



# МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ

## Н А К А З

м. Київ

26.04. 2013

№ 472

Про проведення конкурсного відбору проектів наукових досліджень і розробок

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 25 серпня 2004 р. № 1084 «Про затвердження Порядку формування і виконання замовлення на проведення фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень та виконання науково-технічних (експериментальних) розробок за рахунок коштів державного бюджету» та відповідно до вимог Положення про проведення Міністерством конкурсного відбору проектів наукових досліджень і розробок, які виконуватимуться підвідомчими вищими навчальними закладами III-IV рівнів акредитації та науковими установами за рахунок коштів державного бюджету, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 01.06.2006 № 423, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України від 10.11.2006 за № 1196/13070, та з метою підвищення наукового рівня фундаментальних досліджень, практичної цінності прикладних досліджень і розробок

Н А К А З У Ю:

1. Провести щорічний конкурсний відбір проектів наукових досліджень і розробок за участю вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації та наукових установ, що належать до сфери управління Міністерства, виконання яких розпочнеться у 2014 році за рахунок коштів державного бюджету за кодом програмної класифікації видатків 2201040.

2. Затвердити як такі, що додаються:

- 2.1. Форму проекту фундаментального дослідження;
- 2.2. Форму проекту прикладного дослідження і розробки;
- 2.3. Форму комплексного проекту фундаментального дослідження;
- 2.4. Форму комплексного проекту прикладного дослідження і розробки;
- 2.5. Форму експертного висновку фундаментального дослідження;
- 2.6. Форму експертного висновку прикладного дослідження і розробки;
- 2.7. Графік подання проектів наукових досліджень і розробок вищих навчальних закладів та наукових установ Міністерства;
- 2.8. Форму переліку проектів, що пропонуються до виконання за рахунок видатків державного бюджету починаючи з 2014 року.

3. Ректорам вищих навчальних закладів та директорам наукових установ:

3.1. Здійснювати формування тематики наукових досліджень і розробок відповідно до Переліку пріоритетних тематичних напрямів наукових досліджень і розробок вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації та наукових установ Міністерства освіти і науки на 2012-2015 роки, затверджених наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 07.06.2011 № 535 із змінами внесеними наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 17.04.2012 № 472.

3.2. До 21 червня 2013 року провести перший етап конкурсного відбору проектів фундаментальних досліджень та прикладних досліджень і розробок (далі – Конкурс).

3.3. При проведенні першого етапу Конкурсу спрямовувати тематику наукових досліджень і розробок на отримання наукових результатів конкурентоспроможних на світовому ринку та їх практичне застосування у навчальний процес, соціальну сферу, виробництво з метою ефективного використання бюджетних коштів.

3.4. Для подальшого проходження другого етапу Конкурсу до 15 липня 2013 року відповідно до графіка подання проектів наукових досліджень і розробок вищих навчальних закладів та наукових установ подати до департаменту наукової діяльності та ліцензування:

3.4.1. Проекти, роздруковані із єдиної інформаційної системи «Наука в університетах», які за результатами внутрішньої експертизи отримали найвищі оцінки та визнані роботами високого наукового рівня;

3.4.2. Документи, що засвідчують результати першого етапу Конкурсу (копію наказу про проведення першого етапу Конкурсу, витяг із протоколу вченої (наукової, науково-технічної) ради);

3.4.3. Перелік проектів, що пропонуються до виконання за рахунок видатків державного бюджету починаючи з 2014 року.

4. Департаменту наукової діяльності та ліцензування (Якименко О. В.):

4.1. Здійснити організацію проведення Конкурсу.

4.2. До 30 вересня 2013 року забезпечити розгляд проектів наукових досліджень і розробок вищих навчальних закладів та наукових установ на засіданнях секцій за фаховими напрямами Наукової ради Міністерства.

4.3. До 15 жовтня 2013 року забезпечити проведення засідання Наукової ради Міністерства, на якому розглянути та затвердити результати експертизи проектів наукових досліджень і розробок, здійсненої на засіданнях секцій за фаховими напрямами.

4.4. До 31 жовтня 2013 року поінформувати вищі навчальні заклади та наукові установи про результати Конкурсу.

5. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Перший заступник Міністра



Є. М. Суліма

**Форма**

**Секція** \_\_\_\_\_

**Назва пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки:**  
(згідно з Законом України від 12.10.2010 № 2519-17):

**Назва пріоритетного тематичного напрямку:**  
(згідно з постановою КМУ від 07.09.2011 № 942):

**Організація-виконавець** \_\_\_\_\_  
(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Керівник проекту (П.І.Б.)** \_\_\_\_\_

**Науковий ступінь** \_\_\_\_\_ **учене звання** \_\_\_\_\_

**Місце основної роботи** \_\_\_\_\_

**Посада** \_\_\_\_\_

**Робоч. тел., факс:** \_\_\_\_\_ **дом. тел.:** \_\_\_\_\_

**E-mail:** \_\_\_\_\_

Запит розглянуто й погоджено рішенням науково-технічної ради (назва вищого навчального закладу/наукової установи) від «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 р., протокол № \_\_\_\_\_.

**Керівник проекту**

**Проректор із наукової роботи (назва вищого навчального закладу/наукової установи)**

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(підпис)

" " \_\_\_\_\_ 2013 р.

" " \_\_\_\_\_ 2013 р.

**М.П.**

**ПРОЕКТ**

фундаментального дослідження за рахунок видатків державного бюджету

Назва проекту: \_\_\_\_\_  
(не більше 15 слів)

Строки виконання (3 роки): з \_\_\_\_\_ 2014р. по \_\_\_\_\_ 2016р.

Обсяг фінансування: \_\_\_\_\_ тис. грн, зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_

**1. АНОТАЦІЯ** (до 15 рядків)

(короткий зміст проекту)

**2. ПРОБЛЕМАТИКА ДОСЛІДЖЕННЯ** (до 30 рядків)

- об'єкт дослідження;
- предмет дослідження;
- фундаментальна проблема, на вирішення якої спрямовано проект;
- актуальність та значимість проекту для отримання нових знань, підтвердження гіпотез, теорій, подальшого використання на практиці.

**3. МЕТА І ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ** (до 30 рядків)

- мета;
- завдання, на вирішення яких спрямовано проект.

**4. СТАН ДОСЛІДЖЕНЬ ЗАДАЧІ** (до 30 рядків):

- аналіз результатів, отриманих вітчизняними та іноземними вченими із цієї проблеми;
- напрацювання авторів проекту в даному напрямі.

**5. МЕТОДИ, ПІДХОДИ, ІДЕЇ, РОБОЧІ ГІПОТЕЗИ, ЯКІ ПРОПОНУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАНЬ ПРОЕКТУ** (до 30 рядків)**6. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ ТА ЇХ НАУКОВА НОВИЗНА** (до 40 рядків):

- отримання нових наукових знань, результатом яких можуть стати закони, концепції, теорії, нові методи тощо;
- порівняння очікуваних результатів із результатами інших авторів в даній області досліджень.

**7. ДОРОБОК АВТОРІВ ЗА ТЕМАТИКОЮ ПРОЕКТУ** (за останні 5 років):

- захищені виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник, науковий консультант) виконавців проекту кандидатські та докторські дисертації (за тематикою проекту);
- перелік виданих монографій (розділів у монографіях) за тематикою проекту;
- перелік виданих підручників та навчальних посібників за тематикою проекту;
- основні публікації, які характеризують доробок авторів (не більше 10).

Таблиця 1.

Доробок авторів проекту за останні 5 років

	Показники	Кількість
1.	<b>Публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	

2.	<b>Підготовка наукових кадрів.</b> 2.1 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий консультант) виконавців проекту докторських дисертацій; 2.2 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник) виконавців проекту кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	
----	--	--

## 8. ОЧІКУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ ОТРИМАНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ (до 30 рядків):

### 8.1 В навчальному процесі:

- підготовка нових лекційних курсів та циклів лабораторних робіт;
- використання для вдосконалення лекційних курсів та оновлення циклів лабораторних робіт;
- виконання магістерських кваліфікаційних робіт та дипломного проектування спеціалістів;
- видання підручників, навчальних посібників.

### 8.2 Підготовка кадрів вищої кваліфікації:

- підготовка та захист кандидатських і докторських дисертацій за проблематикою проекту.

### 8.3 Інформація про опублікування та розповсюдження результатів:

- монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ;
- статті в журналах, віднесених до науково-метричних баз даних;
- статті у фахових виданнях з переліку МОН України;
- доповіді на міжнародних та вітчизняних конференціях.

**Таблиця 2.**

<b>Очікувані результати</b>		
	<b>Показники</b>	<b>Кількість</b>
<b>1.</b>	<b>Заплановані публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
<b>2.</b>	<b>Заплановане використання результатів НДР при підготовці наукових кадрів.</b> 2.1 захист докторських дисертацій за тематикою НДР; 2.2 захист кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	

## 9. ЕТАПИ РОБОТИ:

**Таблиця 3.**

<b>Етапи роботи</b>	<b>Назва та зміст етапу</b>	<b>Очікувані результати етапу</b> (зазначити конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (зазначити кількість запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		
3 етап (2016 р.)		

## 10. ВИКОНАВЦІ ПРОЕКТУ (з оплатою в межах запиту):

- доктори наук \_\_\_\_\_; кандидати наук \_\_\_\_\_;
- молоді вчені до 35 років \_\_\_\_\_, з них кандидатів \_\_\_\_\_, докторів \_\_\_\_\_;
- наукові працівники без ступеня \_\_\_\_\_;
- інженерно-технічні кадри: \_\_\_\_\_, допоміжний персонал \_\_\_\_\_;
- аспіранти: \_\_\_\_\_; студенти \_\_\_\_\_.

Р а з о м :

**Таблиця 4.**

**Виконавці проекту\***

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Вчене звання	Посада і місце основної роботи	Вік

\*вносяться дані про докторів та кандидатів наук, а також молодих вчених та наукових працівників без ступеня

**11. НАЯВНІСТЬ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ:**

- назва наукового (науково-навчального підрозділу), на базі якого виконуватиметься дослідження;
- назва обладнання, термін його сертифікації та метрологічної повірки;
- наявність електронного доступу до світових інформаційних ресурсів.

**Директор департаменту наукової діяльності та ліцензування**



**О. В. Якименко**

Секція \_\_\_\_\_

**Назва пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки:**  
(згідно з Законом України від 12.10.2010 № 2519-17):

**Назва пріоритетного тематичного напрямку:**  
(згідно з постановою КМУ від 07.09.2011 № 942):

**Організація-виконавець** \_\_\_\_\_  
(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Керівник проекту (П.І.Б.)** \_\_\_\_\_

**Науковий ступінь** \_\_\_\_\_ **учене звання** \_\_\_\_\_

**Місце основної роботи** \_\_\_\_\_

**Посада** \_\_\_\_\_

Робоч. тел., факс: \_\_\_\_\_ дом. тел.: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Запит розглянуто й погоджено рішенням науково-технічної ради (назва вищого навчального закладу/наукової установи) від «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 р., протокол № \_\_\_\_\_.

**Керівник проекту**

Проректор із наукової роботи (назва вищого навчального закладу/наукової установи)

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(підпис)

" " \_\_\_\_\_ 2013 р.

" " \_\_\_\_\_ 2013 р.

**М.П.**

**ПРОЕКТ**

**прикладного дослідження або розробки за рахунок видатків державного бюджету**

Назва проекту: \_\_\_\_\_

(не більше 15 слів)

**Строки виконання (2 роки):** з 2014р. по 2015р.

**Обсяг фінансування:** \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

**1. АНОТАЦІЯ** (до 15 рядків)

(короткий зміст проекту)

**2. ПРИКЛАДНА ПРОБЛЕМА, НА ВИРІШЕННЯ ЯКОЇ СПРЯМОВАНИЙ ПРОЕКТ**(до 30 рядків):

- об'єкт дослідження (розробки);
- опис проблеми, що вирішується;
- актуальність проблеми та обґрунтування необхідності результатів проекту для забезпечення потреб ринку.

**3. МЕТА І ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ** (до 30 рядків)

- мета;
- завдання, які необхідно вирішити для досягнення мети.

**4. СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ** (до 30 рядків)

- аналіз напрацювання вітчизняних та зарубіжних учених із зазначеної проблеми;
- результати власних попередніх досліджень та розробок, які покладено в основу проекту

**5. МЕТОДИ, ЗАСОБИ, ПІДХОДИ, ІДЕЇ, РОБОЧІ ГІПОТЕЗИ, ЯКІ ПРОПОНУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАНЬ ПРОЕКТУ**(до 30 рядків)

**6. ОЧІКУВАНІ НАУКОВІ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ПЕРЕВАГИ НАД АНАЛОГАМИ** (до 40 рядків):

- отримання нових або покращених існуючих технологій;
- створення макетних або експериментальних зразків;
- програмних продуктів;
- методик і методичних рекомендацій;
- проектів нормативних документів, технічної або технологічної документації;
- матеріалів, сортів рослин, порід тварин тощо.

**7. ДОРОБОК АВТОРІВ ЗА ТЕМАТИКОЮ ПРОЕКТУ** (за останні 5 років):

- захищені виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник, науковий консультант) виконавців проекту кандидатські та докторські дисертації (за тематикою проекту);
- перелік виданих монографій (розділів у монографіях) за тематикою проекту;
- перелік виданих підручників та навчальних посібників за тематикою проекту;
- охоронні документи на об'єкти права інтелектуальної власності (патенти, свідоцтва авторського права), продані ліцензії;
- основні публікації, які характеризують доробок авторів (не більше 10);
- обсяг коштів, отриманих від впровадження результатів, отриманих при виконанні попередніх проектів, та ефективність (відношення обсягу залучених авторами коштів для виконання НДР за тематикою попередніх проектів до коштів виділених авторам на виконання попередніх проектів з бюджету Міністерства освіти і науки, молоді та спорту) використання коштів на попередні дослідження, підтверджена документально бухгалтерією ВНЗ.



Таблиця 1.

## Доробок авторів проекту за останні 5 років

	Показники	Кількість
1	<b>Публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2	<b>Підготовка наукових кадрів.</b> 2.1 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий консультант) виконавців проекту докторських дисертацій; 2.2 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник) виконавців проекту кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	
3	<b>Охоронні документи на об'єкти права інтелектуальної власності створені за тематикою НДР</b> 3.1 отримано патентів (свідoctв авторського права) України; 3.2 отримано патентів (свідoctв авторського права) інших держав.	
4	<b>Обсяг коштів, отриманих від впровадження результатів попередніх НДР у тис. грн.</b>	
5	<b>Ефективність використання коштів</b>	
6	<b>Кількість госпдоговорів, укладених за результатами виконання попередніх НДР</b>	

**8. ОЧІКУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ ОТРИМАНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ** (до 30 рядків):

## 8.1 В навчальному процесі:

- підготовка нових лекційних курсів та циклів лабораторних робіт;
- використання для вдосконалення лекційних курсів та оновлення циклів лабораторних робіт;
- виконання магістерських кваліфікаційних робіт та дипломного проектування спеціалістів;
- підручники, навчальні посібники.

## 8.2 Підготовка кадрів вищої кваліфікації:

- підготовка та захист кандидатських і докторських дисертацій за проблематикою проекту.

## 8.3 Інформація про опублікування та розповсюдження результатів:

- монографії;
- статті в журналах, віднесених до науково-метричних баз даних;
- статті у фахових виданнях з переліку Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України (із переліку Вищої атестаційної комісії);
- доповіді на міжнародних та вітчизняних конференціях.

## 8.4 У промисловості, с/г, медицині або інших галузях:

- потенційні замовники та їх зацікавлення у використанні результатів, підтверджене офіційним листом з зазначенням можливих обсягів та термінів впровадження.

Таблиця 2.

## Очікувані результати

	Показники	Кількість
1.	<b>Заплановані публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2.	<b>Заплановане використання результатів НДР при підготовці наукових кадрів.</b> 2.1 захист докторських дисертацій за тематикою НДР; 2.2 захист кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	
3.	<b>Отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності створені за тематикою НДР</b> 3.1 буде отримано патентів (свідоцтв авторського права) України; 3.2 буде подано заявок на отримання патенту України; 3.3 буде отримано патентів (свідоцтв авторського права) інших держав; 3.4 буде подано заявок на отримання патенту інших держав.	
4.	<b>Очікуваний обсяг коштів від впровадження результатів НДР у тис. грн.</b>	

## 9. ЕТАПИ РОБОТИ:

Таблиця 3.

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати), <b>звітна документація</b> (вказати кількість запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		

## 10. ВИКОНАВЦІ ПРОЕКТУ (з оплатою в межах запиту):

- доктори наук \_\_\_\_\_; кандидати наук \_\_\_\_\_;
- молоді вчені до 35 років \_\_\_\_\_, з них кандидатів \_\_\_\_\_, докторів \_\_\_\_\_;
- наукові працівники без ступеня \_\_\_\_\_;
- інженерно-технічні кадри: \_\_\_\_\_, допоміжний персонал \_\_\_\_\_;
- аспіранти: \_\_\_\_\_; студенти \_\_\_\_\_.

Р а з о м :

Таблиця 4.

## Виконавці проекту\*

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Вчене звання	Посада і місце основної роботи	Вік

\*вносяться дані про докторів та кандидатів наук, а також молодих вчених та наукових працівників без ступеня

## **11. НАЯВНІСТЬ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ.**

- назва наукового (науково-навчального підрозділу), на базі якого виконуватиметься дослідження;
- назва обладнання, термін його сертифікації та метрологічної повірки;
- наявність електронного доступу до світових інформаційних ресурсів.

**Директор департаменту наукової  
діяльності та ліцензування**



**О. В. Якименко**

**К О М П Л Е К С Н И Й   П Р О Е К Т**

Секція \_\_\_\_\_

**Назва пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки:**

(згідно з Законом України від 12.10.2010 № 2519-17):

**Назва пріоритетного тематичного напрямку:**

(згідно з постановою КМУ від 07.09.2011 № 942):

**Назва комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Головна організація** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва першої підтеми комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Організація-співвиконавець** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва другої підтеми комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Організація-співвиконавець** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Керівник комплексного проекту (П.І.Б.)** \_\_\_\_\_

**Науковий ступінь** \_\_\_\_\_ **учене звання** \_\_\_\_\_

**Місце основної роботи** \_\_\_\_\_

**Посада** \_\_\_\_\_

**Робоч.тел., факс:** \_\_\_\_\_ **дом. тел.** \_\_\_\_\_

**E-mail:** \_\_\_\_\_

**Керівники підтем комплексного проекту:** (П.І.Б., науковий ступінь, учене звання, посада і місце основної роботи).

Запит розглянуто й погоджено рішенням Вченої (науково-технічної) ради *головної організації–виконавця* комплексного проекту, протокол від «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 р., № \_\_\_\_\_

**Керівник проекту**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

(підпис)

«    » \_\_\_\_\_ 2013 р.

**Керівник головної організації – виконавця проекту**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

(підпис)

«    » \_\_\_\_\_ 2013 р.

**М.П.**

Секція \_\_\_\_\_

**КОМПЛЕКСНИЙ ПРОЕКТ**  
фундаментального дослідження за рахунок видатків державного бюджету

Назва проекту: (не більше 15 слів) \_\_\_\_\_

Строки виконання (3 роки): з \_\_\_\_\_ 2014р. по \_\_\_\_\_ 2016р.

Загальний обсяг фінансування: \_\_\_\_\_ тис. грн, зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_

Обсяг фінансування головної організації \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

Обсяг фінансування організації-співвиконавця \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік \_\_\_\_\_.

Обсяг фінансування організації-співвиконавця \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік \_\_\_\_\_.

**1. АНОТАЦІЯ (15- 20 рядків)**

(короткий зміст проекту)

**2. ПРОБЛЕМАТИКА ДОСЛІДЖЕННЯ (30-40 рядків)**

- об'єкт дослідження;
- предмет дослідження;
- фундаментальна проблема, на вирішення якої спрямовано проект;
- актуальність та значимість проекту для отримання нових знань, підтвердження гіпотез, теорій, подальшого використання на практиці.

**3. МЕТА І ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ (30-40 рядків)**

- мета;
- завдання, на вирішення яких спрямовано проект.

**4. СТАН ДОСЛІДЖЕНЬ ЗАДАЧІ (30-40 рядків):**

- аналіз результатів, отриманих вітчизняними та іноземними вченими із цієї проблеми;
- напрацювання авторів проекту в даному напрямі.

**5. МЕТОДИ, ПІДХОДИ, ІДЕЇ, РОБОЧІ ГІПОТЕЗИ, ЯКІ ПРОПОНУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАНЬ ПРОЕКТУ (30-40 рядків)**

**6. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ ТА ЇХ НАУКОВА НОВИЗНА (60-70 рядків):**

- отримання нових наукових знань, результатом яких можуть стати закони, концепції, теорії, нові методи тощо;
- порівняння очікуваних результатів із результатами інших авторів в даній області досліджень.

**7. ДОРОБОК АВТОРІВ ЗА ТЕМАТИКОЮ ПРОЕКТУ (за останні 5 роки):**

- захищені виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник, науковий консультант) виконавців проекту кандидатські та докторські дисертації (за тематикою проекту);
- перелік виданих монографій (розділів у монографіях) за тематикою проекту;
- перелік виданих підручників та навчальних посібників за тематикою проекту;
- основні публікації, які характеризують доробок авторів (не більше 30).

Таблиця 1.

## Доробок авторів проекту за останні 5 років

	Показники	Кількість
1.	<b>Публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2.	<b>Підготовка наукових кадрів.</b> 2.1 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий консультант) виконавців проекту докторських дисертацій; 2.2 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник) виконавців проекту кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	

**8. ОЧІКУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ ОТРИМАНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ (50-60 рядків):**

## 8.1 В навчальному процесі:

- підготовка нових лекційних курсів та циклів лабораторних робіт;
- використання для вдосконалення лекційних курсів та оновлення циклів лабораторних робіт;
- виконання магістерських кваліфікаційних робіт та дипломного проектування спеціалістів;
- видання підручників, навчальних посібників.

## 8.2 Підготовка кадрів вищої кваліфікації:

- підготовка та захист кандидатських і докторських дисертацій за проблематикою проекту.

## 8.3 Інформація про опублікування та розповсюдження результатів:

- монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ;
- статті в журналах, віднесених до науково-метричних баз даних;
- статті у фахових виданнях з переліку МОН України;
- доповіді на міжнародних та вітчизняних конференцій.

Таблиця 2.

## Очікувані результати

	Показники	Кількість
1.	<b>Заплановані публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2.	<b>Заплановане використання результатів НДР при підготовці наукових кадрів.</b> 2.1 захист докторських дисертацій за тематикою НДР; 2.2 захист кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	

## 9. ЕТАПИ РОБОТИ:

Таблиця 3.1.

### Головна організація-виконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (Вказати кількості запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		
3 етап (2016 р.)		

Таблиця 3.2.

### Організація-співвиконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (Вказати кількості запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		
3 етап (2016 р.)		

Таблиця 3.3.

### Організація-співвиконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (Вказати кількості запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		
3 етап (2016 р.)		

## 10. ВИКОНАВЦІ ПРОЕКТУ (з оплатою в межах запиту):

- доктори наук \_\_\_\_\_; кандидати наук \_\_\_\_\_;
- молоді вчені до 35 років \_\_\_\_\_, з них кандидатів \_\_\_\_\_, докторів \_\_\_\_\_;
- наукові працівники без ступеня \_\_\_\_\_;
- інженерно-технічні кадри: \_\_\_\_\_, допоміжний персонал \_\_\_\_\_;
- аспіранти: \_\_\_\_\_; студенти \_\_\_\_\_.

Р а з о м :

## Виконавці проекту\*

Основна організація-виконавець комплексного проекту					
№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Вчене звання	Посада і місце основної роботи	Вік
Організація-співвиконавець комплексного проекту					
Організація-співвиконавець комплексного проекту					

\*вносяться дані про докторів та кандидатів наук, а також молодих вчених та наукових працівників без ступеня

**11. НАЯВНІСТЬ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ:**

- назва наукового (науково-навчального підрозділу), на базі якого виконуватиметься дослідження;
- назва обладнання, термін його сертифікації та метрологічної повірки;
- наявність електронного доступу до світових інформаційних ресурсів.

Директор департаменту наукової  
діяльності та ліцензування



О. В. Якименко



**К О М П Л Е К С Н И Й   П Р О Е К Т**

**Секція** \_\_\_\_\_

**Назва пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки:**

(згідно з Законом України від 12.10.2010 № 2519-17):

**Назва пріоритетного тематичного напрямку:**

(згідно з постановою КМУ від 07.09.2011 № 942):

**Назва комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Головна організація** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва першої підтеми комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Організація-співвиконавець** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Назва другої підтеми комплексного наукового проекту:** \_\_\_\_\_

**Організація-співвиконавець** \_\_\_\_\_

(повна назва)

**Адреса:** \_\_\_\_\_

**Керівник комплексного проекту (П.І.Б.)** \_\_\_\_\_

**Науковий ступінь** \_\_\_\_\_ **учене звання** \_\_\_\_\_

**Місце основної роботи** \_\_\_\_\_

**Посада** \_\_\_\_\_

**Робоч.тел., факс:** \_\_\_\_\_ **дом. тел.** \_\_\_\_\_

**E-mail:** \_\_\_\_\_

**Керівники підтем комплексного проекту:** (П.І.Б., науковий ступінь, учене звання, посада і місце основної роботи).

Запит розглянуто й погоджено рішенням Вченої (науково-технічної) ради *головної організації-виконавця* комплексного проекту, протокол від «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 р., № \_\_\_\_\_

**Керівник проекту**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

(підпис)

«    » \_\_\_\_\_ 2013 р.

**Керівник головної організації – виконавця проекту**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

(підпис)

«    » \_\_\_\_\_ 2013 р.

**М.П.**

Секція \_\_\_\_\_

## КОМПЛЕКСНИЙ ПРОЕКТ

прикладного дослідження або розробки за рахунок видатків державного бюджету

Назва проекту: \_\_\_\_\_

(не більше 15 слів)

Строки виконання (2 роки): з 2014р. по 2015р.

Загальний обсяг фінансування: \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

Обсяг фінансування головної організації \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

Обсяг фінансування організації-співвиконавця \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

Обсяг фінансування організації-співвиконавця \_\_\_\_\_ тис. грн., зокрема на 2014 рік: \_\_\_\_\_.

### 1. АНОТАЦІЯ (15-20 рядків)

(короткий зміст проекту)

### 2. ПРИКЛАДНА ПРОБЛЕМА, НА ВИРІШЕННЯ ЯКОЇ СПРЯМОВАНИЙ ПРОЕКТ (30-40 рядків):

- об'єкт дослідження (розробки);
- опис проблеми, що вирішується;
- актуальність проблеми та обґрунтування необхідності результатів проекту для забезпечення потреб ринку.

### 3. МЕТА І ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ (30-40 рядків)

- мета;
- завдання, які необхідно вирішити для досягнення мети.

### 4. СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ (30-40 рядків)

- аналіз напрацювання вітчизняних та зарубіжних учених із зазначеної проблеми;
- результати власних попередніх досліджень та розробок, які покладено в основу проекту

### 5. МЕТОДИ, ЗАСОБИ, ПІДХОДИ, ІДЕЇ, РОБОЧІ ГІПОТЕЗИ, ЯКІ ПРОПОНУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАНЬ ПРОЕКТУ (30-40 рядків)

### 6. ОЧІКУВАНІ НАУКОВІ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНІ РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ПЕРЕВАГИ НАД АНАЛОГАМИ (60-70 рядків):

- отримання нових або покращених існуючих технологій;
- створення макетних або експериментальних зразків;
- програмних продуктів;
- методик і методичних рекомендацій;
- проектів нормативних документів, технічної або технологічної документації;
- матеріалів, сортів рослин, порід тварин тощо.

### 7. ДОРОБОК АВТОРІВ ЗА ТЕМАТИКОЮ ПРОЕКТУ (за останні 5 років):

- захищені виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник, науковий консультант) виконавців проекту кандидатські та докторські дисертації (за тематикою проекту);
- перелік виданих монографій (розділів у монографіях) за тематикою проекту;
- перелік виданих підручників та навчальних посібників за тематикою проекту;
- охоронні документи на об'єкти права інтелектуальної власності (патенти, свідоцтва авторського права), продані ліцензії;
- основні публікації, які характеризують доробок авторів (не більше 30);
- обсяг коштів, отриманих від впровадження результатів, отриманих при виконанні попередніх проектів, та ефективність (відношення обсягу залучених авторами коштів для виконання НДР за тематикою попередніх проектів до коштів виділених авторам на виконання попередніх проектів з бюджету Міністерства освіти і науки, молоді та спорту) використання коштів на попередні дослідження, підтверджена документально бухгалтерією ВНЗ.

Таблиця 1.

## Доробок авторів проекту за останні 5 років

	Показники	Кількість
1.	<b>Публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2.	<b>Підготовка наукових кадрів.</b> 2.1 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий консультант) виконавців проекту докторських дисертацій; 2.2 захищено виконавцями проекту або під керівництвом (науковий керівник) виконавців проекту кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	
3.	<b>Охоронні документи на об'єкти права інтелектуальної власності створені за тематикою НДР</b> 3.1 отримано патентів (свідoctв авторського права) України; 3.2 отримано патентів (свідoctв авторського права) інших держав.	
4.	<b>Обсяг коштів, отриманих від впровадження результатів попередніх НДР у тис. грн.</b>	
5.	<b>Ефективність використання коштів</b>	
6.	<b>Кількість госпдоговорів, укладених за результатами виконання попередніх НДР</b>	

**8. ОЧІКУВАНЕ ВИКОРИСТАННЯ ОТРИМАНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ (50-60 рядків):**

## 8.1 В навчальному процесі:

- підготовка нових лекційних курсів та циклів лабораторних робіт;
- використання для вдосконалення лекційних курсів та оновлення циклів лабораторних робіт;
- виконання магістерських кваліфікаційних робіт та дипломного проектування спеціалістів;
- підручники, навчальні посібники.

## 8.2 Підготовка кадрів вищої кваліфікації:

- підготовка та захист кандидатських і докторських дисертацій за проблематикою проекту.

## 8.3 Інформація про опублікування та розповсюдження результатів:

- монографії;
- статті в журналах, віднесених до науково-метричних баз даних;
- статті у фахових виданнях з переліку Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України;
- доповіді на міжнародних та вітчизняних конференціях.

## 8.4 У промисловості, с/г, медицині або інших галузях:

- потенційні замовники та їх зацікавлення у використанні результатів, підтверджене офіційним листом з зазначенням можливих обсягів та термінів впровадження.

Таблиця 2.

## Очікувані результати

	Показники	Кількість
1.	<b>Заплановані публікації виконавців за тематикою НДР:</b> 1.1 статті у журналах, що входять до наукометричних баз даних; 1.2 публікації в матеріалах конференцій, що входять до наукометричних баз даних ; 1.3 статті у журналах, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.4 монографії, опубліковані за рішенням Вченої ради ВНЗ (наукової установи); 1.5 підручники, навчальні посібники з грифом МОН України; 1.6 навчальні посібники без грифу МОН України; 1.7 словники, довідники.	
2.	<b>Заплановане використання результатів НДР при підготовці наукових кадрів.</b> 2.1 захист докторських дисертацій за тематикою НДР; 2.2 захист кандидатських дисертацій за тематикою НДР.	
3.	<b>Отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності створені за тематикою НДР</b> 3.1 буде отримано патентів (свідоцтв авторського права) України; 3.2 буде подано заявок на отримання патенту України; 3.3 буде отримано патентів (свідоцтв авторського права) інших держав; 3.4 буде подано заявок на отримання патенту інших держав.	
4.	<b>Очікуваний обсяг коштів від впровадження результатів НДР у тис. грн.</b>	

## 9. ЕТАПИ РОБОТИ:

Таблиця 3.1.

## Головна організація-виконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати за етап та кількісні показники), <b>звітна документація</b> (Вказати кількість запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		

Таблиця 3.2.

## Організація-співвиконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (вказати конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (Вказати кількості запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		

Таблиця 3.3.

## Організація-співвиконавець комплексного проекту

Етапи роботи	Назва та зміст етапу	Очікувані результати етапу (зазначити конкретні наукові результати за етап), <b>звітна документація</b> (Зазначити кількості запланованих публікацій, захистів магістерських, кандидатських та докторських дисертацій, отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності).
1 етап (2014 р.)		
2 етап (2015 р.)		

## 10. ВИКОНАВЦІ ПРОЕКТУ (з оплатою в межах запиту):

- доктори наук \_\_\_\_\_; кандидати наук \_\_\_\_\_;
- молоді вчені до 35 років \_\_\_\_\_, з них кандидатів \_\_\_\_\_, докторів \_\_\_\_\_;
- наукові працівники без ступеня \_\_\_\_\_;
- інженерно-технічні кадри: \_\_\_\_\_, допоміжний персонал \_\_\_\_\_;
- аспіранти: \_\_\_\_\_; студенти \_\_\_\_\_.

Р а з о м :

Таблиця 4.

## Виконавці проекту\*

Основна організація-виконавець комплексного проекту					
№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Вчене звання	Посада і місце основної роботи	Вік
Організація-співвиконавець комплексного проекту					
Організація-співвиконавець комплексного проекту					

\*вносяться дані про докторів та кандидатів наук, а також молодих вчених та наукових працівників без ступеня

## 11. НАЯВНІСТЬ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ.

- назва наукового (науково-навчального підрозділу), на базі якого виконуватиметься дослідження;
- назва обладнання, термін його сертифікації та метрологічної повірки;
- наявність електронного доступу до світових інформаційних ресурсів.
- 

Директор департаменту наукової діяльності та ліцензування



О. В. Якименко

**Перелік секцій за фаховими напрямками Наукової ради Міністерства:**

1. Математика
2. Інформатика та кібернетика
3. Загальна фізика
4. Ядерна фізика, радіофізика та астрономія
5. Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
6. Фізико-технічні проблеми матеріалознавства
7. Енергетика та енергозбереження
8. Технології видобутку та переробки корисних копалин
9. Охорона навколишнього середовища
- 10.Механіка
- 11.Машинобудування
- 12.Приладобудування
- 13.Авіатехніка і транспорт
- 14.Технології будівництва, дизайн, архітектура
- 15.Біологія, біотехнології, харчування
- 16.Хімія
- 17.Економіка
- 18.Право
- 19.Педагогіка, психологія, соціологія, українознавство, проблеми освіти і науки, молоді та спорту
- 20.Філософія, історія та політологія
- 21.Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство та соціальні комунікації
- 22.Дослідження з проблем природничих наук
- 23.Ракетно-космічна техніка