



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

16. 08 20 18 р.

м. Київ

№ 915

Про оголошення конкурсного відбору у 2018 році  
проектів наукових робіт та науково-технічних  
(експериментальних) розробок молодих вчених

Відповідно до Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» та наказу Міністерства освіти і науки України від 14.12.2015 № 1287 «Про затвердження Положення про проведення Міністерством освіти і науки України Конкурсу проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства, подальше виконання цих робіт і розробок за рахунок коштів загального фонду державного бюджету та управління ними», зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 06.01.2016 за № 15/28145, а також з метою забезпечення підтримки молодих вчених, створення ними дослідницьких груп для вирішення актуальних проблемних питань, формування творчого покоління молодих науковців у різних галузях науки, конкурентоздатних на міжнародному ринку праці,

НАКАЗУЮ:

1. Оголосити з 20.08.2018 конкурсний відбір проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти та наукових установах (далі – ЗВО та НУ), що належать до сфери управління МОН (далі – Конкурс), виконання яких розпочнеться з 2019 року за рахунок коштів загального фонду державного бюджету згідно з наступною тематикою:

нові технології транспортування, перетворення та зберігання енергії; впровадження енергоефективних, ресурсозберезувальних технологій; освоєння альтернативних джерел енергії; безпечна, чиста й ефективна енергетика;

нові технології розвитку: транспортної системи, у тому числі розумний, зелений та інтегрований транспорт; ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування; озброєння та військової техніки; дослідження з найбільш важливих проблем ядерної фізики, радіофізики та астрономії;

нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з'єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології;



нові технології екологічно чистого виробництва та будівництва, охорони навколишнього природного середовища, видобутку та переробки корисних копалин; хімічні процеси та речовини в екології; раціональне природокористування;

технічне і технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу; органічне виробництво і продовольча безпека;

економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства;

актуальні проблеми педагогіки, психології та соціології; інтеграція до європейського науково-освітнього простору; соціально-психологічна реабілітація військовослужбовців з місць військових конфліктів, сімей поранених і загиблих; підтримка обдарованої молоді та формування у дітей сучасного світогляду, моральної і громадянської позиції;

правові, філософські, історичні та політологічні аспекти державотворення; захист свободи і національної безпеки України та її громадян на шляху євроінтеграції;

актуальні проблеми українознавства, літературознавства, мистецтвознавства, мовознавства та соціальні комунікації;

розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології;

розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки.

2. Створити Конкурсну комісію з відбору проектів молодих вчених, які працюють (навчаються) у ЗВО та НУ, що належать до сфери управління МОН (далі – Конкурсна комісія), та затвердити її персональний склад, що додається.

### 3. Затвердити:

персональний склад Експертної ради МОН з експертизи проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у ЗВО та НУ, що належать до сфери управління МОН (далі – Рада), та секцій Ради за фаховими напрямками (далі – Секції), що додається;

оціночну шкалу до форми науково-експертного висновку за результатами наукової та науково-технічної експертизи з оцінювання проекту на проведення наукової роботи та науково-технічної (експериментальної) розробки, що додається.

4. Затвердити форму інформації до проекту (для подальшої публікації), що додається.

### 5. Ректорам ЗВО та директорам НУ:

1) до 20.09.2018 провести перший етап Конкурсу в єдиній інформаційній системі «Наука в університетах»;

2) за результатами першого етапу Конкурсу до 10.10.2018 надіслати поштою до департаменту науково-технічного розвитку (Хименко О. А.):



а) супровідний лист з переліком проектів робіт, розробок, що пропонуються до виконання за рахунок коштів загального фонду державного бюджету з 2019 року;

б) проекти наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, що оформлені за зразком, наведеним у додатку 1 до Положення про проведення Міністерством освіти і науки України Конкурсу проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства, подальше виконання цих робіт і розробок за рахунок коштів загального фонду державного бюджету та управління ними, затвердженого наказом МОН від 14.12.2015 № 1287, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 06.01.2016 № 15/28145;

в) документи, що засвідчують результати першого етапу Конкурсу: копію наказу про проведення першого етапу Конкурсу, витяг із протоколу засідання вченої (наукової, науково-технічної) ради щодо переліку рекомендованих проектів для подальшого проходження наукової та науково-технічної експертизи на другому етапі Конкурсу;

г) згоду на участь у виконанні дослідження чи розробки всіх основних виконавців кожного проекту;

д) інформацію до проекту (для подальшої публікації).

6. Департаменту науково-технічного розвитку (Хименко О. А.):

1) здійснити організацію проведення Конкурсу;

2) до 21.11.2018 забезпечити підготовку та проведення експертизи проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у ЗВО та НУ, що належать до сфери управління МОН, на засіданнях Секцій Ради;

3) здійснити організаційні заходи щодо роботи Конкурсної комісії.

7. Конкурсній комісії до 10.12.2018 здійснити аналіз роботи Ради та визначити проекти, які рекомендовані до виконання.

8. Про результати Конкурсу департаменту науково-технічного розвитку (Хименко О. А.) до 25.12.2018 забезпечити підготовку і видання наказу МОН та поінформувати ЗВО та НУ.

9. Контроль за виконанням наказу покласти на заступника Міністра Стріху М. В.

Міністр



Л. М. Гриневич

ЗАТВЕРДЖЕНО  
наказ Міністерства освіти і  
науки України  
16.08.2018 № 915

**Персональний склад Конкурсної комісії з відбору проектів молодих  
вчених, які працюють (навчаються) у ЗВО та НУ,  
що належать до сфери управління МОН**

- |                                               |                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. ГРИНЕВИЧ<br/>Лілія Михайлівна</b>       | Міністр освіти і науки України – Голова                                                                                                                                                                           |
| <b>2. КОВТУНЕЦЬ<br/>Володимир Віталійович</b> | перший заступник Міністра освіти і науки України<br>– перший заступник Голови                                                                                                                                     |
| <b>3. СТРИХА<br/>Максим Віталійович</b>       | д.ф.-м.н., проф., заступник Міністра освіти і науки<br>України – заступник Голови                                                                                                                                 |
| <b>4. ЧЕБЕРКУС<br/>Дмитро Вікторович</b>      | к.е.н., генеральний директор директорату науки                                                                                                                                                                    |
| <b>5. ВОРОНЕНКО<br/>Олександр Вікторович</b>  | к.пед.н., головний спеціаліст відділу розвитку<br>науки у вищих навчальних закладах департаменту<br>науково-технічного розвитку МОН – секретар<br>Комісії                                                         |
| <b>6. ДЕГТЯРЬОВА<br/>Ірина Олександрівна</b>  | к.філол.н., науковий співробітник Фондації<br>польських ректорів, заступник голови Ради<br>молодих учених при МОН (за згодою)                                                                                     |
| <b>7. ЖИЛІНСЬКА<br/>Оксана Іванівна</b>       | д.е.н., проф., завідувач кафедри менеджменту<br>інноваційної та інвестиційної діяльності<br>Київського національного університету імені<br>Тараса Шевченка (за згодою)                                            |
| <b>8. КРАЩЕНКО<br/>Юрій Петрович</b>          | к.пед.н., доцент Полтавського національного<br>педагогічного університету імені В. Г. Короленка,<br>голова Ради молодих учених при МОН (за згодою)                                                                |
| <b>9. МЯМЛІН<br/>Сергій Віталійович</b>       | д.т.н., проф., проректор з науково-педагогічної<br>роботи та міжнародних наукових зв'язків<br>Дніпропетровського національного університету<br>залізничного транспорту імені академіка<br>В. Лазаряна (за згодою) |



10. **НІКОЛАЄВ**  
Кирило Дмитрович  
к.с.-г.н., доц., заступник директора Навчально-наукового інституту екологічної безпеки Національного авіаційного університету, член Президії Ради молодих учених при МОН (за згодою)
  
11. **ТОЛСТАНОВА**  
Ганна Миколаївна  
д.б.н., с.н.с., начальник науково-дослідної частини, голова Ради молодих вчених Київського національного університету імені Тараса Шевченка, член Президії Ради молодих учених при МОН (за згодою)
  
12. **ОТЧЕНАШКО**  
Володимир Віталійович  
д.с.-г.н., доц., начальник науково-дослідної частини Національного університету біоресурсів і природокористування України (за згодою)
  
13. **ПОПОВ**  
Сергій Віталійович  
д.т.н., с.н.с., головний науковий співробітник Харківського національного університету радіоелектроніки, голова Харківської обласної ради молодих вчених і спеціалістів, перший заступник голови Ради молодих учених при МОН (за згодою)
  
14. **ЧЕБАНОВ**  
Валентин Анатолійович  
д.х.н., проф., перший заступник генерального директора Державної наукової установи «Науково-технологічний комплекс «Інститут монокристалів» НАН України»; завідувач кафедри прикладної хімії Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна, консультант Ради молодих учених при МОН (за згодою)
  
15. **ЧОРНОУС**  
Анатолій Миколайович  
д.ф.-м.н., проф., проректор з наукової роботи Сумського державного університету (за згодою)
  
16. **ЯРОШЕНКО**  
Тетяна Олександрівна  
к.і.н., доц., віце-президент з наукової роботи та інформатизації Національного університету «Києво-Могилянська академія» (за згодою)

В.о. директора департаменту  
науково-технічного розвитку



О. А. Хименко

ЗАТВЕРДЖЕНО  
наказ Міністерства  
освіти і науки України  
16. 08.2018 № 915

### Інформація до проекту (для подальшої публікації)

Секція: \_\_\_\_\_

Назва проекту: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Тип роботи (наукова робота, науково-технічна (не більше 15-ти слів) (експериментальна) розробка  
(зайве викреслити).

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

АВТОРИ ПРОЕКТУ:

Керівник проекту (П.І.Б.)

(основним місцем роботи керівника проекту має бути організація, від якої подається проект)  
Науковий ступінь \_\_\_\_\_ вчене звання \_\_\_\_\_  
Місце основної роботи \_\_\_\_\_

Проект розглянуто й погоджено рішенням наукової (вченої, науково-технічної) ради (назва вищого навчального закладу/наукової установи) від « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 р., протокол № \_\_\_\_\_

Інші автори проекту \_\_\_\_\_

Пропоновані терміни виконання проекту (до 36 місяців)  
з \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

Орієнтовний обсяг фінансування проекту: \_\_\_\_\_ тис. гривень

**1. АНОТАЦІЯ** (до 5 рядків)

(короткий зміст проекту)

**2. ПРОБЛЕМАТИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЇЇ АКТУАЛЬНІСТЬ** (до 10 рядків)

**3. МЕТА ТА ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ** (до 10 рядків)

**4. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТУ ТА ЇХ НАУКОВА НОВИЗНА**  
(до 10 рядків)

**5. НАУКОВА ТА/АБО ПРАКТИЧНА ЦІННІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ** (до 10 рядків)

Керівник проекту

Підпис: \_\_\_\_\_

В. о. директора департаменту  
науково-технічного розвитку

 О. А. Хименко