



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

04 06 20 19 р.

м. Київ

№ 295

Про результати наукової і науково-технічної експертизи проміжних та анотованих звітів, за якими продовжено фінансування у 2019 році за рахунок коштів державного бюджету та завершено і визнано такими, що виконані, наукові роботи та науково-технічні (експериментальні) розробки молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства

Відповідно до абзаців третього, четвертого та п'ятого підпункту 2 пункту 5 розділу II «Порядок організації та проведення Конкурсу» абзацу другого пункту 6 та пункту 7 розділу III 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, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 14.12.2015 № 1287, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 06 січня 2016 року за № 15/28145, протокольного рішення засідання Експертної ради МОН за результатами проведення наукової і науково-технічної експертизи проміжних та анотованих звітів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти та наукових установах, що належать до сфери управління МОН, від 22 травня 2019 року

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити результати наукової і науково-технічної експертизи наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти, наукових установах, що належать до сфери управління МОН, яким продовжено фінансування у 2019 році за рахунок коштів державного бюджету відповідно до переліку, що додається.

2. Затвердити результати наукової і науково-технічної експертизи наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти, наукових установах, що належать до сфери управління МОН, щодо яких за результатами експертної оцінки прийнято рішення про їх завершення та визнання такими, що виконані, відповідно до переліку, що додається.

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

Міністр



Л. М. Гриневич

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ міністерства освіти і науки

від 04 . 06 . 2019 № 795

Перелік наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти та наукових установах, що належать до сфери управління МОН, яким за результатами експертної оцінки прийнято рішення про продовження фінансування у 2019 році за рахунок коштів державного бюджету

№	Назва роботи	ЗВО/НУ	Експертна оцінка
1	Моделювання та прогнозування поведінки фінансових ринків як інформаційний базис забезпечення фінансової стійкості та безпеки держави	Сумський державний університет	95.67
2	Розробка інноваційних рішень забезпечення водної безпеки в межах річкових басейнів України	Національний університет водного господарства та природокористування	93.67
3	Економіко-математичне моделювання механізму відновлення суспільної довіри до фінансового сектору: запорука економічної безпеки України	Сумський державний університет	92.00
4	Інституційно-технологічне проектування інноваційних мереж для системного забезпечення національної безпеки України	Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка	91.00
5	Експорт-промоушн України в умовах дестабілізації глобальних торговельних регуляторів	Київський національний торговельно-економічний університет	88.67
6	Астрофізичні системи на різних енергетичних і просторово-часових масштабах та ефекти квантування простору	Львівський національний університет імені Івана Франка	88.67
7	Формування механізму сталого розвитку міського транспорту на засадах концепції "розумного" міста та муніципальної екології	Тернопільський національний економічний університет	88.67
8	Розробка та впровадження енергоефективних модульних сепараційних пристроїв для нафтогазового та очисного обладнання	Сумський державний університет	88.67
9	Інформаційне забезпечення управління еколого-економічною безпекою держави в умовах військово-політичної нестабільності	Національний університет водного господарства та природокористування	87.00

10	Розробка науково-методичних засад та практичного інструментарію фінансової політики сталого розвитку об'єднаних територіальних громад	Сумський державний університет	86.67
11	Резонансні процеси трансформації енергії електронного збудження плазмонними наноструктурами в задачах та пристроях фотоніки	Національний університет «Львівська політехніка»	86.00
12	Механізм управління формуванням стратегій випереджаючого інноваційного розвитку промислових підприємств	Сумський державний університет	86.00
13	Корпоративна соціально-екологічна відповідальність для сталого розвитку: партнерство стейкхолдерів реального, фінансового та державного секторів економіки	Сумський державний університет	85.67
14	Розробка математичного забезпечення для інженерного аналізу об'єктів аерокосмічної техніки на базі хмарних технологій	Запорізький національний університет	84.75
15	Розробка технології оцінювання показників якості та безпеки продуктів нанотехнологій протягом життєвого циклу.	Бердянський державний педагогічний університет	84.33
16	Методи та алгоритми розрахунку широкосмугових характеристик електромагнітного розсіювання на об'єктах складної форми для визначення їх радіолокаційної помітності	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	83.67
17	Мультихвильові дослідження космічних джерел гамма-випромінювання в рамках проекту Cherenkov Telescope Array (CTA)	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	83.67
18	Розробка епоксидних нанокompозитів для підвищення експлуатаційних характеристик обладнання морського і річкового транспорту	Херсонська державна морська академія	83.33
19	Розробка та валідація нових методів оцінки глобальних та локальних біоризиків довкілля	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	83.33
20	Трансформаційна стратегія державного регулювання інформаційного простору як соціально-економічний чинник національної безпеки України	Національний університет біоресурсів і природокористування України	83.33

21	Трансформація соціальної відповідальності бізнесу в умовах гібридної війни	Житомирський державний технологічний університет	83.00
22	Інноваційні драйвери національної економічної безпеки: структурне моделювання та прогнозування	Сумський державний університет	82.67
23	Метод векторних сферичних функцій для дослідження кінематики Галактики на основі космічних та наземних даних	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	82.67
24	Розробка концептуальної моделі реінтеграції українських переміщених університетів	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	82.33
25	Розробка системи формування та реалізації лідерського потенціалу молоді об'єднаних територіальних громад України	Національний університет біоресурсів і природокористування України	82.33
26	Методи та пристрої формування, оброблення й вимірювання сигналів радіоінформаційних систем промислових і військових об'єктів	Вінницький національний технічний університет	82.33
27	Архетипно-стереотипні константи мови і мовлення: діяхронія та синхронія	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	82.00
28	Молекулярно-генетичні та морфологічні особливості регенерації тканин нижньої кінцівки за умов хронічної гіперглікемії	Сумський державний університет	82.0
29	«Раціональне природокористування природно-техногенними ландшафтами зони Полісся в умовах зміни клімату»	Національний університет водного господарства та природокористування	81.67
30	Розроблення методів адаптивного управління радіочастотним ресурсом у мережах мобільного зв'язку LTE-U для розвитку стандартів 4G/5G в Україні	Національний університет «Львівська політехніка»	80.67
31	Електродинамічні характеристики багатошарових графенових структур	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	80.67
32	Генерування, детектування та обробка електромагнітних сигналів мікрохвильового та терагерцового діапазонів у магнітних наноструктурах	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	80.33

33	Удосконалення законодавства України щодо забезпечення безпеки сфери банківської діяльності в умовах євроінтеграції: економіко-правовий аспект	Сумський національний аграрний університет	80.33
34	Термостабільні металеві спіні-клапани для реалізації спінових каналів в компонентах гнучкої сенсорної електроніки	Сумський державний університет	80.00
35	Семантичний синтаксис української мови: транслінгвістичний аспект	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	79.67
36	Наукові основи створення комплексу технологій виробництва продуктів для дитячого і дієтичного харчування	Національний університет біоресурсів і природокористування України	79.67
37	Нано- та мікророзмірні ліофільні та ліофілізовані самоасоційовані системи: використання у сучасних технологіях та біомедицині	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	79.33
38	Економетричне моделювання механізму запобігання тіньовим схемам виведення капіталу через податкові та інвестиційні канали в Україні	Сумський державний університет	79.00
39	Високоєфективна модифікація поверхні металу екологічно-безпечними сполуками для надання нових функціональних властивостей	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	79.00
40	Розробка та дослідження системи живлення зрідженим газом в перегрітому стані для двигунів внутрішнього згорання	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	78.67
41	Модифікація сенсорних властивостей кремнієвих структур та РЗМ-вмісних матеріалів на основі оксидів і халькогенідів	Львівський національний університет імені Івана Франка	78.33
42	Інтегрована модель конкурентоспроможної вищої освіти в Україні за концепцією Quadruple Helix	Чернігівський національний технологічний університет	78.00
43	Формування механізму реалізації інтегрованого територіального управління в умовах переходу до сталого розвитку	Сумський національний аграрний університет	78.00

44	Розвиток механізму активізації експортної діяльності підприємств в умовах торгівельних війн та інтеграційних процесів	Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	77.67
45	Методи і засоби прийняття рішень для оброблення даних в інтелектуальних системах розпізнавання образів	Запорізький національний технічний університет	77.33
46	Оцінка фізіолого-біохімічного та цитологічного статусу аборигенних і чужорідних гідробіонтів за умов антропогенної трансформації водних екосистем.	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	77.00
47	Форсайт-прогнозування стійкості національної економіки: від соціо-еколого-економічних протиріч до конвергентної моделі	Сумський державний університет	77.00
48	Розробка біометричних пакетів текстильних матеріалів та виробів для комплексного оцінювання тактико-технічних і фізичних властивостей речового майна військовослужбовців	Київський національний університет технологій та дизайну	76.67
49	Забезпечення ефективності та результативності реалізації положень Закону України "Про запобігання корупції": науково-методичне обґрунтування	Запорізький національний університет	76.67
50	Реновація великогабаритного обладнання АЕС з кавітаційними пошкодженнями шляхом використання композитних матеріалів	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	76.67
51	Молекулярний дизайн матеріалів для органічних світловипромінюючих діодів з альтернативними механізмами електролюмінесценції	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	76.67
52	Фізичні властивості двовимірних наноматеріалів та металевих наночастинок	Сумський державний університет	76.67
53	Синтез та оптимізація властивостей напівпровідникових плівок $\text{Cu}_2\text{ZnSn}(\text{Ge})\text{SSe}_4$, отриманих безвакуумними методами, для сонячних перетворювачів третього покоління	Сумський державний університет	76.00
54	Нове високотехнологічне енергоощадне джерело енергії для прецизійного зварювання, паяння та поверхневої обробки матеріалів	Чернігівський національний технологічний університет	75.67

55	Розробка нових і вдосконалення існуючих методів та алгоритмів побудови раціональних маршрутів руху транспортних засобів	Житомирський державний технологічний університет	75.33
56	Соціально-економічна цілісність суспільства та бізнес-середовища в умовах інформаційного перенасичення	Херсонський національний технічний університет	75.33
57	Термоелектричні матеріали на основі модифікованих Талій(І)- та Купрум(І)-вмісних халькогенідів	Ужгородський національний університет	75.33
58	Розробка нових газорозрядних джерел світла для технологічного оновлення та розвитку парникового господарства	Ужгородський національний університет	74.67
59	Дитина й дитинство у державно-правовому регулюванні, релігійних нормах і народних уявленнях середньовічної та ранньомодерної України (ХІ – ХVІІІ ст.).	Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка	74.67
60	Особливості фототермічних та фотоакустичних процесів в низькорозмірних напівпровідникових системах на основі кремнію	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	74.33
61	Система для ультразвукової кавітаційної очистки води	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	74.33
62	Розробка методу діагностики пухлин органів репродуктивної системи з використанням молекул клітинної адгезії раково-ембріонального антигену	Сумський державний університет	74.3
63	Розробка комп'ютеризованої системи моніторингу та автоматичного керування мобільним роботом багатоцільового призначення на основі інтелектуальних технологій	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	74.00
64	Квантово-криптографічні методи захисту критичної інформаційної інфраструктури держави	Національний авіаційний університет	73.67
65	Розробка імпульсних перетворювачів з функціями підвищення енергоефективності розподільчих електричних мереж	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	73.67

66	Стратегічні напрямки розвитку адаптивних технологій вирощування сільськогосподарських культур за умов обмеженості природних і матеріальних ресурсів	ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»	73.67
67	Дослідження нових органічно-неорганічних полімерних композиційних матеріалів з халькогенідними та металевими частинками для конструювання лакказо-вмісних біосенсорів	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	73.67
68	Політика щодо біженців та внутрішньо переміщених осіб при загрозах національній безпеці та постконфліктному стані економіки	Житомирський державний технологічний університет	73.33
69	Стратегія геосистемно-басейнової організації природокористування на водозбірній території транскордонної річки Дніпро	ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»	73.33
70	Науково-практичні засади проектування автономних екобудівель за концепцією «Потрійний Нуль»	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	73.00
71	Модернізація освітніх програм на засадах проблемно/проектно орієнтованого навчання дисциплін математичної, природничо-наукової та професійної підготовки	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	73.00
72	Розробка інформаційно-комунікаційних технологій підтримки прийняття стратегічних рішень військово-цивільного призначення в умовах багатокритеріальності та невизначеності	Чорноморський національний університет імені Петра Могили	73.00
73	Конструкція та працездатність високопродуктивних і енергоефективних вібротрибун з вібробудівниками у вигляді пасивних автобалансирів	Центральноукраїнський національний технічний університет	72.67
74	Розроблення технології регенерації (реставрації) потужних електровакуумних приладів НВЧ, а також вузлів і елементів їх конструкцій для вторинного використання	Харківський національний університет радіоелектроніки	72.33
75	Розвиток принципів евристичного проектування одягу для розробки прототипу експертної системи гнучкої переорієнтації швейного виробництва	Хмельницький національний університет	72.00

76	Управління ризиками впровадження системи смарт-обліку в міському пасажирському транспорті на основі інтеграції смарт-інновацій, інформаційних технологій та маркетингового інструментарію	Одеський національний політехнічний університет	71.67
77	Інтелектуальна автономна бортова система безпілотної літальної апаратури для ідентифікації об'єктів на місцевості	Сумський державний університет	71.67
78	«Розробка екологічно-чистих методів регулювання чисельності найпоширеніших шкідників пшениці з використанням паразитичних організмів»	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	71.00
79	Нові універсальні ресурсоекономні конструктивні рішення покриттів великопротитних будівель і споруд та енергоощадна технологія їх зведення	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	70.33
80	Інформаційна технологія формування соціокомунікаційного середовища територіальних громад	Національний університет «Львівська політехніка»	69.67
81	Розробка методів математичного моделювання поведінки нових та композиційних матеріалів для оцінки ресурсу та прогнозування надійності елементів конструкцій	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	69.67
82	Дослідження процесів формування багаточастотних анізотропних нанорозмірних структур адсорбату при конденсації та епітаксимальному рості	Сумський державний університет	69.67
83	Розроблення ресурсоефективних режимів вирощування овочевої продукції в тепличних комплексах.	Національний університет біоресурсів і природокористування України	69.00
84	Мікро- та нанорозмірні сегнетоелектричні кристали для поліфункціональної електроніки	Львівський національний університет імені Івана Франка	68.67
85	Підвищення характеристик виробів військового призначення шляхом аналізу та синтезу властивостей матеріалів на основі мікроструктурних моделей	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	68.33
86	Організаційно-технологічне забезпечення сталого функціонування підземних інженерних комунікацій водопровідно-каналізаційного господарства	Харківський національний університет будівництва та архітектури	68.33

87	Розробка способів використання в металургії вуглецевих матеріалів, отриманих з поновлювальної сировини	Національна металургійна академія	68.33
88	Ресурсозберігаюча геотехнологічна і гідродинамічна параметризація видобутку малопотужних запасів мінеральної сировини у техногенно навантаженому середовищі.	Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	68.00
89	Нові реформульовані авіаційні палива з вітчизняної відновлюваної сировини та типові технології їх отримання	Національний авіаційний університет	67.67
90	Підвищення ефективності та надійності електротехнічних систем трансформування змінного струму	Запорізький національний технічний університет	67.67
91	Розробка технології отримання та безпечного акумулювання водню з сірководню Чорного моря	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	67.67
92	Новітня концепція управління та передавання інформації із застосуванням адаптивних технологій в каналах відеозв'язку військово-цивільного призначення	Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова	67.33
93	Удосконалення шляхів розвитку людського капіталу як фактор підвищення мобілізаційного потенціалу України	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	67.33
94	Наукові основи відновлення лісогосподарських заходів у лісах, віднесених до зони безумовного відселення	Житомирський державний технологічний університет	67.00
95	Нові ефективні політипічні акустооптичні матеріали на основі халькогенідних кристалів групи TlInS ₂ . Оптимізація геометрії акустооптичної взаємодії	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	66.33
96	Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів	Житомирський державний технологічний університет	66.25
97	Розробка апаратно-програмного комплексу для широкопуглової імпедансометрії розчинів, суспензій, біологічних тканин і рідин	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	66.00

98	Нові інтерметаліди як основа енергоефективних матеріалів	Львівський національний університет імені Івана Франка	66.00
99	Нові потенціометричні сенсори для аналізу і екологічного моніторингу об'єктів довкілля	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	66.00
100	Оптимізація процесу буріння свердловин на основі визначення фізико-механічних і хіміко-мінералогічних характеристик гірської породи	Криворізький національний університет	65.33
101	Розробка інструментарію реалізації стратегії смарт-спеціалізації у Харківському регіоні	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	65.00
102	Розроблення методології та моделювання переходу розрахунків за природний газ за його енергетичними параметрами.	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	64.67
103	Біосумісні водорозчинні C60 фулерени як протифіброзні та антинеопластичні засоби при злоякісних новоутвореннях печінки	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	64.5
104	Дослідження оптимального функціонування інтегрованих систем енергозабезпечення споживачів із застосуванням комплексного акумулювання електричної та теплової енергій	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	64.33
105	Українсько-польсько-єврейські взаємини у Східній Галичині (перша половина XX ст.): історичний досвід, уроки для сучасності	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	64.33
106	Розробка мобільного вискоєфективного ультразвукового хірургічного інструменту для військової та цивільної медицини	Черкаський державний технологічний університет	64.0
107	Розробка препаратів для продовження тривалості і якості життя та попередження порушень обміну речовин	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	63.0
108	Розроблення технології гнучкого за сировиною виробництва акрилатних мономерів	Національний університет «Львівська політехніка»	63.00

109	Теоретично-експериментальне обґрунтування механізмів комплексної взаємодії фітотоксичних чинників на процеси, що зумовлюють продуктивність сільськогосподарських культур	Національний університет біоресурсів і природокористування України	62.33
110	Біолого-екологічні особливості вирощування <i>Ginkgo biloba</i> L., як органічної сировини, у фармацевтичних цілях шляхом створення плантацій в умовах Північно-східного Лісостепу України.	Сумський національний аграрний університет	62.00
111	Воднево-зв'язані молекулярні кластери всередині наноструктурованих матеріалів	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	61.33
112	Створення принципово нових "гібридних" каркасних матеріалів для підвищення стійкості електродів та продуктивності технології контактного зварювання	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	61.00
113	Розробка високошвидкісного синтезатора для систем цифрового радіозв'язку	Хмельницький національний університет	59.67
114	Технології створення низькоемісійних багатокомпонентних цементів та модифікованих бетонів і будівельних розчинів на їх основі	Національний університет «Львівська політехніка»	59.67
115	Синтез і термоелектричні властивості наноструктурованих матеріалів на основі твердих розчинів Pb(Sn)-Cd(Zn)-Te	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	58.33
116	Високоєфективна система бездротової зарядки низьковольтних накопичувачів енергії легких електричних транспортних засобів	Чернігівський національний технологічний університет	58.33
117	Розробка та комплексне дослідження синтезованих транспортно-технологічних механізмів автоматизованих виробничих систем	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	57.33
118	Формування теплофізичних властивостей елементів конструкції теплового захисту енергетичного обладнання шляхом створення прогнозованих пористих структур для різних областей промисловості України	Запорізька державна інженерна академія	49.67

119	Розробка технології органічних сушених овочевих і плодово-ягідних напівфабрикатів та енергоефективної установки з використанням сонячних панелей	Сумський національний аграрний університет	49.00
120	Функціоналізація оксидно-керамічних покриттів на легких сплавах для об'єктів різного призначення	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	44.33
121	Розробка наносистем для спрямованої доставки лікарських препаратів	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	42.0

Голова Експертної ради МОН,
заступник Міністра освіти і науки України



М. В. Стріха

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ міністерства освіти і науки

від 07.06. 2019 № 795

Перелік наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у закладах вищої освіти та наукових установах, що належать до сфери управління МОН, щодо яких за результатами експертної оцінки прийнято рішення про їх завершення та визнання такими, що виконані

№	Назва роботи	ЗВО/НУ	Експертна оцінка
1	Розвиток наукових принципів діагностування механічних транспортних систем на основі аналізу динамічних коливальних процесів їх елементів	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	96.00
2	Організаційно-економічні та агроекологічні основи виробництва органічної продукції	Дніпровський державний аграрно-економічний університет	95.00
3	Розробка методів обробки сировини для ресурсозберігаючих технологій переробки сільськогосподарської продукції та підвищення її продовольчої безпеки	Дніпровський державний аграрно-економічний університет	93.67
4	Комплекс ресурсозберігаючих технологій з очищення стічних вод та використання тепла стічних вод цивільних та військових об'єктів	Національний університет водного господарства та природокористування	93.33
5	Наукове обґрунтування та розробка енергоефективних маловідходних технологій видобування вуглеводневої та мінеральної сировини	Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	91.33
6	Отримання імпульсно-плазмових композиційних покриттів із підвищеними експлуатаційними властивостями на основі високолегованих сплавів на Fe-C-основі.	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	91.25
7	Розробка стратегії геоуправління конкурентоспроможним розвитком аграрного сектору України	ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»	90.33

8	Універсальний генетичний механізм контролю продукції біологічно активних речовин стрептоміцетами	Львівський національний університет імені Івана Франка	90.0
9	Механізм економіко-екологічної реабілітації суб'єктів господарювання від надзвичайних ситуацій, бойових дій як складова національної безпеки	Житомирський державний технологічний університет	89.33
10	Енергоресурсозбереження у регульованих електроприводах змінного струму при виникненні пошкоджень електричних двигунів	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	89.33
11	Нітрогеновмісні анельовані системи тіофену: розробка високоефективних, екологічно дружніх методів синтезу та пошук протиракових препаратів на їх основі	Львівський національний університет імені Івана Франка	88.33
12	Методи і засоби обчислювального інтелекту та паралельного комп'ютингу для оброблення великих даних в системах діагностування	Запорізький національний технічний університет	88.00
13	Діагностичні параметри та механічні аспекти формування мезоскопічного деформаційного рельєфу на поверхні експлуатованих сталей	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	87.67
14	Регіональні ідентичності Півдня і Сходу України в контексті сучасної російсько-української війни	Запорізький національний університет	87.33
15	Наноструктуровані напівпровідники для енергоефективних екологічно безпечних технологій, що підвищують рівень енергозбереження та екологічної безпеки урбосистеми	Бердянський державний педагогічний університет	87.00
16	Розробка екологічно чистої технології підготовки грубого вовняного волокна для виготовлення високоякісних тканин та трикотажних полотен.	Херсонський національний технічний університет	86.33

17	Розробка методів просторового аналізу та прогнозу демографічного процесу й системи розселення регіону з метою оптимізації (на прикладі Харківської області).	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	86.00
18	Фінансові та фінансові інструменти модернізації електроенергетики в умовах нестаціонарної економіки	Чернігівський національний технологічний університет	85.33
19	Наноструктуровані скло-керамічні середовища для високонадійних оптоелектронних та сенсорних застосувань	Національний університет «Львівська політехніка»	85.33
20	Механізми впливу інститутів громадянського суспільства на євроінтеграційні процеси в Україні	Сумський державний університет	84.00
21	Інформаційно-аналітичне забезпечення економічної політики зеленого житлового будівництва в мегаполісах старопромислових регіонів ЄС та України	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	84.00
22	Теоретико-методичний супровід діалогічної взаємодії релігійних ідентичностей у культурно-освітніх практиках народів Північного Приазов'я	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького	82.67
23	Розробка перспективних наноструктурних багатопарових покриттів з покращеними фізико-механічними та трибологічними властивостями	Сумський державний університет	82.00
24	Розробка та впровадження інноваційної методики оцінки життєздатності та екологічних функцій інвазійних організмів у новому середовищі	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	82.00
25	«Нова парадигма фінансово-кредитного забезпечення інноваційної діяльності малого та середнього бізнесу»	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	81.33
26	Інструменти асиметричної відповіді на гібридну агресію в гуманітарній сфері	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	80.67

27	Біодеградабельні пакувальні матеріали на основі модифікованого термопластичного крохмалю	Київський національний університет технологій та дизайну	80.33
28	Термодинамічна теорія фазових переходів між структурними станами межового мастила із урахуванням просторової неоднорідності	Сумський державний університет	80.00
29	Підвищення ефективності грануляторів і сушарок з активними гідродинамічними режимами для отримання, модифікації і капсулювання добрив	Сумський державний університет	80.00
30	Розробка концепції комбінованого виробництва енергії в судновій та стаціонарній енергетиці на основі внутрішньо циклової низькотемпературної тригенерації	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	79.67
31	Реалізація євроінтеграційної політики України шляхом залучення до цього процесу громадянського суспільства в умовах необхідності зміцнення національної безпеки	Чорноморський національний університет імені Петра Могили	79.33
32	Розробка інтелектуальних технологій ефективного енергозабезпечення транспортних систем	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	79.33
33	Отримання та застосування нових кремнієвих нанокompозитів, вкритих TiO_2 та ZnO , в біосенсоричі та енергозберігаючих технологіях	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	78.75
34	Розробка інтерметалідних сплавів на основі алюмінідів титану для деталей газотурбінних двигунів та авіаційно-космічної техніки	Запорізька державна інженерна академія	78.00
35	Розробка нових процесів пластичного деформування заготовок для енергетичного машинобудування на основі способів комбінованої термомеханічної дії	Донбаська державна машинобудівна академія	77.67

36	Створення та оптимізація властивостей фоточутливих елементів на основі плівок сульфідів (оксидів) олова та цинку (SnS_2/SnS , $\text{ZnO(S)}/\text{SnS}$)	Сумський державний університет	77.33
37	Створення технологій пластичного деформування гомогенних та порошкових матеріалів в умовах надпластичності для забезпечення ресурсу та надійності наукоємних виробів	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	77.33
38	Розробка рецептурних та технологічних рішень для пластифікації лужних бетонів для будівництва доріг з використанням супутніх продуктів металургії та теплоенергетики	Київський національний університет будівництва і архітектури	77.00
39	Розробка нових методів флуоресцентної діагностики амілоїдних патологій	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	76.67
40	Нові наноматеріали на основі ZnO для оптоелектронних та сенсорних пристроїв	Львівський національний університет імені Івана Франка	76.67
41	Поліфункціональні нітрогеновмісні гетероциклічні антиоксиданти як ефективні сповільнювачі процесів фотодеградації квантових точок в оптично активних матеріалах	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	76.00
42	Універсальний мобільний багатофункціональний роботизований комплекс високої прохідності, маневреності та живучості	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	76.00
43	Прикладні рішення оцінювання резервуару вуглецю в мортмасі лісових екосистем на основі сучасних системних підходів	Національний університет біоресурсів і природокористування України	75.67
44	Розробка алгоритмів оцінювання безпечності продукції сільського господарства на основі біоінформатики, біосенсорики та інструментальних методів аналізу	Національний університет біоресурсів і природокористування України	75.33

45	Підвищення показників енергоефективності та ресурсозбереження засобами силової електроніки для технології отримання високонадійних зварюваних з'єднань різнорідних матеріалів.	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	75.33
46	Електрохімічна корозія та захист від корозійного руйнування ряду конструкційних сталей у нових типах іонних рідин	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	74.67
47	Розробка комплексних заходів по очищенню та знезараженню питної води	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	74.67
48	Наукові основи технологій харчової продукції лікувально-профілактичного призначення, одержаної шляхом акумуляції функціональних інгредієнтів	Харківський державний університет харчування та торгівлі	74.67
49	Методологічні основи розроблення безпілотної авіаційної техніки на прикладі мультикоптерів	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	74.50
50	Матеріали на основі каркасних сполук перехідних елементів з функціональними флуоресцентними, магнітними, надпровідними та оптичними властивостями.	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	74.33
51	Електрохімічна руйнація токсичних органічних речовин ароматичної природи - забруднювачів водного середовища	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	73.67
52	Розроблення та дослідження засобів місцевого призначення з гемостатичними властивостями для невідкладної допомоги та хірургії	Сумський державний університет	73.0
53	Створення композитних авіаційних конструкцій з підвищеною тепло- та електропровідністю.	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	73.00
54	Моніторинг технічного стану протяжних промислових об'єктів за складних умов експлуатування	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	73.00

55	Створення науково-методичних основ електронного каталогу іоносферних бур для центральноєвропейського регіону	Інститут іоносфери НАН і МОН України	72.67
56	Дослідження та розробка засад стабілізуючої ролі ЗМІ у кризових ситуаціях як чинника інформаційної безпеки держави.	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	72.67
57	Інноваційні чинники сталого продовольчого забезпечення та розвитку біоекономіки в Україні	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	72.33
58	Систематизація фахових журналів вищої школи на основі наукометричних досліджень	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	72.33
59	Наноструктуровані та полікристалічні РЗМ-вмісні матеріали для сцинтиляторів, сенсорів та енергоощадних технологій	Львівський національний університет імені Івана Франка	71.00
60	Розробка технології підвищення ефективності функціонування енергетичних установок малотоннажних суден шляхом використанням спиртових палив	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	71.00
61	Радіаційна модифікація фотопровідності в полімерних нанокompозитах, наповнених барвниками і вуглецевими наноструктурами	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	71.00
62	Пошук «Індексу ризику» прогресії атеросклерозу та можливого розвитку тромбемболізму у осіб різних вікових категорій	Ужгородський національний університет	71.0
63	Створення технології одержання конструкційних дисперсно наповнених полімерних (нано)композитів	Національний університет «Львівська політехніка»	71.00
64	Аналітична система для електрохемілюмінесцентного визначення потужних окисників у водних середовищах	Харківський національний університет радіоелектроніки	70.00
65	Особливості напруженого стану SiGe квантових точок в кристалічних та аморфних матрицях.	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	69.33

66	Нові принципи обробки сигналів власного радіотеплового випромінювання об'єктів різної фізичної природи і технології їх реалізації	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	69.33
67	Полімерні композити з періодичною вуглецевою структурою з підвищеними адсорбційними властивостями.	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	68.67
68	Моделювання і створення нового класу кристалічних нанокompозитів із контрольованою кристалізацією та їх дослідження в оптичному та субтерагерцовому діапазонах хвиль	Національний університет «Львівська політехніка»	68.00
69	Математичне та програмне забезпечення для контролю забруднення атмосфери автотранспортом.	Тернопільський національний економічний університет	67.00
70	Багатоколірні люмінесцентні наномаркери для біомедичних досліджень	Львівський національний університет імені Івана Франка	67.00
71	Автономна високоєфективна система електроживлення на основі фотоелектричних перетворювачів	Чернігівський національний технологічний університет	66.67
72	Структура та фізичні властивості рідинних систем з наночастинками	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	66.33
73	Дослідження змін у кістках при переломах за умов використання наноматеріалів для метал-остеосинтезу з урахуванням функції м'язового апарату	Сумський державний університет	65.75
74	Удосконалення системи правоохоронних органів щодо забезпечення фінансово-економічної безпеки України	Сумський державний університет	64.33
75	Суспільно-культурологічні аспекти інтеграції мусульманських громад в українське суспільство в умовах військово-політичної кризи	Національний університет «Острозька академія»	63.67

76	Розробка конструктивного рішення гнучкої тонкоплівкової сонячної батареї для гібридної термофотоенергетичної установки автономного теплопостачання	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	63.33
77	Юридичні механізми забезпечення прав внутрішньо переміщених осіб в контексті захисту національної безпеки та євроінтеграції України	Ужгородський національний університет	62.33
78	Фотокаталітичні властивості нанодисперсних систем на основі мезопористих оксидів заліза та титану	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	60.67
79	Біотехнологія створення вітчизняних бактеріальних препаратів для молочної промисловості	Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького	60.33

Голова Експертної ради МОН,
заступник Міністра освіти і науки України



М. В. Стріха