НАН України

34. **Голубцов Олександр Григорович**, кандидат географічних наук, докторант **Інституту географії НАН України**, керівник проекту “Ландшафтознавче оцінювання змін умов проживання людини у межах Лісостепу України (за палеопедологічними та сучасними даними)”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

35. **Гречанівський Олексій Євгенович**, кандидат фізико-математичних наук, докторант **Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАН України**, керівник проекту “Дослідження радіаційно-стимульованих процесів в цирконі в зв’язку з вирішенням проблем геохронології та пошуком рідкісноземельних елементів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

36. **Злобіна Катерина Сергіївна**, молодший науковий співробітник **Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка** НАН України; керівник проекту “Еколого-геохімічна оцінка ґрунтового покриву промислово-міських агломерацій України”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

37. **Кальмук Соломія Дмитрівна**, інженер 1-ї категорії **Інституту геології і геохімії горючих копалин** НАН України, керівник проекту “Термодинамічна модель будови розсіяної органічної речовини та визначення нафтогазоносності сланцевих порід Українських Карпат”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

38. **Коновал Наталія Михайлівна**, кандидат геологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка** НАН України, керівник проекту “Петрологія і рудоносність гранітів та апогранітоїдних метасоматитів Українського щита”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

39. **Мичак Сергій Володимирович**, кандидат геологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту геофізики ім. С.І. Субботіна** НАН України, керівник проекту “Деформації земної кори західної та центральної частини Українського щита”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

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

40. **Акопян Володимир Вячеславович**, аспірант **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка металокерамічних матеріалів для нанесення детонаційних покриттів з підвищеним рівнем зносо- та корозієстійкості”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

41. **Андрєєв Ігор Вікторович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження умов обробки вольфрамвмісної сировини на формування структури і фізико-механічних властивостей сплавів WC-Co ultrafine”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

42. **Бродський Роман Євгенійович**, кандидат фізико-математичних наук, молодший науковий співробітник **Науково-технологічного комплексу «Інститут монокристалів»** НАН України (**Інститут монокристалів** НАН України), автор проекту НДР „Визначення фізичних закономірностей фрагментації крихкого матеріалу та фрагментаційних характеристик лейкосапфіру”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

43. **Ігнатенко Олексій Вікторович**, кандидат технічних наук, докторант **Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона** НАН України, керівник проекту НДР „Вплив нанорозмірних інокулянтів TiC та SiC на механічні характеристики металу зварного шва при MSAW способах зварювання”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

44. **Капуш Денис Олегович**, кандидат хімічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, автор проекту НДР „Експериментальне дослідження фазових рівноваг в квазікристалоутворюючих системах Al-Ni(Pd)-Pt як основа для розробки нових матеріалів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

45. **Касян Наталя Олександрівна**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Науково-технологічного комплексу «Інститут монокристалів»** НАН України (**Інститут сцинтиляційних матеріалів** НАН України), керівник проекту НДР „Зміни фазового стану ліпідного бішару як один з чинників дії біологічно активних субстанцій”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

46. **Кречковська Галина Василівна**, кандидат технічних наук, молодший науковий співробітник **Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження механічних, структурних та фрактографічних особливостей високотемпературної водневої деградації металу гинів парогонів ТЕС”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

47. **Кузьменко Олексій Анатолійович**, провідний інженер **Фізико-технологічного інституту металів та сплавів** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка K-Ва фторфлогопітового матеріалу і технології одержання каменелитих фасонних виробів для кольорової металургії”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

48. **Кьоніг Наталія Борисівна**, кандидат хімічних наук, докторант **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, керівник проекту НДР „Оптимізація трибофізичних параметрів перспективних мастильних композицій за участю графеноподібних наночастинок диселеніду молібдену”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

49. **Лисаковський Валентин Володимирович**, кандидат технічних наук, докторант **Інституту надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля** НАН України, керівник проекту НДР „Закономірності формування габітусу монокристалів алмазу при вирощуванні в області термодинамічної стабільності”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

50. **Лясота Ігор Миколайович**, кандидат технічних наук, молодший науковий співробітник **Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка** НАН України, керівник проекту НДР „Розроблення методик акустико-емісійного діагностування зародження втомного руйнування в авіаційних алюмінієвих сплавах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

51. **Меркулов Олексій Євгенович**, кандидат технічних наук, учений секретар **Інституту чорної металургії ім. З.І. Некрасова** НАН України, керівник проекту НДР „Удосконалення режиму завантаження шихти для забезпечення економії палива на основі використання математичної моделі доменної плавки”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

52. **Никитенко Юрій Олександрович**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження процесу отримання швидкозагартованих сплавів для виготовлення потужних магнітів, що містять РЗМ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

53. **Цолін Павло Леонідович**, молодший науковий співробітник **Інституту імпульсних процесів і технологій** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка нових розрядноімпульсних методів синтезу нанодисперсних порошків карбідів металів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

54. **Цукренко Вікторія Василівна**, молодший науковий співробітник **Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича** НАН України, керівник проекту НДР „Нанокристалічні порошки у системі $ZrO_2-Y_2O_3-CeO_2-Al_2O_3-CoO$ як основа створення біоінертних матеріалів медичного призначення з підвищеною стабільністю”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення фізико-технічних проблем енергетики НАН України

55. **Альохіна Світлана Вікторівна**, кандидат технічних наук, докторант **Інституту проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного** НАН України, керівник проекту НДР „Енергозбереження шляхом реалізації енергетичних установок малої потужності на низькокиплячих робочих тілах”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

56. **Артемчук Володимир Олександрович**, кандидат технічних наук, докторант **Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова** НАН України, керівник проекту НДР „Засоби проектування сучасних мереж моніторингу стану атмосферного повітря в рамках зменшення техногенного впливу об'єктів енергетики на довкілля”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

57. **Білан Тетяна Романівна**, інженер 1-ї категорії **Інституту загальної енергетики** НАН України, автор проекту НДР „Оптимізація паливозабезпечення теплових електростанцій при переведенні їх на непроектне паливо з урахуванням європейських екологічних вимог”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

58. **Полобюк Тетяна Анатоліївна**, молодший науковий співробітник **Інституту технічної теплофізики** НАН України, керівник проекту НДР „Розвиток акустичних методів діагностики поверхонь нагріву та трубопроводів котельних установок і способів інтенсифікації горіння в топках котлів потужністю до 10 МВт”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

59. **Садовніков Андрій Сергійович**, інженер 1-ї категорії **Інституту проблем безпеки атомних електростанцій** НАН України, керівник проекту НДР „Теплофізичне дослідження скупчення ПВМ за допомогою дистанційного вимірювального комплексу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

60. **Сімейко Костянтин Віталійович**, аспірант **Інституту газу НАН України**, керівник проекту НДР „Мікроплазмова нанотехнологія одержання пірокапсульованого у графіт кварцю, як сировини для виробництва чистого кремнію”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення ядерної фізики та енергетики НАН України

61. **Борисенко Олександр Олексійович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут” НАН України**, автор проекту НДР „Теоретичне дослідження радіаційної стабільності наночастинок в дисперсно-зміцнених оксидами сталях”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

62. **Дмитренко Олексій Євгенович**, молодший науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут” НАН України**, керівник проекту НДР „Дослідження процесу отримання зливків цирконію реакторної чистоти з магнієтермічної цирконієвої губки вітчизняного виробництва”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

63. **Кандибей Сергій Сергійович**, молодший науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут” НАН України**, керівник проекту НДР „Дослідження напрацювання ⁹⁹Mo при опроміненні гальмівними γ -квантами мішені з natMo та розробка методики екстракції технецію”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

64. **Ковалінська Тетяна Володимирівна**, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник **Інституту ядерних досліджень НАН України**, автор проекту НДР „Розробка нових радіаційно-технологічних методів подовження термінів експлуатації бетонних конструкцій на об’єктах атомної енергетики”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

65. **Литвиненко Юлія Вікторівна**, молодший науковий співробітник **ДУ «Інститут геохімії навколишнього середовища НАН України»**, керівник проекту НДР „Використання нанодисперсій магнетиту в технологіях очистки шахтних вод уранового виробництва”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

66. **Новак Олександр Петрович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту прикладної фізики** НАН України, керівник проекту НДР „Народження електрон-позитронної пари в сильному магнітному полі ядер при їх зіткненні”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

67. **Пода Денис Валентинович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту ядерних досліджень** НАН України, керівник проекту НДР „Дослідження процесів подвійного бета-розпаду кадмію-106”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

68. **Пойда Андрій Володимирович**, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник **Інституту електрофізики і радіаційних технологій** НАН України, керівник проекту НДР „Вплив імпульсного електронного опромінення на структуру і властивості надпластичних алюмінієвих сплавів для ядерної енергетики”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

69. **Філіппов Валентин Валерійович**, аспірант **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Удосконалення нових методів надвисокочастотної діагностики плазми, заснованих на використанні двухполяризаційної інтерферометрії та багато частотно рефлектметрії”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

70. **Чернов Ігор Олександрович**, молодший науковий співробітник **ННЦ „Харківський фізико-технічний інститут”** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка процесів виготовлення нейтронопоглинаючого матеріалу на основі гафнату диспрозію та дослідження його властивостей для застосування у ПС СУЗ підвищеної працездатності українських ре-акторів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення хімії НАН України

71. **Асаула Віталій Миколайович**, кандидат хімічних наук, інженер I категорії **Інституту загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського** НАН України, керівник проекту НДР „Синтез та властивості нових оптичних нанокомпозитів на основі алканоатів металів з напівпровідниковими та металевими наночастинками”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

72. **Каменських Дмитро Сергійович**, кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник **Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії** НАН України, автор проекту НДР „Дослідження екстрактів пентозановмісної сировини, обробленої в умовах вибухового автогідролізу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

73. **Козаренко Ольга Андріївна**, науковий співробітник **Інституту фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського** НАН України, керівник проекту НДР „Створення електродних матеріалів для літєвих акумуляторів на основі графенів та неорганічних аналогів графенів – сульфідів перехідних металів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

74. **Компанець Михайло Олександрович**, кандидат хімічних наук, науковий співробітник **Інституту фізико-органічної хімії і вуглехімії ім. Л.М. Литвиненка** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка «зелених» каталітичних систем для отримання промислово важливих мономерів з природньої сировини”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

75. **Кулініч Андрій Володимирович**, кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник **Інституту органічної хімії** НАН України, керівник проекту НДР „Синтез та спектральні властивості нових глибокозабарвлених мероціанінових барвників на основі нетипових акцепторів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

76. **Ляпунов Олександр Юрійович**, кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник **Фізико-хімічного інституту ім. О.В. Богатського** НАН України, керівник проекту НДР „Нові бісбензокраун-етери на основі хіноксаліну: синтез, структура та властивості”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

77. **Роїк Надія Володимирівна**, кандидат хімічних наук, старший науковий співробітник **Інституту хімії поверхні ім. О.О. Чуйка** НАН України, керівник проекту НДР „Спрямовано модифіковані мезопористі кремнеземи для пролонгованого вивільнення біологічно активних сполук”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

78. **Савченко Ольга Олександрівна**, кандидат хімічних наук, науковий співробітник **Інституту колоїдної хімії та хімії води ім. А.В. Думанського** НАН України, керівник проекту НДР „Наукові основи створення нових сорбентів з природної неорганічної сировини для локальних установок підготовки питної води”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

79. **Фоменко Андрій Олександрович**, кандидат фізико-математичних наук, науковий співробітник **Інституту хімії високомолекулярних сполук** НАН України, керівник проекту НДР „Розробка нових біодеградабельних полімерних електролітів на основі полісахаридів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України

80. **Безденсжних Наталя Олександрівна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Інституту експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького** НАН України, керівник проекту НДР „Створення нової інтегрованої клітинної системи для дослідження механізмів взаємодії пухлинних клітин та їх мікрооточення *in vitro*”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

81. **Данкевич Людмила Анатоліївна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Інституту мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного** НАН України, керівник проекту НДР „Вплив наночасточок діоксиду церію на умовнопатогенні для людини, тварин та патогенні для рослин мікроорганізми в умовах *in vitro* та *in vivo*”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

82. **Зінченко Олена Анатоліївна**, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту молекулярної біології і генетики** НАН України, керівник проекту НДР „Амній-селективні композити як основа високочутливих тест-систем для визначення креатиніну, сечовини та аргініну – маркерів захворювань нирок”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

83. **Олійник Олена Сергіївна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна** НАН України, керівник проекту НДР „Підвищення ефективності експресії рекомбінантних scFv-антитіл та спрощення їх детекції в імуноаналізі”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

84. **Устиченко Вікторія Дмитрівна**, кандидат біологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту проблем кріобіології і кріомедицини** НАН України, керівник проекту НДР „Імунні протеасоми як молекулярні біомаркери толерантності при трансплантації тканин щитовидної залози та яєчників”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

85. **Федоренко Олена Андріївна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця** НАН України, керівник проекту НДР „Властивості йонних каналів ядерної оболонки нейронів при хворобі Паркінсона”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення загальної біології НАН України

86. **Блінкова Олена Ігорівна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Наукового центру екомоніторингу та біорізноманіття мегаполісу** НАН України, керівник проекту НДР “Коадаптивна система деревних рослин та ксилотрофних грибів в природних лісах та культурфітоценозах м. Києва”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

87. **Дорошенко Юлія Валеріївна**, кандидат біологічних наук, молодший науковий співробітник **Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського** НАН України, керівник проекту НДР “Визначення рівня нафтового забруднення антропогенно навантажених акваторій та рівнів деструкції в них нафтових вуглеводнів”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

88. **Зав’ялова Людмила Володимирівна**, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного** НАН України, керівник проекту НДР “Інвазійні види родів *Solidago* L. та *Symphotrichum* Nees на українській території Дніпровського екокоридору”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

89. **Іванова Наталія Олександрівна**, аспірант **Інституту гідробіології** НАН України, керівник проекту НДР “Водообмін як фактор формування сучасного стану екосистеми Сасикського водосховища (на прикладі фітопланктону)”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

90. **Кондратюк Юлія Юріївна**, кандидат біологічних наук, науковий співробітник **Інституту фізіології рослин і генетики** НАН України, керівник проекту НДР “Особливості протеому симбіотичних систем сої різної ефективності та їх взаємозв’язок з процесами адаптації рослин до водного стресу”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

91. **Куцоконь Юлія Костянтинівна**, кандидат біологічних наук, старший науковий співробітник **Інституту зоології ім. І.І. Шмальгаузена** НАН України, керівник проекту НДР “Вивчення та прогнозування розповсюдження прісноводних риб-вселенців в Україні”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

Відділення економіки НАН України

92. **Іванова Ольга Юріївна**, кандидат економічних наук, докторант **Науково-дослідного центру індустріальних проблем розвитку** НАН України, керівник проекту НДР „Формування потенціалу сталого розвитку регіонів України в контексті реалізації економічних реформ”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

93. **Лайко Олександр Іванович**, кандидат економічних наук, докторант **Інституту проблем ринку і економіко-екологічних досліджень** НАН України, керівник проекту НДР „Відтворювальні механізми реалізації соціально-економічного потенціалу сталого розвитку стратегічних ринків України в посткризовий період”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

94. **Пітюлич Михайло Михайлович**, кандидат економічних наук, докторант **Закарпатського регіонального центру соціально-економічних і гуманітарних досліджень** НАН України, керівник проекту НДР „Розвиток малих форм господарювання сільських територій регіону у посткризовий період”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

Відділення історії, філософії та права НАН України

95. **Блануца Андрій Васильович**, кандидат історичних наук, старший науковий співробітник **Інституту історії України** НАН України, керівник проекту НДР “Українські князівсько-шляхетські роди ранньомодерної доби через призму нових джерел”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

96. **Зуб Наталія Миколаївна**, кандидат історичних наук, науковий співробітник **Інституту сходознавства ім. А.Ю. Кримського** НАН України, керівник проекту НДР “Близькосхідні діаспори в Україні: передумови міграції, сучасний стан та перспективи на майбутнє”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

97. **Удовик Володимир Миколайович**, кандидат історичних наук, директор Фонду Президентів України **Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського** НАН України, керівник проекту НДР “Документальні ресурси електронного урядування в системі інформаційних комунікацій сучасного державного управління”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

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

98. **Довгань Сергій Олексійович**, учений секретар Інституту мистецтвознавства, **фольклористики та етнології ім. М.Т. Рильського** НАН України, автор проекту НДР “Ілюстрований словник-довідник з народної архітектури Середньої наддніпряниці”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **8 000 грн.**

99. **Тимошук Роман Павлович**, кандидат філологічних наук, молодший науковий співробітник **Українського мовно-інформаційного фонду** НАН України, керівник проекту НДР “Лексикографічні принципи представлення фразеології в системі української і польської мов”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **15 000 грн.**

100. **Чертенко Олександр Павлович**, кандидат філологічних наук, докторант **Інституту літератури ім. Т.Г. Шевченка** НАН України, керівник проекту НДР “Історичний дискурс у японській модерній літературі та прозі об’єднаної Німеччини: стратегії репрезентації”. Кінцевий термін виконання – **грудень 2014 року**, обсяг фінансування на 2013 р. – **25 000 грн.**

Головний учений секретар
Національної академії наук України
академік НАН України

В.Ф.Мачулін