



## ПРЕЗИДІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

### ПОСТАНОВА

16.02.2011

м.Київ

№ 50

Про нагородження грамотами  
за підсумками конкурсу 2010 р.

За досягнення у розробці важливих наукових проблем та з метою заохочення молодих учених і студентів вищих навчальних закладів України до науково-дослідницької роботи за підсумками конкурсу 2010 р., проведеного відділеннями Національної академії наук України, Президія НАН України постановляє нагородити грамотами Президії НАН України:

#### 1. Молодих вчених:

– Скороходова Дмитра Сергійовича, кандидата фізико-математичних наук, старшого викладача Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара, – за серію робіт «Оптимальне відновлення функцій багатьох змінних та квадратурні формули»;

– Токового Юрія Владиславовича, кандидата фізико-математичних наук, наукового співробітника Інституту прикладних проблем механіки і математики ім.Я.С.Підстригача НАН України, – за серію робіт «Розвиток математичних моделей та аналітично-числового методу дослідження напруженого стану структурно-неоднорідних тіл канонічної форми»;

– Жука Сергія Миколайовича, кандидата фізико-математичних наук, наукового співробітника Київського національного університету імені Тараса Шевченка, – за цикл робіт «Методи мінімаксної обробки інформації для систем надвисокої розмірності»;

– Полетаєва Дмитра Олександровича, провідного інженера Кримського наукового центру НАН України та МОНМС України, – за роботу «Способи надання обчислювальних ресурсів»;

– Смотрову Олену Іванівну, кандидата фізико-математичних наук, наукового співробітника Інституту радіофізики та електроніки ім.О.Я.Усикова НАН України, – за цикл робіт «Електромагнітні поля та пороги самозбудження власних мод одиничних та зв'язаних мікрорезонаторів з активними зонами»;

– Попова Максима Олександровича, кандидата фізико-математичних наук, молодшого наукового співробітника Київського національного університету імені Тараса Шевченка, – за цикл робіт «Електромагнітні збудження міліметрового діапазону в феритах: особливості та перспективні застосування»;

– Павлюка Володимира Володимировича, кандидата технічних наук, старшого наукового співробітника Житомирського військового інституту імені С.П.Корольова Національного авіаційного університету, – за роботу «Удосконалені методи аналізу і синтезу широкосмугових рупорних антен зі складною формою поперечного перерізу»;

– Карпаша Максима Олеговича, кандидата технічних наук, доцента Івано-Франківського національного технічного університету нафти та газу; Доценка Євгена Романовичу, асистента Івано-Франківського національного технічного університету нафти та газу; Тацаковича Назарія Любомировича, кандидата технічних наук, доцента Івано-Франківського національного технічного університету нафти та газу, – за роботу «Неруйнівні методи визначення фізико-механічних характеристик металоконструкцій тривалої експлуатації»;

– Никитенка Юрія Олександровича, кандидата технічних наук, наукового співробітника Інституту електрозварювання ім.Є.О.Патона НАН України, – за цикл праць «Отримання швидкозагартованих високореакційних та тугоплавких сплавів при індукційному та плазмово-дуговому плавленні»;

– Лисак Вікторію Володимирівну, аспіранта Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», – за серію праць «Структурно-системний аналіз, спрямований пошук і синтез нових конкурентоспроможних різновидів енергозберігаючих електромеханічних дезінтеграторів багатофакторної дії з використанням закону гомологічних рядів»;

– Голованя Івана Васильовича, кандидата технічних наук, наукового співробітника Інституту електродинаміки НАН України, – за роботу «Польові моделі та методики для аналізу електромагнітних процесів і розрахунку параметрів електромеханічних перетворювачів енергії»;

– Новачук Лілію Віталіївну, аспіранта Аерокосмічного інституту Національного авіаційного університету, – за роботу «Шляхи підвищення ефективності енергозбереження за допомогою методів когнітивного моделювання та прогнозного графу»;

– Киркач Катерину Вікторівну, аспіранта Інституту аерокосмічних систем управління Національного авіаційного університету, – за роботу «Математичне моделювання лінійних та нелінійних динамічних систем операційними методами неklasичного типу»;

– Сисоєву Тетяну Євгеніївну, асистента кафедри Національної металургійної академії України, – за роботу «Теоретичний аналіз роботи

паливоспалюючих пристроїв секційної печі з метою уточнення механізму теплообміну та його параметрів»;

– Альохіну Світлану Вікторівну, кандидата технічних наук, старшого наукового співробітника Інституту проблем машинобудування ім.А.М.Підгорного НАН України, – за роботу «Дослідження теплових процесів при сухому зберіганні відпрацьованого ядерного палива»;

– Трусову Валерію Михайлівну, кандидата фізико-математичних наук, старшого наукового співробітника Харківського національного університету ім.В.Н.Каразіна, – за роботу «Флуоресцентна спектроскопія наноансамблів біомакромолекул»;

– Пешкову Вікторію Миколаївну, кандидата біологічних наук, наукового співробітника Інституту молекулярної біології і генетики НАН України, – за серію робіт «Розробка кондуктометричних ферментних біосенсорів для визначення основних природних сахаридів»;

– Абакумову Олену Сергіївну, кандидата біологічних наук, молодшого наукового співробітника Інституту проблем кріобіології і кріомедицини НАН України; Трифонову Ганну Валеріївну, кандидата біологічних наук, провідного інженера Інституту проблем кріобіології і кріомедицини НАН України, – за цикл робіт «Біологічна активність низькомолекулярної фракції (до 5 кДа), отриманої з кордової крові великої рогатої худоби»;

– Гошовську Юлію Володимирівну, молодшого наукового співробітника Інституту фізіології ім.О.О.Богомольця НАН України, – за роботу «Роль роз'єднувальних білків UCP у функціонуванні серця»;

– Бакаєву Софію Геннадіївну, кандидата геологічних наук, наукового співробітника Державного природознавчого музею НАН України, – за цикл праць «Крейдові червононогі молюски Волино-Поділля»;

– Гончаренко Наталію Володимирівну, асистента Київського національного університету імені Тараса Шевченка, – за роботу «Удосконалення теоретико-методологічних засад бухгалтерського обліку та аналізу біологічних активів сільськогосподарських підприємств»;

– Стукало Наталію Вадимівну, доктора економічних наук, заступника декана Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара, – за серію робіт «Глобалізаційні детермінанти розвитку фінансової системи України»;

– Руду Оксану Василівну, кандидата історичних наук, молодшого наукового співробітника Центру дослідження українсько-польських відносин Інституту українознавства ім.І.Крип'якевича НАН України, – за монографію «Українське козацтво в інтерпретації польських істориків кінця ХІХ – першої третини ХХ століття»;

– Вовка Дмитра Олександровича, кандидата юридичних наук, асистента Національної юридичної академії України імені Ярослава

Мудрого, – за монографію «Право і релігія: загальнотеоретичні проблеми співвідношення»;

– Лактіонову Анну Валеріївну, кандидата філософських наук, асистента Київського національного університету імені Тараса Шевченка, – за серію робіт «Філософія мови як практична філософія»;

– Воронова Ігоря Олександровича, кандидата юридичних наук, старшого наукового співробітника Одеського державного університету внутрішніх справ, – за серію робіт «Протидія злочинам у сфері високих інформаційних технологій».

## 2. Студентів вищих навчальних закладів:

– Паршикову Оксану Олександрівну, магістра Донецького національного університету, – за роботу «Рішення задачі термов'язкопружності для анізотропних пластинок»;

– Кузьменко Олену Олегівну, студентку Донецького національного університету, – за роботу «Сингулярні узагальнені J- внутрішні матриці-функції»;

– Романович Наталію Юріївну, студентку Інституту аерокосмічних систем управління Національного авіаційного університету; Єременко Ірину Дмитрівну, студентку Інституту аерокосмічних систем управління Національного авіаційного університету, – за роботу «Методологія управління та навігації мобільних автономних роботів»;

– Шпотюка Ярослава Олеговича, студента Львівського національного університету імені Івана Франка, – за цикл робіт «Наноструктурна модифікація склоподібних напівпровідників  $(As_2S_3)_{1-x}(Sb_2S_3)_x$  як перспективних матеріалів для сучасних оптоелектронних пристроїв»;

– Лубенця Владислава Анатолійовича, студента Донецького національного університету, – за цикл робіт «Магнітні композити на основі нанопорошків манганітів та діоксиду цирконію як перспективні матеріали для фотоніки»;

– Олейнікову Оксану Вікторівну, студентку Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет»; Коржову Тетяну Сергіївну, студентку Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет», – за цикл робіт «Дослідження впливу попередньої холодної деформації на фазово-структурні перетворення в сталі»;

– Педана Дмитра Миколайовича, студента Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет»; Крейду Ольгу Василівну, студентку Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет», – за цикл робіт «Дослідження корозійної стійкості арматурних стрижнів з безперервно-ливої заготівлі»;

- Махортову Дар'ю Олегівну, студентку Одеського національного політехнічного університету, – за роботу «Керування електроприводом механізму обертання стрілових кранів»;
- Шийку Ольгу Ярославівну, студентку Львівського національного університету імені Івана Франка, – за роботу «Молекулярний дизайн тієнопіримідинів на основі амінотіофенів»;
- Белякову Ірину Леонідівну, студентку Київського національного університету імені Тараса Шевченка, – за роботу «Гетеротрофне живлення орхідних. Кількісні та якісні аспекти»;
- Бочковську Олену Олександрівну, студентку Національного авіаційного університету, – за наукову роботу «Світові економічні центри: зрушення у розстановці сил»;
- Котлярову Катерину Ігорівну, студентку Національного авіаційного університету, – за роботу «Офшорний бізнес: вплив на структуру національних економік»;
- Заярну Дар'ю Олександрівну, студентку Донецького національного університету, – за роботу «Соціальні аспекти існування провінційного міського соціуму на межі ХІХ-ХХ ст. (на прикладі міст Донбасу)»;
- Лавриненка Олексія Олександровича, студента Національної юридичної академії України імені Ярослава Мудрого, – за роботу «Право людини на охорону здоров'я: теоретико-правові аспекти»;
- Гаврутенко Наталію Сергіївну, курсанта Національної академії внутрішніх справ України, – за роботу «Шахрайство у сфері фінансування будівництва»;
- Нікітіну Ганну Євгенівну, студентку Дніпропетровського національного університету ім.О.Т.Гончара, – за працю «Інтерференція казкових мотивів та філософських концепцій у символістській феєрії М.Метерлінка «Синій птах».

3. Вручити грамоти за кращі наукові роботи на загальних зборах відділень 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**