

міністерство освіти і науки україни НАКАЗ

м. Київ

25 Od 20 2/p.

No 254

Про затвердження переліку проєктів фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок закладів вищої освіти та наукових установ на 2021 рік, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, з експертними оцінками, отриманими за результатами проведення наукової і науково технічної експертизи

Відповідно до частини четвертої статті 48 Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність», статті 16 Закону України «Про наукову та науково-технічну експертизу», Порядку формування тематики наукових досліджень науково-технічних (експериментальних) розробок. фінансуються за рахунок коштів державного бюджету, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 11 січня 2018 poky № 13. Положення про проведення конкурсного відбору Міністерством освіти і науки України наукових проектів, які виконуються підвідомчими навчальними закладами III-IV рівнів акредитації та науковими установами Міністерства за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 01,06.2006 р. № 423, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 листопада 2006 р. за № 1196/13070, протокольних рішень засідань Наукової ради Міністерства освіти і науки України від 10.02.2021 р. і 17.02.2021 р. та з метою підвищення наукового рівня фундаментальних досліджень, практичної пінності прикладних досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити перелік проєктів фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок закладів вищої освіти та наукових установ (далі - ЗВО та НУ) на 2021 рік, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України (далі — МОН), з експертними оцінками, отриманими за результатами проведення наукової і науково-технічної експертизи, здійсненої експертами секцій за фаховими напрямами Наукової ради МОН, що додасться.

- 2. Затвердити результати експертизи проєктів досліджень і розробок, що мають обмежений доступ, що додаються.
- 3. Директорату науки та інновацій (Безвершенко Ю.) довести результати експертизи проєктів досліджень і розробок до відома керівників ЗВО та НУ для врахування в роботі.
- 4. Керівникам ЗВО та НУ, у разі наявності обгрунтованих щодо експертних оцінок, подати клопотання про проведення експертизи зазначених робіт у місячний строк з дати набуття чинності цього наказу.
- 5. Контроль за виконанням цього наказу покласти на першого заступника Міністра освіти і науки України Кизима М.

Міністр

Сергій ШКАРЛЕТ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства освіти і науки України від <u>«15 Сж</u> 2021 року № <u>«15 ж</u>

закладів вищої освіти та наукових установ на 2021 рік, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, з експертними оцінками, отриманими за результатами проведення наукової і науково-технічної експертизи, Перелік проєктів фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок

Бали 98,5 98,5 66 8 66 (98+100)/2=99.0(97+100)/2=98,5(66+66)/2=66.0(99+99)/2=99,0(98+99)/2=98.5 Рейтинг здійсненої експертами секцій за фаховими напрямами Наукової ради МОН Розвиток наукових основ будівельних технологій Національна безпека через конвергенцію систем Полікристалічні плівки CdZnTeSe та CdMnTeSe Нелінійне деформування, стійкість, закритична створения житлового модуля місячної бази рентгенівського та гамма-випромінювання фінансового моніторингу та кібербезпеки: багатоелементних магнітно-електричних інтелектуальне моделювання механізмів для створення активної зони детекторів імпедансних випромінюючих структур поведінка та коливання оболонкових екстремальних термосилових умовах конструкцій спеціальної техніки в Електродинаміка комплексованих Назва проекту регулювання фінансового рипку нового покоління експлуатації Харківський національний університет академія будівництва та архітектури» Київський національний університет ДВНЗ «Придніпровська державна Сумський державний університет Сумський державний університет будівництва і архітектури імені В.Н. Каразіна 3BO a 60 HY Код Тип Ħ Ħ Ħ Ħ Ц Ð Φ Ð ⊏ [] 9 ব 7 Ç

15	0	Д	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Тромбози як фактор ризику виникнення ускладнень у пацієнтів, що хворіли на COVID-19	5.86=2/(66+86)	98.5
9	<u> </u>		Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Керована модифікація карбонізованої целюдози для підвищення ефективності іммобілізації ферментів у біорозпізнаючому шарі безмедіаторних амперомстричних біосенсорів	(98+98)/2-98.0	86
91	0	Ц	Львівський національний університет імені Івана Франка	Синтез пових інтермсталічних сполук і кристалохімічний алгоритм створення високоефективних матеріалів	(96+100)/2=98.0	86
m	0	Ħ	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Азрківський національний університет складом багатослементних керамічних та імені В.Н. Каразіна металокерамічних твердих тіл при потужному імпульсному радіаційно-термічному впливі	0.86=2/(00}+96)	86 1
	Φ	Д	Сумський державний університет	Конвергенція скономічних та освітніх трансформацій у цифровому суспільстві; моделювання впливу на регіональну та національну безпеку	(97+97)/2=97.0	76
13		Д	Харківський національний університет міського господарства імені О.М.Бекетова	Розробка методу призначення режимів високошвидкісної адаптивної ЧПК обробки тонкостінних деталей ЛА та її конверсійне застосування	0,79=5/(89-99)	67
9	0	П	Розробка теорії і методів розв'язання за Національний технічний університет нелінійного деформування слементів «Харківський політехнічний інститут» конструкцій з сучасних композиційних матеріалів	Розробка теорії і методів розв'язання задач недінійного деформування елементів конструкцій з сучасних композиційних матеріалів	0.79=5/(86+98)	97
	:			Розробления методів і засобів удосконаления		
,		-	унверситет імені М.С. Жуковського («Харківський авіаційний інститут»	ля запобігання руйнування десантованої техніки	0.79=57(86+96)	65

01	÷	Д	Київський національний університет будівництва і архітектури	Створення теорії і методів дослідження нелінійного деформування і руйнування конструкцій манин і споруд при їх контактній	0.79=2/(79+79)	97
		_		взасмодії із пружнопластичним середовищем		
18	=	_ =	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка концепції законодавства про право інтелектуальної власності щодо забезпечення біологічної та харчової безпеки	(95+98)/2=96.5	96.5
∞	C	Ħ	Національна металургійна академія	Розробка технології суміщеної обробки тиском і термічної обробки прецизійних труб і профілів з високоміцних сталей для машинобудування	(96+97)/2=96.5	96.5
4	Ð	Ц	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Високоенергетичні процеси та прояви нової фізики в астрофізичних гама-джерелах: внесок України в СТА	(96+96)/2=96.0	96
10	0	Л	Львівський національний університет імені Івана Франка	Математичні моделі та методи розрахунку процесів локального деформування структурно-неоднорідних тіл	(94+98)/296.0	96
16		Л	Львівський національний університет імені Івана Франка	Наукові та скспериментальні основи виготовлення композитних оксидних, халькогенідних матеріалів з пролонгованим ресурсом експлуатації	(95+97)/2-96.0	96
17	0	П	Західноукраїнський національний університет	Національна концепція екобезпеки суспільства та інклюзія циркулярної економіки в умовах пандемії	(92+100)/2=96.0	96
13		=	ی د	Методи управління ройовим інтелектом для ефективного використання безпілотних дітальних апаратів пивільного та військового застосування	(91+100)/2-95.5	95.5
	0	=	Інститут маглетизму ПАН України та П МОП України	Надшвидка спінова динаміка у магнітних наноструктурах	(92+98)/2=95.0	95

Херсонський національний технічний текстильним матеріалам антимікробних властивостей та віруліцидної активності із застосуванням полімерно-колоїдних систем	застосуванням полімерно-колоїдних систем застосуванням полімерно-колоїдних систем
Диіпровський національний здатності елементів конструкцій ракетної техніки без використання руйнуючих випробувань і вибір їх раціональних параметрів	
Паціональний аерокосмічний азабезнечення цифрових близнюків процесів «Харківський авіаційний інститут» детонуючими газовими сумішами	
Розробка ресурсозберігаючої технології феритизаційної очистки промислових стічних будівництва і архітектури будівельних матеріалах спеціального призначення	
Дилировський національний створення Кадастру адвентивних видів флори і фауни степової зони України	
Харківський національний університет складному об скті через вимірювання в ближній зоні задля зниження помітності	
Дрогобицький державний фотополімерні матриці та наноносії при педагогічний університет імені Івана конструзованні біосенсорів для моніторингу франка стану довкілля та якості питної води	i i
Дослідження приймально-передавальних електродиних структур радіоелектронних імені В.Н. Каразіна систем багатоцільового призначення	
Національний університет — «Полтавська політехніка імені Юрія — Кондратюка» — слементів булівель	1

17	θ	Т	Сумський державний університет	Фундаментальні основи фазового переходу до адитивної економіки: від проривних гехнологій до інституційної соціологізації рішень	(91+96)/2=93.5	93.5
22	Ð	Д	Національний університет «Кисво- Могилянська академія»	Безпека критичної інфраструктури територій за умов кліматичних змін	(92+94)/2=93.0	93
٥	-	П	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Інженерія металоксидних каталізаторів з функцією регулювання активності для гідроксорадикальної дезінфекції води	(90+96)/2=93.0	93
10	Ф	П	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Розроблення методів прогнозування функціональших властивостей сплавів з пам'яттю форми в системах захисту конструкцій від линамічного цавантаження	(92+94)/2=93.0	83
∞	0	Д	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Система національної безпеки України у XXI ст. (невійськовий аспект): трансформація підходів до правового регулювання	(93+93)/2-93.0	93
9	=	Л	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Харківський національний університет Технологічні засали формування захисних іонно- імені В.Н. Каразіна плазмових покриттів для різального інструменту	(92+94)/2=93.0	93
71	0	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Динаміка і кіпематика павколоземних астероїдів під дією негравітаційних сил	5.26=2/(96+68)	92.5
10	0	Д	Дніпровський національний упіверситет імеці Олеся Гончара	Моделі та метоли визначення параметрів руйнування п'єзоактивних та п'єзопасивних композитів з дефектами на межі поділу матеріалів	(88 97)/2=92.5	92.5
2	=		Чорноморський національний університет імені Петра Могили	Розробка модулів автоматизації бездротових приладів відновлення пост-інфарктних, пост- інсультних пацієнтів в індивідуальних умовах віддаленої реабілітації	(90+95)/2=92.5	92.5
9	÷	77	/ДВНЗ «Український державний хіміко-ч технологічний університет»	ДВ113 «Український державний кіміко-синтезу слектрокаталізаторів з викорпеданням технологічний університет» новітнього типу іонних рідин – пизькотемпературних евтектичних розпиликів	(91+94)/2=92.5	92.5

7.0	0	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Вірусологічний менелжмент небезпечних захворювань рослин як складова біобезпеки України	(91+93)/2=92.()	7 6
 -	0	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дистанційний вплив електромагнітного випромінювання на електронні, радіотехнічні засоби та канали телекомунікацій	(89+95)/2=92.()	92
5	Ф	Д	Львівський національний університет імені Івана Франка	Молелювання та прогнозування впливу хімічних забруднень на мікроорганізми, які перстворюють сполуки сульфуру	(92+92)/2=92.0	92
<u> </u>		Д	Національний технічний університет України «Київський лолітехнічний інститут імені Іторя Сікорського»	Розробка поляризаційних метолів виявлення замаскованих об'сктів тепловізорами аерокосмічного та наземного базування	(90+94)/2=92.0	92
		Ъ	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Розробка технологій та дослідної установки для виготовлення полігопального каналу ствола стрілецької зброї методами холодного пластичного деформування	(91+93)/2=92.0	92
17	Ξ	Д	Київський національний університет технологій та дизайну	Створення хакатон-екосистеми соціальної інтеграції молоді для посилення національної безпеки в умовах запобігання спалаху пандемії СОVID-19	(90+94)/2=92.0	76
C.	=	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Харківський національний університет Підвищення ефективності радіаційного захисту імені В.Н. Каразіна при транспортуванні і зберіганні ВЯП	(88+95)/2=91.5	91.5
<u> </u>	=	C-	Київський паціональний університет будівництва і архітектури	Розробка екологічно безпечних вотнезахисних матеріалів для легкозвелених конструкцій з текстильних займистих виробів	(90+93)/2=91.5	<u>5.19</u>
ı.C.	=	Л	Харківський паціональний університет радіоелектроніки	Розробления політонного вимірювального комплексу для випробувань високоточного озброєння	(91+92)/2=91.5	5.19

П Д KXa	 Ха	Паціональний технічний ушверситет Харківський подітехнічний інститут»	Удосконалення методів та засобів ошики рівня Національний технічний університет несприйнятливості слектронного обладнання «Харківський поділехнічний інститут» пових зразків військової техніки до впливу потужних слектромагнітних завал	5[9=2/(59+88)	91.5
Ξ	П	ДВНЗ «Український державний хіміко- технологічний університет»		(86+96)/2=91.0	16
 -	Γ,	Ужгородський національний університет	Нові суперіонні провідники на основі аргіродитів для високоефективних твердоемектролітичних джерел енергії	(86+96)/2=91.0	16
Φ	Ħ	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	Обтрунтування проектно-балістичних параметрів надлегких ракет-носіїв з полімерними корпусами з урахуванням аеродинамічних та теплофізичних ефектів на атмосферній ділянці	(90+92)/2-91.0	16
	Ħ	Національний університет харчових гехнологій	Обгрунтування та реалізація умов тривалого зберігання харчових пролуктів в упаковці з заланими функціональними властивостями	(88+94)/2=91.0	16
-	۵.	Кремснчулький національний університет імелі Михайла Острогралського	Розробка конструкції та технології штампування деталей експериментального зразка бронезахисного, ударовібросейсмоїзолювального елемента	0,19=5/(19+19)	91
	П	Вінняцький національний аграрний університет	Розробка концепції забезнечення енергетичної безпеки та енергосфективності як пріоритетних напрямів статого розвитку сільських територій	0.19=5/(19+19)	16
	۵ _	Виститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України е	Розробка системи зі штучним інтелектом для виявлення небезпечних осіб за акустичними та семантичними ознаками їх мови	0.19=2/(19+19)	16
-	Д	Паціональний авіаційний університет	Розробления інтегрованої системи управління подьотом групи дроців	0.10=2/(26+09)	16

(90+92)/2=91.0	16 0.19=5/(39+38)	(88+94)/2-91,0 91	(91+91)/2=91.0	(86+95)/2=90,5	(89-92)/2-90.5 90.5	(85-96)/2=90.5 90.5	(90-91)/2=90.5 90.5
Розробления методів і засобів прихованого застосування безпілотних літальних апаратів в умовах використания сучасних засобів виявлення	Створения технологічних систем для виготовлення великогабаритних деталей (86 оборонного та снергетичного призначення	Створення університетського енерго- інноваційного хабу знань для формування системних суспільних змін	Структурно-фазові механізми керування комплексом поверхневих властивостей конструкційних і функціональних сплавів комбінованими тепловими, йонними та деформаційними впливами	Використания нетрадиційних методів отримання нанопорошків і спікання при розробці модифікованої муліто-ZrO2 кераміки стійкої до термоудару	Дослідження закономірностей та обгрунтування методів підвищення ефективності процесу магнітної сепарації залізної руди із застосуванням ультразвукових технологій	Забезпечения сталого розвитку меліорованих агроландилафтів Полісея в умовах змін клімату (85 на основі адаптивних заходів.	Забезпечення технічний університет військових та цивітьних манин шяхом «Харківський по птехнічний інституть обтичнування домуня на властивостой маталісті. (90
Національний аерокосмічний заст упіверситет імені М.Є. Жуковського умої «Харківський авіаційний інститут» вияв	Ство Донбаська державна машинобудівна виго академія обор	Стве Київський національний університет інно технологій та дизайну сист	Стру Паціональний технічний універсилет коми України «Київський політехнічний конс інститут імені Ігоря Сікорського» комб	Викс Український державний університет нано залізничного транспорту перм	Досл Криворізький національний мето університет магн засте	Забст Національний університет водного агроз господарства та природокористування на ос	Забе: - Пашональний техлічний університет війсь «Харківський по птехнічний інститут» обги
	ц	<u> </u>	Д	Д	Д	П	
13 11	=	17	9	Φ 9	ə	23 11	_

	 -	<u> </u>				
<u> </u>	+	К	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Напо- та біогібридні композити як перспективні компоненти магнітокерованих систем з цільовою локалізацією та термічною дією	5'06=2/(16+06)	90.5
22		Д	Київський національний університет імені Тараса Шевчепка	Петрофізичні і геохімічні критерії виділення та оцінки продуктивності ущільнених порід- колекторів нафти і газу/	(90+91)/2=90.5	90.5
- 5 ₄		۵.	Харківський державний університет харчування та торгівлі	Розробка технологічних процесів і низькотемпературного обладнання виробництва багатофункціональних напівфабрикатів та кондитерських виробів з використанлям органічної сировини	(90+91)/2=90,5	90.5
C1		Д	Папіональний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Створення інформаційно-аналітичного ситуаційного центру для сценарного моделювання кризових і безпекових явиш та вивчення їх впливу на економіку і суспільство	(90+91)/2=90.5	90.5
17	Ð	Д	Київський національний торговельно- економічний університет	Київський національний торговельно- Стратегія структурної переорієнтації скономіки України в умовах пандемії	(85+96)/2=90.5	90.5
7		П	Нацональний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Тепломасообмін і гідродинаміка в одно- та багатофазних середовищах новітніх теплоносіїв для створення теплообмінників кріогенної техніки та радіолокаційних систем	(89+92)/2=90.5	90.5
18		=	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Удосконалення податкового законодавства в аграрному секторі економіки України як члиник продовольної безпеки	(88+93)/2=90.5	90.5
16	0		Координаційні сполуки та графенові Харківський національний університет нанокластери як компоненти новітніх імені В.Н. Каразіна багатофункціональних матеріалів для вітчизняної слектроніки і екологічної	Координаційні сполуки та графенові нанокластери як компоненти новітніх багатофункціональних матеріалів для вітчизняної слектроніки і екологічної безпеки	0.00~2\f2+93\f2-90.0	86

L	 -					
	0	T .	Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	Метолологія сейсмоакустичного прогнозу катастроф, обумовлених непередбаченим впливом природних або техногенних факторів на стійкість гірничих об'єктів	0.09=2/(29+88)	8
7	_ =		Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Розробка і виготовлення інноваційних дистиляторів для концентрування термочутливих розчинів	(87+93)/2=90.0	06
<u>_</u>	0	П	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіпа	Фізика процесів взаємодії едектромагнітних хвиль та потоків плазми з локалізованими структурами та поверхнями	(80+91+99)/3=90.0	06
13	0	K	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методи обробки багатоканальних зображень у мобільних системах на основі прогнозування та машинного навчання	(82+93+94)/3=89.7	89.67
23	=	=	ВП НУБіП України "Боярська лісова дослідна станція"	Інформаційна система підтримки довгострокового та оперативного моніторингу. попередження та гасіння ландшафіних пожеж на основі веб-технологій	(89+90)/2=89.5	89.5
=	0	Ę	Центральноукраїнський національний технічний університет	Плавищення технічного рівня рухомих спряжень деталей машин на основі їх трибологічних закономірностей при використанні композитів з високомодульними та каоліновими	(88+91)/2=89.5	89.5
4	0	Ľ	Одеський націонатыний університет імені I.I. Мечникова	Походження та особливості еволюції вибраних апомальних позагалактичних, галактичних та навколоземних об'єктів	(87+92)/2=89.5	89.5
		_		Розробка методики визначення фактичного		
7		F	ланиональнии университет «Лъвивська політехніка»	ресурсу залзобстонних конструкцій з пошколженнями, що знижують несучу златність та експлуатаційну придатність	(89+90)/2=89.5	89.5

17		Л	Київський лаціональний університет імені Тараса Шевченка	Розробка стратегії інтернаціоналізації технологічного трансферу у гранснаціональному просторі: аналітичне прогнозувания. моделювання викликів та перспектив	5.98=2/(56+98)	89.5
٠	=	Л	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення гнучких механолюмінісцентних Національний університет «Львівська органічних гетероструктур з агрегаційно- індукованим підсиленням електролюмінісценції для систем освітлення	(89+90)/2=89.5	89.5
7	=	2.	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення інформаційної технології оцінювання та прогнозування надійності програмного забезпечення методами машинного навчання	(84+95)/2=89.5	89.5
20	Ξ	Д	Сопіолого-математичне моделювані Харківський національний університет ефективності управління соціально-імені В.Н. Каразіна епідемічними процесами для забезп національної безпеки України	Сопіолого-математичне моделювання ефективності управління соціально- епідемічними процесами для забезпечення національної безпеки України	(85+94)/2=89.5	89.5
16	Ф	Д	Бердянський державний педагогічний університет	Теоретико-методичні засади системної фундаменталізації підготовки майбутніх фахівців у галузі наноматеріалознавства до продуктивної професійної ліяльності	5.98= <u>2</u> /(29+78)	89.5
17	e	Ħ	Харківський національний економічний університет імені Семсна Кузнеця	Теоретико-методологічне та методичне забезпечення ефективного використання економічний університет імені Семена експортного потенціалу машинобудівних підприєметв для посилення обороноздатності економіки України	5.68= <u>-</u> /(06+68)	89.5
ω	0		Харківський паціонатьний університет імені В.Н. Каразіна	Фундаментальні проблеми взасмодії іонізуючого випромінювання з функціональними матеріалами, покриттями та нанокерамікою	(88+91)/2=89.5	89.5

∞		Z.	Національна металургійна академія	Розробка інноваційної технології структурування екологічно безпечних формувально-стрижневих сумішей ливарного впробництва у паромікрохвильовому середовиці	(83+92+93)/3=89.3	89.33
m l	θ	Д	Одеський паціональний університет імені I.I. Мечникова	Взасмодія структурованих світлових полів з неоднорідними середовилами: фізичні основи нових нано- та інформаційних технологій	(841-91+92)/3=89.0	68
23	Ф	П	Дніпровський паціональний університет імені Олеся Гончара	Копцепція оцінювання та управління недеревними ресурсами лісу степової зони України в умовах кліматичних змін	(84+94)/2=89.()	68
6	Ф	Ħ	Волинський національний університет імені Лесі Українки	Моральна травма та посттравматичний стресовий розлад в учасників бойових дій: нейрокогнітивні коредати та психодогічні інтервенції	(85+93)/2-89.0	68
9	=	Д	ДВНЗ «Український державний хіміко- технологічний університет»	Полімерні напокомпозити на основі органо- модифікованих шаруватих силікатів і полімерних матриць різної природи	(86+92)/2-89.0	68
51		G.	Національний університет «Львівська політехніка»	Розробка та впроваджения системи моніторингу деформацій техногенно небезпечних промислових споруд	(84+94)/2=89,0	68
¢			Львівський національний університет імені Івана Франка	Синтез, структура та властивості нанокомпозитикх матеріа па на основі летких високоентропійних сплавів	(88+90)/2=89.0	68
9_		П	Диіпровський національний університет імені Олеся I опчара	Створення та удосконалення твердих налив і захнених полімерних покриттів з новим компонентним складом і властивостями для ракетних засобів ураження	(84+94)/2=89.()	68
ſ		 	Hattonanhing Trigency Cioneconcil	Георстичне обгруптування та дохроблення		
<u>-</u>	=	7		заходів управління родючістю трунтів за зберігаючого землеробства	(82+96)/2=89.()	68

Ф	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Утворення та температурна стійкість метастабільного стану твердої фази у бінарних системах	(88+90)/2-89.0	68
口	П	Фізико-хімічні основи технології мета Національний технічний університет нанокомпозитів для високоефективни «Харківський подітехнічний інститут» каталітичних конвергорів подвійного призначення	Фізико-хімічні основи технології металоксидних нанокомпозитів для високоефективних каталітичних конверторів подвійного призначення	0,68=2/(59+68)	68
	Д	Київський паціональний університет імені Тараса Шевченка	Фізичні основи технологій створення електронно- емітуючих поверхонь з низькою роботою виходу та негативною електронною спорідненістю	0.68= <u>c</u> /(98+68)	68
I	Д	Харківський національний університет імені В.И. Каразіна	Фьорстерівський перенос енергії: від теоретичного моделювання до біомедичних застосувань	(84+94)/2=89,0	68
	Т	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Біотолерантні покритгя для імплантології: технології синтезу, керування властивостями. застосування в мелицині	5.88+2/(28+88)	88.5
1	Ц	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Вертольотний (для Мі-2МСБ-В. Мі-8МТВ-МСБ1, Мі-8МТВ-В. Мі-24В-МСБ) радар понередження зіткнення з перешкодами для безпеки польотів на малих висотах	(85+92)/2=88.5	88.5
	Д	Національний університет «Львівська політехніка»	Високоточні функціонально-інтегровані сенсорні пристрої для магнітної діагностики плазми в термождерних епергоустановках	(84+93)/2-88.5	88.5
	Л	Харківський національний університет (імені В.П. Каразіна	Електродинаміка складнокомпозиційних ет багатомодових випромінюючих систем та частотно-селсктивних поверхонь ПВЧ, КВЧ та герагернового діапазонів	5.88-2/(68+88)	88.5
		Херсонський державний аграрио-	Інноваційна ресурсозберігаюча технологія товарного рибинитва як екладева продовольчої безпеки Україня	\$ 88-7/16+98)	5.88

<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	Харківський національний університет радіоелектроніки	Інтелектуальна багатоцільова мобільна робототемнічна платформа з удосконаленими маніпуляпійними можпивостами	(87+90)/2=88.5	88.5
<u></u>	0	T T	Львівський національний університет імені Івана Фрапка	Механізми електронних та екситонних процесів у функціонатьних матеріалах на основі ганоїлних перовськитів	(87+90)/2=88.5	88.5
23		П	Сумський національний аграрний університет	Науково-обгрунтована концепція профілактики епідеміодогічнозначимих бактеріальних хвороб тварин на основі використання інноваційних технологій	(87+90)/2=88.5	88.5
5	=	п	Вінницький паціональний технічний університет	Обтрунтування наукових засад оптимальних методів і засобів моніторингу та інтегрованого управління екологічною безпекою непридатлих пестицидів та пестицидвмісних відходів	(87+90)/2=88.5	88.5
23	_=	Д	Національний університет біоресурсів Обгрунпувати системи виробництва та і природокористування України моніторингу безпечної продукції твари	Обгрунтувати системи виробництва та моніторингу безпечної продукції тваринництва	(88+89)/2=88.5	88.5
17		Ц	Національний упіверситет «Чернігівська політехніка»	Приклална розробка організаційно-економічного механізму забезпечення екологічної безпеки водних ресурсів шляхом автоматизованого моніториниз	(86+91)/2=88.5	88.5
01		П	Національний технічний університет України «Київський подітехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Розробка методу прогнозування ресурсу композиційних конструкцій авіакосмічної техніки протятом життевого циклу	(87+90)/2=88.5	88.5
=		=	Паціональний авіаційний упіверситет 1	Розробления анаратно-методологічного нанотриботехнологічного комплексу для підвишения триботехнічних характеристик та ресурсу внеоконавантажених вузлів тертя авіакосмічної техніки	(81+93)/2=88.5	5:38

1.50		7.5		Ţ			
88.5	88.33	88.33	***	88	88	88	88
(86+91)/2=88.5	(79+91+95)/3=88.3	(80+92+93)/3=88.3	(82+94)/2=88.0	(88+88)/2=88.0	(84+92)/2=88.0	(83+93)/2=88.0	(87+89)/288.0
	Особливості Х-променевої діагностики папоструктурної редаксації і дефектоутворення в складних за кристалічною будовою гетеросистемах, тонких плівках та нанокомпозитах	Харківський національний університет Розробка нано-біо-чипів для детектування імені В.Н. Каразіна	Експериментальні і теоретичні дослідження линаміки процесів іопного та електромагнітного опромінювання поверхні багатокомпонентник фізичних об'єктів	Наукові засади аналізу методів підвищення рівня енергетичної ефективності будівель до майже нульового споживання енергії	Печіткі безперервій квантові вимірювання налпровідних кубітів	Новий широкосмутовий автоматизований портативний електроакустичний апаратно- програмний комплекс з підвишеними точністю і безнечністю для ранньої диференційної аудіологічної експрес-діагностики в медицині	Нові методи мікроекстракційного і сорбційного конпентрування уа відділення, їх використання при розробці сенсорів, гібриднях та автоматизованих методів аналізу
Львівський національний універентет імені Івана Франка	Чернівецький паціональний університет імені Юрія Федьковича	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Паціональний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Державна наукова установа «Київський акалемічний університет»	Паціональний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Дипровський національний и університет імені Олеся I ончара
Д	Ę,	T.	Л	П	П	Ħ	
0	•	0	0				0
91	m	4	<u></u>	7	m	5	16

		T -						Щ	
	*	88	88	88	**		*		87.5
	(87+89)/2=88.0	(80+96)/2=88.0	(87+89)/2-88.0	(88+88)/2=88.0	(88+88)/2=88.()	(88+88)/2=88.()	(86÷90)/2=88.0		(86+89)/2=87.5
Розробка програмно-апаратного комплексу фіксації, параметризації та розпізнавання	сигнатур акустоелектронних сигналів призначеного для створення технічних засобів охорони	Розробка та дослідження скологічних безводних процесів апмазного шліфування важкооброблюваних матеріалів	Сосново-букові лісостани в Україні: поширення, формування, продуктивність та відтворення генофонду в контексті змін клімату	Спектральні проблеми та властивості регулярності диференціальних і інтегральних операторів, крайові задачі для планарних структур	Статика та динаміка магнітовпорядкованих наносистем з просторовою магнітною неоднорідністю	Теорстико-експериментальне обтрунтування Національний технічний університет дискретно-континуальних методів зміннення «Харківський політехнічний інститут» елементів машин військового та цивільного призначення	Фізика взаємодії матеріадів на основі халькогенідних напівпровідникових і квазікристалічних плівкових систем з надвисокочастотним електромаєнітним випромінкованням та потужним радіаційним	ВПЛИВОМ	Гібрилні органічно-пеорганічні перовскіти на основі гексагалогентелуратів – нові матеріали тля оптоелектроніки
Київський національний університет	імені Тараса Шсвченка	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Національний лісотехнічний університет України	Донецький національний упіверситет імені Василя Стуса	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Національний техлічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Фізика взаємодії матеріалів на основі халькогенідних напівпровідникових і квазікристалічних плівкових систем з «Харківський політехнічний інститут» падвисокочастотним електроманнітим випромінюванням та потужним раліаці		Ужгородський національний упіверситет
	2.	Д	Л	Ħ	Ħ				Τ.
	=:	=	=	е	Ð	Ξ	0		=
		= [<u></u>	9	(C)		\$

		Τ	<u> </u>	т	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
86.5	86.5	86.5	86.33	98	98	98	86	98	98
(82+91)/2=86.5	(84+89)/2=86.5	(80+93)/2=86.5	(75+90+94)/3=86.3	(78+94)/2=86.0	(83+89)/2=86.0	(85+87)/2=86.0	(80+92)/2=86.0	(85-87)/2=86.0	(84 · 88)/2-86.0
Розробка екологічно чистої технології хромування у проточному слектроліті довгомірних деталей зі складною топологією	поверхні Створення гідрогелевих засобів для воєнно- польової медицини і медицини катастроф та технології їх виробнинтва	Фотоконтрольовані аналоги природних потогоксичних пептидів для імунотерації метастатичного раку	Розробка технології прогнозування м'ясної та Миколаївський національний аграрний молочної продуктивності с1. тварин на підставі багатовнийрних інформаційно-статистичних методів	Вивчения різпоманітності біологічно активних сполук з протипухлинною активністю у морських мікроорганізмів та їх біотехнологічний потенціал	Дослідження енергетичних потоків в області синтулярностей з метою створення обладнання аля потреб мікро та нанотехнологій	Молекуляринй дизайн гетероциклічних сполук з використанням мудьтикомпонентних і тандемних реакцій	Розробка комплексу радіозондування геокосмосу на похидих грасах для створення української та глобальної мережі моніторингу космічної погоди	Термоелектричні кондиніонери для радіанійно захисного одым	Фазові перемоди та подікритичні явица в сетнетоактивних халькогенідних кристалах при дії зовнішніх подів
Івано-Франківський національний технічний упіверситет нафти і газу	Національний університет «Львівська політехніка»	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Миколаївський національний аграрний університет	Одеський паціональний університет імені І.І. Мечникова	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Львівський паціональний університет імені Івана Фрапка	Харківський національний університет імені В.П. Каразіна	Иститут термослектрики ИАН та МОН Україня	Ужторолеький паціональний університет
		=	ロ	Д	П	ц	Д	117	Д
<u> </u>	E	=		-	0	0	=	7	0
	1 9 _	91	- 23	<u></u>	21	9	4		ω.

9		77	Харківський національний упівсреитет імені В.Н. Каразіна	Аучкцюналізація нанокомпозитів благородних Харківський національний упівсрентет металів стимул-чутливими лігандами та флуоресцентними барвниками для вирішення	(86+86)/2-86.0	98
CI	0	<u> </u>	Паціональний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Паукові засади і метоли забезпечення гаранторингу гарантоздатності флотів БПЛА інтелектуальних систем моніторингу потенційно небезпечних і військових об'єктів	(72+90+95)/3=85.7	85.67
9	0	K	Одеський національний університет імені I.1. Мечпикова	Встановления фундаментальних закономірностей формування центрів ГЧ-поллянания бінарних напівпровідників. легованих 3d-елементами, для захисту від тепловізійної розвідки	(81+90)/2=85.5	85.5
22		П	Олеський державний екологічний університет	Комплексний метод ймовірносно- прогностичного моделювання екстремальних гідрологічних явищ на річках Півдня України для забезпечення сталого водокористування в умовах кліматичних змін	(85+86)/2=85.5	85.5
13	П	=	Національний транспортний університет	Поліншення експлуатаційних властивостей причінного автобусного поїзда	(85+86)/2=85.5	85.5
23	=		Паціональний університет біоресурсів і природокористування України	Паціональний університет біоресурсів екологічної рівноваги природних волойм забруднених побічними продуктами тваринництва	(83+88)/2=85.5	85.5
4			Київський націонатьний університет	Розробка багатофункціональних ресурсоекономних будівельних розчинів і бетепій на основі декоративних плаколужних пементів	(81+90)/2=85.5	\$5.5

	T			T	1		-1	
85.5	85.5	85.5	85.5	\$€	<u> </u>	<u>\$</u>	\$C	88
(85+86)/2=85.5	(85+86)/2=85.5	(83+88)/2=85.5	(85+86)/2=85.5	(83+87)/2=85.0	(81+89)/2=85.0	(84+86)/2=85.0	(85+85)/2=85.0	(83+87)/2=85.0
Розробка інповаційної «зеленої» технології Ілибокої переробки вутілля з метою отримання термоантрациту та штучного графіту високої якості	Розробка системи зі штучним інтелектом для автономного керування підводними роботами	Розроблення енергоефективної системи керування біотехнічними об'єктами за еколого- ресурсними критеріями	Національний університет біоресурсів спрямованість процесів мінералізації-синтезу і природокористування України органічної речовини в грунтах за різних систем удобрення сільськогосподарських культур	Вилив спін-орбітальної взаємодії та молекулярного кисню на органічні світловипромінювальні гетероструктури з термоактивованою довготривалою флуоресценцісю	Достідження довгострокових змін верхньої атмосфери як середовища космічної діяльності та безпеки долства	Дослідження закономірностей стабілізації геодинамічних процесів у гірському маснві і розробка ресурсозберітаючих технологій вилобутку різносортних залізних тул	Етико-правові питання геномних лосліджень: забезпечення національної безпеки та межі втручання у права люзини	Кінетика, меманізм формувания та міннісні властивості кісткових цементів і керамік на основі фосфатів кальцію
Національна металургійна академія	Інститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Національний університет біоресу рсів і природокористування України	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Інститут іоносфери ИАН і МОІ! України	Криворізький національний університет	Ужгородський національний універентет	Харківський національний університет імені В.П. Каразіна
Ц	۵.	۵.	П	Д	Д	Ľ	Л	Л
=	=	=	=	Ð	÷	Ð	0	0
	C1		<u>6</u>	16	्य	∞	1.8	3

——— Київ 	Київський національний університет імені Тараса Шсвченка	Меманізми міжфазним взаємодій і їм вплив на властивості нібридним наноструктурованим композитів з оксид-вуплецевим наповненнямю	(82+88)/2=85.0	85
Держа	Державинй університет "Житомирська політехніка"		(82+88)/2=85.0	85
Київс	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Портативна сенсорна платформа типу "електронний язик" для спектрально- колориметричного аналізу рідких аналітів	(81+89)/2=85.0	88
Папіо	Папіональний юридичний університст імені Ярослава Мудрого	Правове забезпечения иротидії біозагрозам в умовах протиепідемічних заходів як складова національної безпеки	(73+91+91)/3-85.0	85
еколом	ДВИЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	Проскт регламентів організації трудової діяльності в нестабільній глобальній екосистемі	(84+86)/2=85.0	85
Паціо «Харкі	Паціопальний технічний університет («Харківський політехнічний інститут» (Розробка наукових основ створення багатофункціональних падтвердих багатошарових покриттів на основі NbN нанотовшиннях шарів	(84+86)/2=85.0	85
Націон і пр	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка ресурсозберігаючої технології покращення показників якості рослинних біоресу рсів нановмісними препаратами	(83+87)/2=85.0	85
Київс	Київський паціональний університет імені Тараса Шевченка	Розробка технології застосування водорозчинних С60 фулеренів для зменшення втоми скедетних м'язів	(78+92)/2-85.()	85
Hisac Heaar	Півленноукраїнський національний педагогічний універентет імені К. Д. Ошинського	Шучні пористі напокомпозитні матеріали як основа створения повітніх біосепсорів	(83+87)/2=85.0	85
Паціон і прі	Паціональний упіверентет біоресурсів д і природокористування України	Альтернативні джерела рослининцької сировини для виробинцтва мастил та палив	(83+86)/2-84.5	84.5

0.	0	П	Національний технічний упіверситет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Дослідження пестаціонарного теплообміну в мікро- і нанорозмірних МЕМС та моделизвання ЗD векторного сенсора інфразвуку акустичної головки самонавелення	(81+88)/2=84.5	84.5
7	Ξ	<u> </u>	Сумський лержавний університет	Інтелекту альні інформаційно-аналітичні технології і засоби представлення, оціпювання та управління енергетичною інфраструктурою країни	(8}+88)/2=84,5	84.5
	=	<u> </u>	Націоналыний технічний університет «Дийпровська політехніка»	Метоли та засоби снергоефективного розподілу та споживання слектроснергії на основі конпецції «Smart grid»	(84:85)/2=84.5	84,5
13	÷	Ц	Національний авіапійний університет	Наукове обтрунтування та інструментальна реалізація метолу моніторингу вичерпання втомного ресурсу літальних апаратів з застосуванням структурно-чутливих індикаторів	(80+89)/2=84.5	84.5
9		Л	Львівський національний університет імені Івана Франка	Повітні монокристалічні. композитні і низькорозмірні матеріали на основі фероїків. широкозонних напівпровідників і дієлектриків	(75-94)/2=84.5	84.5
61	÷	Л	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Педагогічні основи ефективного управління знаннями суб'єктів пізнання на рівні заданих міждисциплінарних спетем	(81+88)/2=84.5	84.5
-1	0	Д	Харківський національний університет імені В.П. Каразіна	Процеси за участю високоенергетичних короткоживучих частинок та їх взаємодія з речовиною	5.48=2/(88+18)	84.5
	0	П	Національний асрокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харкіжський авіаційнай інститут»	Формувания наукових основ створення напоструктур дісто потоків плазми та дазерного опромінення	(83+86)/2=84.5	84.5
16	Ф	Д	ДВ143 «Український державний хіміко- технологічний університет»	ДВ143 «Український державний хіміко-флуореспентину сполук та біологічно-активних технодогічний університет» N S-вмісних гелеропислів на основі нових доміно-реакцій	(84+85)/2-84.5	84.5

91	0	二	Львівський національний університет імені Івана Фрапка	Функціонально-оріснтованнй дизайн нових азолів біологічно активних речовин та аналітичних пеагентів	(84+85)/2=84.5	84.5
16	Φ	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна		(84+85)/2=84.5	84.5
· · · · · · · · ·		Д	Миколаївський національний університет імені В.О. Сухомлинського	Взасмозв'язок структури і теплофізичних властивостей високотеплопровідних полімерних мікро- та нанокомпозитів при застосуванні нового методу їх одержання	(79+89)/2=84.0	84
23		Д	Львівський національний аграрний університет	Глентифікація методами надінізької емісії фотонів і люмінесцентної спектроскопії впливу електрообробки насіписвого матеріалу на його посівні і урожайні якості та обгрунтування параметрів технічних засобів для її проведення	(82 · 86)/2=84.0	84
	-	7	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Квантова теорія взаємодії квазічастинок з класичними і квантованими полями у наподетекторах інфрачервоного діапазону	(70+91+91)/3=84,0	84
	=	Ħ	Вінницький напональний технічший упіверситет	Методи та пристрої формування й оброблення хаотичних сигналів. контролю доступу та позиціювання у робототехнічних та інфокомунікаційних системах	(82+86)/2=84.0	84
	=	<u> </u>	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Розробка спергосфективного машинного комплексу для транспортного забезпечення Збройних Сил та Національної Гвардії України	(84+84)/2=84.0	84
			Харківський паціональний університет радіослектроніки	Розробка методів підвищення завадозахнивеності радіолокаційних систем ідентифікації повітряних об'єктів за ознакою «свій-чужий»	(83-85)/2-84.0	84

П р Харківський напіональний універ будівництва та архітсктури		Харківський напіон булівництва т	алыний університет а архітектури	Харківський національний університет Розробка технології ремонту та відновлення будівництва та архітсктури каналізаційних колекторів відкритим способом	(82+86)/2=84.0	84
II р ДВНЗ «Приазовський лержавний технічний упіверситст»		ДВНЗ «Приазовський лержавний технічний упіверситст»		Розробка універсальних джерел живлення для забезпечення безперебійного електропостачання га відновлювально-ремонтних робіт в умовах бойових дій	(8]+87)/2-84.0	84
Д Харківський національний університет радіоелектроніки		Харківський національний університет радіоелектроніки		Розроблення дослідницької технодогії Харківський національний університет виявлення, апалізу, розпізнавання і пеленгації радіослектроніки радіолокаційних станцій зі скритними зондуючими сигнадами	(82+86)/2=84.0	84
ВП НУБіП України "Науково- лослілний та просктний інститут стандартизації і технологій екобезпечної та органічної продукції"	·	ВП НУБіЛ України "Науково- лослілний та проектний інститут стандартизації і технодогій екобезпечної та органічної продукції"		Розроблення науково-технічних рішень зі створення сучасних технологій консервування з отриманням інповаційних харчових продуктів функціонального призначення	(84+84)/2=84.0	84
Ф Д Національний університет «Львівська політехніка»	Національний університет «Львівська волітехніка»			Створення та дослідження мультифункціональних нанопористих композитів на основі анізотропних нанокристанітів	(75+93)/2=84.0	84
Ф Д Національний горидичний університет імені Ярослава Мудрого	Національний торидичний університет імені Ярослава Мудрого		~ ~ .= 1	Удосконалення організаційно-правових засад закисту національних інтересів України у сфері інформаційної безпеки	(83+85)/2=84.0	84
Ф Д Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Кийський національний університет імені Тараса Шевченка	" '	VA 55 55 661	Якісний аналіз, керування та метоли апроксимації у некорсктимх та недокатьних детермінованих і стохастичних еволюційних задачах	(84+84)/2=84.0	84
/ Диіпровський паціональний 1 / університет імені Олеся I ончара 1			- 'C T - /,	Біодогічно активні речовини малопоширсних нледових рослин як сфективні засоби підвилення якості продукції та цінності сировини для функціонального харчування	(71+88+9 <u>2</u>)/3=83.7	83.67

4	Ф	Ħ	Харківський ваціональний університет імені В.П. Каразіна	Харківський національний університет Рідкісні процеси і розпади та структурні ефекти імсні В.П. Каразіна в сильних і епектроматнітних взаємодіях	(77+85+89)/383,7	83.67
4	Ф	Д	Київський національний університет імені Тараса Шевчснка	Комплексні дослідження властивостей і мехапізмів взасмодій частинок, атомних ядер для фундаментальних та прикладних застосувань	(83+84)/2=83.5	83.5
10	Ξ	Д	Харківський націонатьний університет радіоелектроніки	Методи і засоби виявлення безпілотних літальних апаратів системи захисту військових і критично важливих об'єктів інфраструктури	(83+84)/2=83,5	83.5
13	11	Д	Національний транспортний університет	Поліпшення паливної економічності та екологічних показників транспортних лвигунів використанням вторипних енергорсеурсів	(83+84)/2=83.5	83.5
14.	=	П	Київський національний унівсрситет технологій та дизайну	Розробка багатофункціональних трикотажних полотен та виробів для формування речового майна та тактичного спорядження військовослужбовнів	(80-87)/2=83.5	83.5
C1	Ξ	۵.	Херсонська державна морська академія	Розробка новітніх моделей та програмних засобів для автоматизованих систем керування рухом морських суден цивільного та спеціального призначення	(82+85)/2=83.5	83.5
2		2	Національний авіаційний університет	Розробка та виготовлення універсального навчального трепажера для безпілотних авіаційних комплексів	(80+87)/2=83.5	83.5
∞	Ξ	===	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розроблення науково-технічних основ виробництва доменного коксу з підвинисною теплотою згоряння	(82+85)/2=83.5	83.5
70	0		Інститут фізичної оптики імені О.1. Влоха МОН України	Генерація сингулярних векторно-вихревих пучків методами параметричної оптики	(81+85)/2-83.0	83

m m	Φ	Д	Київський паціональний університет імені Тараса Шевченка	Фазові перемоди та кінетичні властивості молекулярних систем з просторовими напонеоднорідностями, актуальних для медицини і екології	(8]+85)/2=83.0	83
	•	П	Національний педагогічний університет імені М.Л. Драгоманова	Функції з фрактальними властивостями (множини рівнів та розподіли значень) і складні динамічні системи з ними пов'язані	(83+83)/2=83.0	83
9		Д	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	Твердотільні елементи захисту від електричних перснапрут на основі неолнорідних дієлектриків для фотоелектричних компонентів сонячних батарей	(68+84+96)/3=82.7	82.67
<u> </u>	0	П	Олеський національний університет імені І.І. Мечникова	Еволюція Галактики та далекого космосу в прояві фізичних, кімічних та дипамічних властивостей	(80+85)/2-82.5	82.5
ę		Д	Чернівецький націонатьний університет імені Юрія Федьковича	Радіаційно стійкі магерішн лля детектування йонізуючого та IЧ випромінювання	(80+85)/2=82.5	82.5
<u></u>		4	Луцький національний гехнічний університет	Рециклінгові технології збирання та первинної переробки біомаси олійних луб'яних культур	(78+87)/2=82.5	82.5
æ.	0	Д	Харківський національний університет імені В.П. Каразіна	Розвиток оптослектронних методів дослідження структури поверхні металів та ліслектриків, які зазнали виливу зовнішніх факторів	(81+84)/2=82.5	82.5
-+	=	۵.	Іпститут іоносфери ПАН і МОН України	Розробка багатоцільової програмованої радіосистеми моніторингу теокосмосу для підвищення рівня безнеки та захисту дюдей	(82+83)/2=82.5	82.5
g	0	T T	Сумеький державний уникреитет	Вплив мікромвильового опромінения на структуру, фізичні властивості апатит-біополімер вугленевих ЗД-матриць та кінетику вивільнення лікарських засобів	(80+84)/2=82.()	£ *
<u> </u>		Η	Національний педагогічний упіверситет імені М.П. Драгоманова	Дуалына форма здобуття освітн та змішане навчання в системі підготовки вчителів математики	(80+84)/2-82.0	\$2

\sqsubset		Одеський національний політехнічний університет		(82+82)/2=82.0	82
	1	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха MOH України	ударними мвилями Леговане боратне скло та склонанокераміка, як сфективні матеріали для дозиметрії на основі оптично-стимульованої люмінесценції	(77+87)/2=82,0	82
д -		Черкаський державний технологічний університет	Розробка високоефективної мобільної ультразвукової системи для інтенсифікації процесу екстракції при виготовленні концентрованих напоїв функціонального призначення для учасників бойових дій	(77+87)/2=82,0	85
Д	ı	Чериівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Розробка комплексу новітніх методів і систем мультиспектральної лазерної томографії полікристалічної структури дифузних біологічних тканян і рідин	(77+87)/2=82.0	82
		Мелітопольський державний педагогічний університет імені Боглана Хмельницького	Розробка та впровалження сучасних технологій моніторингу та опінки стану біорізноманіття на потепційних для будівництва територіях і працюючих вітрових станціях як інструмент розширення мережі ВЕС та запорука енергетичної безнеки України	(82÷82)/2-82.0	82
		Національний університет «Львівська політехніка»	Розробления наукових основ технологій одержання біосумісних з рсгульованою біодеградабельністю термопластичних композитів з дрібнолисперсними наповновачами різної природи	(81+83)/2=82.0	8
7		Національний транспортний університет	Створения енергоефективних та екологічно безнечних мебільних землерийних машин безперервної дії подвійного призначення	(81+83)/2-82.0	- C8
	- 1	Львівський національний університет (2) імені Івана Франка	Термодинамічні властнюсті та енергетичні характернетики квантових систем у структурах з обмеженими геометріями	(81+83)/2 82.0	82

16	Ð	Д	Паціональний університет «Львівська політехніка»	Біосумісні та біодеградабельні Пікерінг емульсії. стабілізовані полімерними наночастинками з мономерів на основі рослинних олій	(75+88)/2=81.5	81.5
।	Ф	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Електродинаміка градісптпих дифракційних структур зазерів терагернового діапазону	(81+82)/2=81.5	81.5
16	Е	Д	Ужгородський національний університет	Одсржання функціональних і конденсованих азолів та азинів як нових високоефективних бактерицидних засобів	(80+83)/2=81,5	81.5
~	=	Д	Національний університет «Львівська політехніка»	Розробка захишеної кіберфізичної медичної інформаційної системи віддаленого моніторинту та контродю стану пацієнтів	(80+83)/2=81,5	81.5
13		d.	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Розробка комбінованої енергетичної установки на базі пневмодвигуна з використанням поновлювальних джерел енергії для міського автотранспорту	(79+84)/2=81.5	81.5
15	0	П	Львівський національний університет імені Івана Франка	Транскриппійна і функціональна адаптація мітохондрій підшлункової залози та печінки до дістарних чинників	(70-93)/2=81.5	81.5
=	=	Ц	Національний гехнічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Технологія комбінованого лазерного та імпульсно-плазмового нанесення зпосостійких покриттів для зміцнення стволів вогнепальної зброї	(67÷87+90)/3=81,3	81.33
=	;	Д	Доибаська лержавна машинобудівна р академія	Дослілження закономірностей деформування та розробка технологій виготовлення складних деталей в рухомих і роз'ємних матринях з додатковим кінематичним впливом	(75+87)/2=81.0	.
C1		Ħ	Одеський національний політехнічний з піверситет	інноваційна інтелектуальна інформаційна технологія апалізу та сингозу спергосфективних тідроаеродинамічних елементів та систем	(77 · 85)/2=81.0	8

		Сумський державний університет	Оптимізація технології та вивчення властивостей нових композитних магеріалів для лікування дефектів кісткових тканин, створених 3D-друком	(78+84)/2=81.0	81
Інс	2	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Розробка фізичних основ створення матеріалів з магнітокерованими властивостями	(80+82)/2-81.0	<u>~</u>
		Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розроблення методів синтезу багатокомпонентних покриттів на основі високоентропійних сплавів шляхом розпорошення множини окремих компонентів	(76+86)/2=81.0	
*	L÷ I	томирський державний університет імені Івана Франка	Житомирський державний університет Сучасні проблеми геометричної теорії функцій і і імені Івана Франка	(81+81)/2=81.0	81
	_ ©	Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і модини МОП України та НАН України	Наукові засади охорони. збереження. відповлення фіторізноманіття солоних озер (на прикладі Куяльницького лиману), раціонального використання ресурсів	(70+85+87)/3=80.7	80.67
	(J.)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Застосування методів аналізу і топології до задач про класифікацію, розклад, продовження відображень між різними просторами	(80+81)/2=80.5	80.5
	ı	Сумський державний університет	Механізми формування та моделювання структури нанокомпозитних покриттів тугонлавких сполук для застосування у машинобудуванні	(76+85)/2=80.5	80.5
_ =	<u> </u>	НЗ «Український державний хіміко-я технологічний університет»	Нові покриття, що отримані з використанням ДВНЗ «Український державний хіміко-явища електрохімічного фазоутворення технологічний університет» метатів/сплавів через стадію персохолодження рідкого стану	(79+82)/2=80.5	80.5
	k &	Пащональний технічший університет і гэтизерний університет і катутитехнічний інститути « «тутиті інститути »	Плиниения енергетичної безпеки України плинком вировадження нового підкоду до модернізації заземлювальних пристроїв стратегічних промислових об'єктів	(77+84)/2=80.5	80.5

6	ə	П	Чорноморський національний університет імені Петра Могили	Протнозувания виливу кліматичних змін на екологічний стан поверхневих вод задля сталого розвитку Північного Причорномов'я	(74+87)/2=80.5	80.5
17	=	Л	дВНЗ «Київський національний рОЗВИТОК АКАДЕМІЧНОГО скономічний університет імені Валима ПІДПРИЄМНИЦТВА ТА БІЗНЕС-Тетьмана» АКСЕЛЕРАЦІЯ	РОЗВИТОК АКАДЕМІЧНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА ТА БІЗНЕС- АКСЕЛЕРАЦІЯ	(80+81)/2=80.5	80.5
23	=	К	Вінницький національний аграриий університет	Розробка концепції використання мінеральних добавок при вирощуванні сільськогосподарських тварин за умов одержання високоякісної та екологічно чистої продукції.	(80+81)/2=80.5	80.5
61	Ф	Д	Криворізький державний педагогічний упіверситет	Теоретико-методичні засади просктування імерсивного хмаро оріснтованого освітнього середовища університету	(75+86)/2=80.5	80.5
3	Ð	Д	Національний педаготчний університет імені М.Л. Драгоманова	Фізико-механічні, тепло-, електрофізичні та бактерицидні властивості і молекулярна структура полімерних напокомпозитів спеціального призначення	(80+81)/2=80,5	80.5
16	÷	Л	Національний університет «Львівська політехніка»	Біоактивні супрамолекулярні структури високорозгалужених макромолекул зіркоподібної архітектури – багатоцільові платформи для тераностики та каталізу	(78+82)/2=80.0	8()
6	=	Д	Тернопільський паціональний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Розробка тест-системи для біодіатностики повітніх забруднювачів водного середовища	(80+80)/2=80.0	80
C 1	=	anne Prop	Хмельницький національний університет	Розроблення інформаційної технології прийняття коптрольованих дюдиною критично- безпекових рішень за ментально-формальними моделями машинного навчання	(73 : 87)/2=80.0	80
17	=	=	Системне забезпечения стратегічної Херсонський паціональний технічний пезалежності та соціально-економічної пілісності України в умовах збройлого конфлікту	Системне забезпечення стратегічної незалежності та соціально-економічної цілісності України в умовах збройлого конфлікту	(79-81)/2=80.0	8()

ro.	0	ц	Харківський національний упіверситет імені В.Н. Каразіна	Транспортні та магнігні властивості новітніх Харківський національний університет панокомпозитних сполук на основі заліза: імені В.Н. Каразіна електроконденсовані пермадої та залізовмісні надпровідники	0.08=2/(48+97)	08
- 23	Ð	П	Національний упіверситет біоресурсів і природокористування України	Вивчення клітиппах мехапізмів екотоксичності пестицидів для удосконалення безпечності застосування згідно вимог Європейського союзу	(77+82)/2=79.5	79.5
=		۵.	Таврійський лержавний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного	Конструкція модульного спергетичного засобу і широкозахватних га комбінованих машинно- тракторних агрегатів на його основі	(79+80)/2=79.5	79.5
c 1	Ф	Д	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Методи машинного навчалия для наближеного розв'язання недінійних систем та задач оптимізації з особливостями	(73+86)/2-79.5	79.5
7	=	Л	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Методи та засоби пілвищення ресурсу та електротехнологічної ефективності промислових індукційних установок виготовлення надчистої мідної катанки	(74+85)/2=79.5	79.5
	0	Ц	Національний технічний упіверситет «Харківський політехнічний інститут»	Моделювання електрофізичних процесів у Національний технічний упіверситет наноструктурованих середовишах «Харківський подітехнічний інститут» електроснергетичних та електротехнічних пристроїв для підвишення їх ефективності	5.97=2/(18+89)	79.5
57	=	=======================================	Паціональний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка модифікованих контрзаходів для знижения переходу радіоцезно з торф'яно- болотних грунтів у рослини	(76+83)/2=79.5	79.5
'n	0	П	Навцональний упіверситет «Львівська політехніка»	Розроблення технології запису голограм за допомогою ультракоротких дазерних імпульсів для захисту та безпеки	(73+86)/2=79.5	79.5

0.1	Φ	Л	Миколаївський паціональний університет імені В.О. Сухомлинського	Термоматитиопружні задачі динаміки електропровідних гнучких анізотропних оболонок обертання при дії нестаціонарних магнітних полів та гармонічних коливань неоднорідних п'єзокерамічних тіл	(78+81)/2-79,5	79.5
<u>~</u>	= =	Д	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Національний технічний університет вимірковальної системи з елементами штучного «Харківський політехнічний інститут» інтелекту для ідентифікації та прогнозування серцевих порушень	(76+82)/2=79,0	42
33	θ	Д	Одсський державний аграрний університет	Копцепція кортико-вегетативних механізмів адаптивності організму тварин та їх корекція новими комплексами ЗД-металів з етилендиаміндиянтарною киспотою та її фосфорвмісними аналогами	(78+80)/2=79.0	79
- ·		Д	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	Нерівноважні металеві, квазікристалічні сплави та дієлектричні сполужи з поліпшеними фізико- кімічними властивостями: наукові основи	(72+86)/2=79.0	79
10		ц	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Ирогнозувания мінності, жорсткості та стійкості конструктивних елементів причальних споруд та їх вплив на експлуатаційні можливості	(73+85)/2=79,0	92
7		П	Нацюнальний авіаційний університет	Розробка методології ергодизайну комплексів Національний авіаційний університет безпілотних повітряних суден та засобів її реадізації	(78+8())/2=79,0	79
C-I	=		Донешький паціональний університет імені Василя Стуса	Система локалізації, класифікації та трекінту об'єктів у режимі реального часу за допомогою алгоритмів штучного інтелекту	0.67=2/(18-77)	79
_				Стратегічні вектори забезпечення еколого-		
		F	Сумськая державнай педагопиний (університет імені А.С. Макаренка і	економітного благонолучня людеького капіталу громад на основі адаптивного управління гсотрафісю інповацій	(75-83)/2=79.0	79

17	Ф	Л	Маріупольський державний університет	Формувания економічної безпеки країн Центральної та Східної Свропи в міжнародному безпековому середовищі	(72+86)/2=79.0	79
9	Φ	П	Волинський національний університет імені Лесі Українки	Халькогенідні та халькогалогенідні напівпровідники, леговані рідкісноземельними елементами, як нелінійно-оптичні та фотолюмінесцентні матеріали для інфрачервоного діапазону	(75+83)/2=79.0	62
1.7	0	<u> </u>	Київський національний торговельно- скономічний університет	Державна фінансова подітика економічного розвитку	(74+83)/2=78.5	78.5
17	•	T	Нашональний лісотехнічний університет України	пистрування оцінок екосистемних послуг як інструмент забезпечення міжгалузевої узгодженості у сфері землекористування та формування політики сталого просторового планування	(75+82)/2=78.5	78.5
9	E	Т	Сумський національний аграрний університст	Розробка новых екологічно безпечних технологій модифікації поверхонь деталей з прогнозованими параметрами якості, заснованих на методі електроїскрового легування	(71+86)/2–78.5	78.5
7	Ф	П	Азрківський національний упіверентет інтенсивного електромагнітного імені В.Н. Каразіна випромінювання та електромагн біологічні об'єкти різної складно	Фізико-молекулярні механізми впливу низько- інтенсивного електромагнітного випромінювання та електромагнітних полів на біологічні об'єкти різної складності	(78+79)/2=78.5	78.5
	0	Ħ	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Фундаментальні сенсорні властивості напорозмірних напівпровідпиків і наноструктур для медицини і біозахисту	(78+79)/2=78.5	78.5
rs.	0	II.	Дюслілження структури та складу тка Національний технічний універентет за сумістними спектрами флуоресцепт «Харківський політехнічний інститут» дифракції та квантового розсіювання репті співських променів	дослиження структури та складу тканин людниц за сумісними спектрами флуоресцепції. лифракції та квантового розсіковання рептиснівським променів	(66+82+87)/3-78.3	78.33
ω.	0	17	Сумський державний упіверситет	Атомістичні та нелінійні моделі формування та тертя наносистем	(76+80)/2=78.0	78

0 78	0 78	0 78	0 78	0 78	0 78	0 78	0 78	0 78
(75+81)/2=78.0	(78+78)/2=78.0	(76+80)/2=78.0	(73+83)/2=78.0	(76+80)/2=78.0	(78+78)/2=78.0	(77+79)/2=78.0	(72+84)/2=78.0	(71+85)/2=78.0
Електрон-фонолний транспорт у халькогенілних фероїках та наноструктурах з диполь-спіновим упорядкуванням та в полярно-металевому стані	Елементарні процеси взаємодії повільних електронів та фотонів з багатосяєктронними атомами, що мають відкриті р- і d-оболонки	Класифікація реляційних систем та многовидів алгебр Лоде за властивостями їх похідних структур	Концепція управління реалізацією екосистемних функцій штучними лісовими насадженнями гемногенно трансформованих територій степової зони України	Психолого-педагогічні та безпекові аспекти здоров'я дітей і молоді України в умовах викликів XXI століття	Розробка інтелектуальної актономної сейсмічної системи для розвідувально-сигналізаційних та охоронних цілей	Розробка молекулярно-біологічних систем Паціональний університет біоресурсів ілентифікації стійких в умовах змін клімату і природокористування України пенотипів деревних рослин для селекції та розмноження іп vitro	(творення новітніх конструкційних сплавів та композитів для виробів і технічних систем різного функціонального призначення	Фізичні механізми функціонування та цехнологічні основи створення високоефективних молекулярних накопнувачів слектричної спертії
Ужгородський паціональний університет	Ужгородський національний університет	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	Дніпровський лержавний аграрно- економічний упіверситет	ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»	Одеський напіональний університет імені І.І. Мсчникова	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Занорізький національний університет	Національний упіверситет «Львівська політехніка»
Д	Д	Д	Д	K])	Л	17	71
Ð	0	0	Ф		=	0	=	0
m	m		23	19	Ş	23	9	9

	e	Д	Львівський паціональний університет імені Івана Франка	Дослідження математичних моделей природних та соціально-скономічних процесів	(75+80)/2=77.5	77.5
01	=	Д	Київський національний упіверситет імені Тараса Шевченка	Моделювания та експериментальне доспідження динамічної поведінки композиційних елементів конструкцій з матеріалів із ускладненими фізикомеханічними властивостями	(75+80)/2=77.5	77.5
15	Ф	Д	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Стратегії стрестолерантності до посухи зернових культур за глобальних змін клімату для забезпечення продовольчої безпеки України	(74+81)/2=77.5	77.5
m	Ð	Д	Львівський націонатьний університет імені Івана Франка	Хаотичні стапи в неспівмірно модульованих системах	(75+80)/2=77.5	77.5
v	=	Д	Київський національний університет технологій та дизайну	Бар'єрні та електроактивні матеріали для захисту від електромагнітного випромінювання і автономного енергозабезпечення електроніки і військовослужбовця	(72+82)/2=77.0	77
در	Ф	Д	Національний технічний університет «Харківський політсхнічний інститут»	Рентгенівські та електронномікроскопічні достідження кінстики інтеркаляції високоорістгованого графіту і фулеріту для створення стабільних атомно-шаруватих структур	(71+83)/2=77.0	77
<u>ic.</u>	=	Д	Сумський державний університет	Діагностичне і прогностичне значения імунного мікрооточення у прогресуванні «а арячих» і «холодних» солідних пухлин	(73+80)/2+76.5	76.5
	=	Д	Інститут термоелектрики НАП та МОН України	Доспідження по створенню метолик та обладнання для визначення якості контактів у термослектричних перетворювачах снергії	(73+80)/2=76.5	76.5
٤١	=	Л	Паціональний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Науково-технічні основи енергожить сабезпечення суден морського флоту та кораблів берегової охорони	(71-82)/2-76.5	76.5

	Д	Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Пстра Васпленка	Плавищення продовольчої безпеки з розробкою конкурентоспроможних технологій одержання якісного насіння з подішеним біопотенціалом	(75+78)/2=76.5	76.5
Т Т		Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Створення ліпосомальних наноконтейнерів. що містять граміцилин S. та дослідження їх антипроліферативного сфекту на культурі клітин	(73+80)/2=76.5	76,5
Д		Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького	Створення протимікробних препаратів з нанополімерними носіями та їх застосування у ветеринарній медицині	(74+79)/2=76.5	76.5
		Університет банківської справи	Фінансова безпека в умовах цифрової економіки	(75-78)/2=76.5	76.5
П		Університет банківської справи	Фінансова безпека в умовах цифрової скономіки	(75+78)/2=76.5	76.5
¤		Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. І жицького	Фізико-мімічні аспекти формувапня та стимульованим перетворень полімерних нанопокриттів для застосування у біотехнології та ветеринарній мелипині	(56+86+87)/3=76.3	76.33
Д	-	Національний університет «Львівська політехніка»	Комплексний оперативний моніторинг техногенно небезпечних пакопичених промислових відходів гірличо-хімічних підприсметв як запорука паціональної безпеки	(72+80)/2=76.()	92
ا ک		Вішицький державний педагогічний університет імені Михайла Копобинського	Розробка технологічних рішень перерозподілу фотоасимілятів до господарсько цінних органів сільськогосподарських культур за допомогою модифікаторів гормонального статусу	(70+82)/2=76.()	76
<u>^</u>		ДВНЗ «Донецький паціональний технічний упіверентет»	Удосконаления цифрових захистів електрообладнания власних потреб ТЕС і АЕС	(72+80)/2=76.0	76

17		П	Пагиональний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»	Стратегічні пріоритети та механізм запобігання загрозам соціально-економічній безпеці України в умовах пандемії	(64+73+90)/3=75.7	75.67
CI	<u> </u>	Д	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Методи та інформаційні технології моделювания, автоматизованого безконтактного оптичного контролю і діагностики поверхні матеріалів на основі машинного навчання	(72+79)/2=75.5	75.5
17	0	К	Київський національний торговельно- економічний університст	Прогнозування впливу туристичної системи України на національну економіку в період глобальної кризи	(73+78)/2=75,5	75.5
17		Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Харківський національний університет Розробка інструментарію розвитку інноваційних імені В.Н. Каразіна колаборацій в інноваційній екосистемі регіону	(75:76)/2=75,5	75.5
6		Д	Івапо-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розроблення інноваційної екологічно-безпечної технології освосния ресурсу підземних вод в умовах сучасних клімагичних викликів	(75+76)/2=75.5	75.5
5		۵-	Національний університет «Львівська політехніка»	Створення сенсорної системи для визначення патологічних змін в організмі людини	(75+76)/2-75,5	75.5
17		П	Харківський паціональний економічний упіверситет імені Семена Кузнеця	Харківський національний економічний університет імені Семена Фіскальна підтримка розвитку вишої освіти Кузнеця	(71+80)/2=75.5	75.5
Ŋ	Ξ	Д	Національний гехпічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Телекомунікаційні системи та комплекси на базі рою дронів із самоорганізацією	(65-79-82)/3=75.3	75.33
4	+	<u> </u>	Харківський паціональний університет імені В.Н. Каразіна	Голографічні метоли та пристрої для діагностики, ліку вання і реабілітації додей з офтальмологічними захворюваннями	(7080)/2=75,0	75

75	75	75	75	74.67	74.5	74.5	74.5	74.5
(71+79)/2–75.0	(65+85)/2=75.0	(75-75)/2=75.0	(68+82)/2-75.0	(70+71+83)/3=74.7	(72+77)/2=74.5	(67+82)/2=74.5	(68+81)/2=74.5	(69+80)/2=74.5
тегот при протопримачи на основи неорганічних перовскітів CsPb(Sn)Br(LCl)3, карбілу кремнію та телуриду кадмію і його твердих розчинів	Розробка концепції створення інтегрованих комплексів конверсії СО2 з викидних газів промислових підприєметь	Розробка технологій оцінювання і протнозування маловоль у басейні Дніпра в контексті змін клімату та водної безпеки держави	Київський національний торговельно- Формування доходів бюлжету як складова скономічний університет фінансової безпеки держави	Механізм забезпечення сталого розвитку регіонів в умовах трансформацій національної економіки України	Енергоефсктивні базальто- та задізобетонні конструкції. їх відловлення при пошкодженні у ході експлуагації та бойових дій	Кінетнка зародження, росту та коалесценції наноструктур у відкритих неоднорідних бінарних та багатокомпонентних системах	ДВ1/3 «Український державний кіміко-(IV) та церію (ПІ/IV), як основа для одержання темпестогічний університет» препаратів медико-біологічного призначення	Формування конінг-ресурсів та адаптивності спортеменів до стресогенних умов змага выої та тренувальної діядьності
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Паціональний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Київський паціональний університет імені Тараса Шевченка	Київський національний торговельно- скономічний університет	Херсонський лержавний аграрно- економічний університет	Олеська державна академія будівництва та архітектури	Черкаський паціональний університет імені Богдана Хмельницького	ДВ113 «Український державний хіміко-(темпологічний університет»	Паціона плий університет фізичного с виковання та спорту України
П	Д	Ц	П	П	T T	T.	П	H
0	0	Φ	0	=		0	=	
9	7	22	17	17	-1	9	16	3

 Ф д університет Ваціональний університет біоресурсів і природокористування України технологій та дизайну Національний університет «Львівська політехніка» Д Національний університет «Львівська політехніка» Д Київський національний університет імені Тараса Шевченка університет імені В.Н. Каразіна імені В.Н. Каразіна Д Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна Д ДВНЗ «Український державний хімікозтехнолічний університет» 		73	73	73	7.3	7.3	73	73	72.5	-
 Ф Д Ужгородський національний університет біоресурсів і природокористування України і природокористування України і природокористування України і технологій та дизайну і політехніка» Д Національний університет «Львівська и політехніка» Д Київський національний університет вімені Тараса Шевченка і мені Тараса Шевченка Д Хмельпицький національний університет пімені В.Н. Каразіца Д Харківський національний університет пімені В.Н. Каразіца Д ДВНЗ «Український державний міміко» о технологитний університет» 		(71+75)/2=73.((70+76)/2=73.0	(70+76)/2=73,((7274)/2=73.0	(71+75)/2=73.0	(68+78)/2=73.0	(68+78)/2-73.0	5,57=5/(69+766)	
 Ф д університет Ваціональний університет біоресурсів і природокористування України технологій та дизайну Національний університет «Львівська політехніка» Д Національний університет «Львівська політехніка» Д Київський національний університет імені Тараса Шевченка університет імені В.Н. Каразіна імені В.Н. Каразіна Д Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна Д ДВНЗ «Український державний хімікозтехнолічний університет» 		Молелювання та лослідження аномалій теплових властивостей і терагерцового випромінювання оптичних широкосмутових нанорозмірно-структурованих носіїв інформації	Розробка концепції інклюзивності агропродовольчого сектора України в умовах глобальної пандемії СОVID-19	Розробка технології отримання екобезпечної полімерної гнучкої упаковки, здатної до швидкого біорозкладу в компості	Розробка технологій підвищення ресурсу високонавантажених елементів конструкцій військової техніки з використанням підходів нелокальної механіки	Сенсорні системи з прогнозованими аналітичними властивостями на основі наноматеріалів, розчинів, супрамолеку пярних серсловищ для кімічного аналізу	Теоретико-скспериментальне дослідження процесів безводневого азотування в тлікочому розряді деталей військового та подвійного призначення	Фінансова безпека підприємств оборонно- промислового комплексу: оцінювання.	Високоенергосмиі джерела струму з анодом на основі магніских сплавів та неводинм	слектролитом для замини диневих джерел струму
θ θ Ξ Ξ Ξ Ξ Ξ		Ужгородський національний учіверситет	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Київський національний університет технологій та дизайну	Національний університет «Львівська політехніка»	Київський національний упіверситет імені Тараса Шевченка	Хмельпицький національний університет	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна		
			T T	۵.	Д	T,	Ľ.	_ =	K	
9 11 9 2					=		=	=	=	

1 1

	Ð	П	Національний упіверентет «Запорізька політехніка»	Розробка теоретичних основ побудови Навіональний упіверентет «Запорізька комплекеного математичного забезпечення політехніка»	(69+76)/2-72.5	72.5
				трансформаторів		
91	÷	щ	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Гібридні матеріали на основі органокремнеземів для експрес-апалізу поліароматичних вуглеводнів в об'єктах навколишнього середовища	(60+73+83)/3=72.0	27
61	e	Д	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельнипького	Дослідження готовності майбутніх фахівців до прийняття стратегічних рішень в умовах війни	(62+66+88)/3=72.0	72
CI	=	Д	Державний університет інфраструктури та технологій	Метоли організації інтелектуальних комп'ютерних мереж оптимізації процедур електроспоживання залізниць і інтелектуалізації енергозберігаючих технологій безаварійних перевезень	(66÷78)/2=72.0	27
16	_ =	۵.	Національний технічний упіверситет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка мобільних пристроїв слектрохімічного синтезу водию і кисию медичного та технічного призначення	(58+79+79)/3=72.0	72
17	Ð	Ц	Київський національний торговельно- економічний університет	иституційне реформування інфраструктурного базису економіки України в координатах конкурентних імперативів євроінтеграції	7.17=8/(97+07+38)	71.67
m	0	П	Київський паціональний упіверситет імені Тараса Шевченка	Фізичні принципи створення багатокомпонентних нанокомпозитних структур із регульованими електромагнітними параметрами	(64+70+81)/3=71.7	71.67
17	- +	Д	Київський національний торговельно- економічний університет	Антикорупційний аудит в нододанні екотривожності суспільства як загрози національній безпеці держави	(70+73)/2-71.5	71.5
©	-	۲ .	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Вплив домішок і нестеміометрії на термослектричні властивості топологічних ізоляторів різного питу	(71+72)/2=71.5	71.5

	=	Д	Кременчулький національний університет імені Михайла Остроградського	Дослідження автономних джерел енергоностачання для роботи в польових умовах. бойових дій та ліквідації техногенних аварій	(70+73)/2-71.5	71.5
5.	Ф	Д	Київський національний універсигет імені Тараса Шевченка	Інгібітори тирозинкіназ похідні 4-аміно-3-хлор- 1Н-пірол-2,5-діону як новітні засоби терапії фіброзу і цирозу печінки	(59+84)/2=71.5	71.5
		<u>a</u>	ДВ113 «Приазовський державний технічний упіверситет»	Ресурсозберігаюча технологія нанесення робочих шарів на поверхні інтенсивного зношування за рахунок управління тепло-масовкладенням	(68+75)/2=71.5	71.5
9	Ш	Д	Сумський державний університет	Розробка технології нанесення композитних покриттів на зовнішню поверхню обололок ТВЕЛів	(70+73)/2=71.5	71.5
-1	<u> </u>	Д	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Алгоритми обробки та засоби отримання інформації для неруйнівного контролю та оптимального керування складними об'єктами	0.17=5/(28+86+66)	17
C1	+	Ц	Київський національний торговельно- економічний університет	Інформаційна технологія управління електронною торгівлею на основі методів інтелектуального аналізу даних	(70+72)/2=71.0	17
17	0	⊐	Криворізький державний педагогічний університет	Моніторинг, прогнозування та попередження кризових явищ у складинх соціально- економічних системах	0.17=2/(57+93)	7.1
S	0	Ħ.	ДВПЗ «Донепький папіональний ізехнічний університет»	Розробка науково-технологічних основ інноваційного способу карбонізації спіненого пекотермонласту з метою отримання нових вутлецевих матеріалів	(71+71)/2=71.0	17
\$	+	4	Львівський національний університет встеринарної меділинни та біогемнологій імені С.З. Гжицького	Розробления технології поверхневого наноструктурного зміннення і істування деталей сільськогосподарської техніки та інших галузей промисловості	(63+79)/2=71.()	71

81	Ф	П	Національний університот «Одеська юридична академія»	Цивільно-правові засоби подолання конфлікту приватних і публічних інтересів в умовах кризи. викликаної пандемією COVID-19	(70+72)/2=71.0	7.1
=		Л	Сумський лержавний університет	Пілвищення енергосфективності механооброблення складнопрофільних деталей на багатопільових верстатах на основі багатокритеріальної оптимізації параметрів технологічних систем подвійного користування	(56+72+84)/3=70,7	70.67
7		Ъ	Херсонська державна морська академія	Дослідження і створення засобу раціонального використання вторинних енергоресурсів на основі теплової енергії двигуна транспортного засобу	(66+75)/2=70,5	70.5
91		П	Смідноў країнський національний університет імені Володимира Даля	Методи активації гетерогенних систем для інтенсифікації хіміко-технологічних процесів та зимження техногенного навантаження на навкодилиє середовище	(70:71)/2=70.5	70.5
=		Д	Національний університет «Чернігівська політехніка»	Пові принцили активації дифузійних процесів при зваркуванні в твердій фазі низъкоенергетичною іонною модифікацією з'єднуваних поверхонь	(60)+813/2-70.5	70.5
	0	TT	Чернівецький національний університет імені Юрія Фельковича	Дослідження детермінованих і стохастичних диференціально-функціональних рівнянь. застосування до конфліктно-керованих процесів та нелінійної мехаліки	(65+75)/2=70.0	7.0
23	=	Ц	Подільський державний аграрно- технічний університет	Дослідження енергетичного потенціалу агрубіомаси для впробництва твердих палив з покращеними якіспнун показниками	(70+70)/2=70.0	70
~		77	Київський патоональний університет імені Тараса Шевченка	Інтролупенти Ботапічного саду як перепективний тепофонд збагачення урболавдинафтів для пом'якшення ефсктів «міського острова тепла»	(64+75)/2-69.5	69.5

17			3	Months in the particular and the	,	
	<u> </u>	Д	Олеський национальний скономичний університет	тегодствования, скономичие прознозувания та програмне забезпечения реанімації туристичної сфери в умовах посткризового синдрому	(63+76)/2=69.5	69.5
CI		۵ .	Міжнародний науково-навчальний центр інформаційнку технологій та систем НАН та МОН України	Розроблення інтелектуальних методів і засобів автономного керування багатопільовими безпілотними системами та роботогехнічними комплексами	(65+74)/2=69.5	69.5
17	=	<u>а</u> .	Львівський національний аграрний учіверситет	Розроблення методичного підходу та інструментарію оцінення ринкової вартості земель сільськогосподарського призначення на основі бази продукційних правил нечіткої логіки	(66:73)/2=69.5	69.5
13		<u>ط</u>	Національний авіаційний університет	Створення базового багатофункціонального інтегрованого програмного продукту та його інформаційної бази для діагностування авіаційних газотурбінних двигунів	(64+75)/2=69.5	69.5
15		Ц	Львівський національний упіверситет імені Івана Франка	Створення функціонального марчового продукту з гіпоглікемічною та антиоксидантною дією	(64+75)/2=69.5	69.5
50 6	-	Image: Control of the	Паціональний університет «Острозька академія»	Загострення стнорелігійної ситуації в умовах сучасних суспільно-політичних трансформацій в Україні	(65+73)/2=69.0	69
9		ц	Ужгородський націоназьний університет	Нелінійно-оптичні халькогенідні матеріали для пових метолів керування просторово-часовими параметрами пазерного випромінювання	(68+70)/2=69.0	69
16	ф П		Напіональний університет «Львівська політехніка»	Олержання мелифікаторів бітумів з продуктів термічної леструкції вугілля та відпрацьованих полімернях матеріалів	(69:69)/2=69.0	69
01	- Г	77	Лутький паціональний технічний університет	Розробка методів дослідження нестаціонарних процесів у пористих тілах з дефектами за урахування впливу мікроструктури матеріалу	(6]-70:75)/3=68.7	68.67

'0		10	1.0	(C)		<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>
68.5	68.5	68.5	68.5	68.33	68.25	89	89	89	67.6
(68+69)/2=68.5	(61+76)/2=68.5	(62+75)/2=68.5	(61+76)/2=68.5	(44+78+83)/3=68.3	(59+62+76+76)/4=68.	0.89=2/(89+89)	(64+72)/2=68.0	(6) +75)/2=68.()	(58+65+65+70+80)/5=
Розробка методології біоінликації забруднення прісних водойм мікропластиком та його у иллізації з використанням двостулкових модносків	Розробка сучасних ранових покриттів природного походження з комбінованою лієто	Розроблення економічних механізмів пілвишення енергоефективності та розвитку відновлювальної енергетики у домогосподарствах в умовах викликів національній енергобезнеці	Роль посттрансляційних модифікацій протеїнів у регуляції морфо-функціонального стану імунокомпетентних клітин крові	Селянопентричний вимір соціокультурного простору України другої половини XIX - першої третини XX ст	Київський паціональний лінгвістичний Лінгвориторика сучасного медійного дискурсу; університет упіверсальний і стноспецифічний вплив	Енертосфективні системи околодження спеціального обладнання морських та наземних військових комплексів	Епвокультурний розвиток сучасного Українського суспільства в умовах політнки реванніў Російської Федерації	Оптилізація критичних параметрів інформаційних систем в умовах агресивного кіберейзичного простову	Молелювання багатомовного тезаурусу найлопиреніших представників біоти водойм
Тернопільський націонацьний педагогічний університет імені Володимира Гнагтока	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Сумський державний університет	Львівський національний університет імені Івана Франка	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Київський паціональний лінгвістичний університет	Папіональний університет «Одеська морська академія»	Науково-лослілний інститут українознавства	Віниплький національний технічний університет	Папіональний університет біоресурсів
K.	П	Ц	П	П	П	Д	T I	Л	Л
= =	=	Pro	Ө	0	0	Ξ	Ð	Ф	
٥	5	7	-5	50	2		20	C1	21

9	Ф	П	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Напокомпозити на основі оксидів перемідних металів та активованого вуглецю для електродів гібридних суперконденсаторів	5.79=2/(69+99)	67.5
Ċ.		۵	Національний університет «Львівська політскніка»	Розроблення морського буксированого Машональний університет «Пьвівська магнітоградієнтометричного комплексу подвійного призначення для пошуку морських мін та проведення електромагнітних досліджень	(67+68)/2=67,5	67.5
22		И	Мукачівський державний університет	Розробка крос-секторальної моделі просторової організації господарства сільських територій Українських Карпат в умовах децентралізації	(63+71)/2=67.0	67
3	Ф	Л	Донбаська лержавна манинобулівна акалемія	Терагерцовий діапазон спектру і резонансні домішкові стани у дельта дегованих квантових ямах	(51+73+77)/3=67.0	<i>L</i> 9
61		Д	Національний упіверситет фізичного виховання та спорту України	Розробка комплексної системи діагностики та корекції психофізюлогічних станів спортсменів високої кваліфікації збірних команд України	(64+69)/2=66.5	66.5
17	II	Л	Цептральноукраїнський національний гехнічний університет	Механізм розвітку інноваційних екосистем у національній скономіці в умовах цифровізації як чинник протидії наслідкам пандемії у соціально-скономічній сфері	(58+61+80)/3=66.3	66.33
C4	П	_	Паціональний університет біоресурсів і природокористування України	Дослідження інтелектуалізовання спстем підтримки прийняття рішень з інвестування у розвиток Smart City	(60+72)/2=66.0	99
33			ВИ НУБЛІ Україня "Науково- досидинії та просктинії інститут стандартизації і технологій скобезпечної та органічної продукції"	Розробити ресурсозберігаючі технології виробинціва продуктів підвищеної біологічної пінності для харчування дітей у павчальних та о споровчих закладах	(55+77//2-66.0	999
6	0		Херсонський державний університет	Обскти культурної спадщини як рефутуми для збереження степового різноманіття	(65+66)/2=65.5	65.5

6	=	۵.	Поліський національний університет	Оцінка антропогенного виливу на довкілля за показником гемеробії	(64+67)/2=65.5	65.5
17		Д	Миколаївський національний атрарпий університет		(58+73)/2=(5.5	65.5
ç	11	P	Національний університет «Запорізька політехніка»	Національний університет «Запорізька Підвищення ефективності просторово-часової політехніка» обробки сигналів в котерентно-імпульсних РЛС	(64+66)/2=65.0	65
17	Ф	Д	Поліський національний університет	Соціальні інновації як інструмент трансформацій громадянського суспільства в умовах геоскономічнях викликів	(59+71)/2=65.0	59
'n		Д	Львівський націонатьний унівсрситет імені Івана Франка	Пителектуальні сенсорні системи для Пителектуальні сенсорні системи для Пителектуальні сенсорні системи для біомедічного моніторингу на імені Івана Франка базі кремнісвих і металооксидних нанокомпозитів	(59+70)/2=64.5	64.5
ي	=	Д	Дніпровський державний технічний упіверситет	Фізико-хімічні основи створення металополімерів та волокнистих полімерів нового токоліншя багатофункціонального призначення з покращеними властивостями	(58+71)/2=64.5	64.5
=	=	Д	Харківський національний гехнічний університет сільського господарства імені Петра Василенка	Розвиток наукових основ створення та використання змащувальних матеріалів з фуллереновими нановутлецевими добавками	(62+66)/2=64.0	F 9
1 2	=	П	Університет банківеької справн	Фінансова стабільність фінансового сектору на засадах сталого розвитку та в умовах новітніх епідеміологічних викликів	(50+53+88)/3=63.7	63.67
-1	=	П	Хмельницький національний університет	Механізми реалізації соціальної безпекової політики, інклюзивної відповідальності у професійній реабілітації учасників АТО (ООС) та формуванні якієно-життєвих соціально-трудових відносин	(57+70)/2=63.5	63.5

,	<u>"</u>	1부 요 중 2세기	Розроблення моделей підтримки прийняття рішень в задачах оборонного планування і ліквідації надзвичайних ситуацій та їх реалізація у програмному інструментарії	(62+65)/263.5	63.5
Уманський націопальний університет Ст садівництва трі		ᆲ	Створення високоблікових форм пшеннці та тризикале	(62+65)/2-63.5	63.5
прківський національний університет Ево імені В.П. Каразіна екс	ький національний університет Евс імені В.П. Каразіна екс	ୂଞ୍ଜ ହା	Харківський паціональний університет Г. Волюційні механізми інвазій і популяційних імені В.11. Каразіна експансій	(57+(69)/2=63.0	63
Національний університет впрова; кораблебу дування імені адмірала ефекти макарова регіону		Joh Hipc des eric	Формування брендингу територій та впровадження концепції смарт-туризму - ефективний інструмент конкурентоспроможності регіону	(57+69)/2=63.0	63
Подільський державний аграрно- бактері технічний університет модока		іоте акте оло	Біотехнологічні основи використання бактеріофагів при органічному одержанні молока	(54-711/2=62.5	62.5
Механі Механі Механі університет (бізнесу		латф Ізне	Механізми створення науково-підприємницької платформи розвитку інституту лідерства в сфері бізнесу	(60-65)/2-62.5	62.5
Харківський національний університет харчо імені В.Н. Каразіна інтенсінтенс		озро арчо гтенс	Розробка нових технологій та продуктів харчової, ядерної і хімічної промисловості через інтенсифікацію хіміко-аналітичних процесів	(57+68)/262.5	62.5
ДВИЗ «Донбаський лержавний крайо педагогічний університет» та тео		оист райо тео	Конструктивні метоли аналізу нелінійних крайових задач математичної фізики, механіки та теорії наближень	(62+62)/2:-62.0	62
Розро(Українська акалемія друкарства ресурс багато		ospo(scype	Розробка інформаційної технології ресурсозбереження при відтворенні кольорів у багатофарбовому друпі	(50+67+68)/361.7	61.67
Наужон Олеський паціональний морський конкур забезп забезп стройн		аукол энкур Юсэп вроін	Наукові засали прийняття оптимальних рішень у конкурентному еередовині морських портів для забезпечення національної безпеки та сяроінтегранії України	(57+66):26).5	5.10

2=61.5 61.5	2=61,5 61,5	2=61,0 61	2=61,0 61	2=61,0 61	2=60.5 60.5)/3=60.3 60.33	\$0 09 E 09=8/05			
(59+64)/2=61.5	B (57±66)/2=61,5	(52-70)/2=61,0	(60-62)/2=61,0	(52+70)/2=61,0	(60-61)/2=60.5	(37+65+79)/3=60.3	(0-75-81+85)/4=60.3	-	-	\$ 05-0/03-057
Просктування систем оцінювання фізичної підготовленості учнівської та студентської молоді із застосуванням інформаційних технологій	Розробка алторитмічних методів паралельного моделювация та візуалізації динамічних процесів і систем машинного навчання	Розробка математичних методів верифікації законодавчих актів України	Спектральні задачі на метричних графах	Створення нової інформаційної технології виявлення та розпізнавання сигналів пифрових засобів негласного отримання інформації що працюють на фоні легальних радіосигналів	Методи розрахунку надійності жорсткого дорожнього одягу із неметалевою базальто- і склопластиковою арматурою	Розробления високоефективних рішень широкосмутових захишених систем передавання інформації на основі хаотичних і фрактальних сигналів	Кореляція між електрофізичними і магніторезнетняними властивостями та	концентранисто слементів у оагатокомпонентних плівкових матеріалах	кониситранило слементив у оагатокомпонентних пливкових матеріалах Неперервна пілотовка фахівців з електричної	кониситранило слементив у оагатокомпонентних пливкових матеріалах Неперерана підпотовка фахівців з електричної
ДНУ "Інститут модернізації змісту освіти"	ДВНЗ «Донецький національний гемнічний університет»	Херсонський державний університет	Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Упинського	Державний університет телекомунікацій	Національний транспортний університет	Черпівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Сумський державний університет		Крементутький паціональний	Крементутцький паціональний
Д	Д	Л	Д	Л	Л	Л	Л			Г.
Ξ	Ф		Ф	Е			Ф			•
61	C4	CI	1	CI	41	5	9	_		

гм 1 (за акісної біоти 2 (56+62)/2=59.0 59	ціальна пандемії (42+64+70)/3=58.7 58.67	територій. их (51+65)/2=58.0 58	месів (57+58)/2=57.5 57.5 ьсій	делі к інструмент (55+59)/2=57.0 57 мів дії	ня. стан. кін. XVIII (55+59)/2=57.0 57	чного стану звного слу	ей здобувачів кості їх (57+57)/2–57.0 57	
Монторингові дослідження екосистем Капівського природного заповідника (за протрамою "Літопис природи") та рідкісної біоти Середнього Придніпров'я	Психолого-педагогічна та медико-соціальна підпримка дітей і дорослих в умовах пандемії	Модель екосистемного менеджменту територій, що постраждали у результаті збройних конфліктів	Пілвищення епергоефективності процесів лиспергування та гомогенізації емульсій	Альтернативні експериментальні моделі нейролегенеративних захворювань як інструмент для вивчення молекулярних механізмів дії природних біологічно-активних речовин	Громала українців Криму; формування. стан. перспективи і асиміляційні загрози (кін. XVIII поч. XXI ст.)	Прогнозування та відновлення технічного стану колісної технійки для забезпечення повного використання її ресурсного потенцалу	Розвиток дідеревких компетентностей здобувачів вищої освіти в системі підвищення якості їх підвищення якості їх	
Київський паціопальний упіверситет імені Тараса Шевченка	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Харківський напіональний університет імені В.Н. Каразіна	Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного	Львівський національний університет імені Івана Франка	Науково-дослідний інститут українознавства	Харківський національний гехнічний університет сільського господарства імені Петра Василенка	Націона влий технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	
Л	Д	Д	Π,	ц	E E	ц	П	
	0		П	0	0		=	
6	19	6	24	5	50	=	61	

Націона Харківся	Національний технічний університет Харківський політехнічний інститут»	Механізм управління виперслияючим на знагня інноваційним розвитком «Харківський політехнічний інститут» господарюючих суб'єктів в умовах трансформації технологічних укладів	(55+57)/2=56.0	56
Паціональний те Харківський пол	Паціональний техпічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка способів електрохімічного формування напоструктурованих покриттів виробів подвійного призначення для експлуатації в жорстких умовах	(49+62)/2=55.5	55.5
Південноукраїн педагогічний ун Ушу	Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Ушинського	Теоретичні та метоличні основи підпотовки майбутніх учителів до застосування оплайн сервісів у навчанні математики	(54+57)/2=55.5	55.5
Сиївський націон економічн	Київський національний торговельно- економічний університет	Технологія борошняних кондитерських виробів з використанням вторинної молочної і рослинної сировини	(50+61)/2-55.5	55.5
Тержавна науков У	ово-технічна біблістека України	Державна науково-технічна бібліотека Забезпечення інтероперабельності систем України (управління дослідницькими метаданими	(53+57)/2=55.0	55
Олеський дер упів	Одеський державний аграрний упіверситет	Підвищення біобезпеки людини та доманніх тварин пляхом виявлення основних джерел зараження Toxoplasma gondii	(44+66)/2=55.0	55
Центральноукр педагогічний Володими	Центральноукраїнський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка	Моделювання детермінованих та стохастичних квильових процесів у неоднорідних рідких середовищах: наукові дослідження та дистанційна освіта	(53+56)/2=54.5	54.5
Науково-де украї	Науково-лослідний інститут українознавства	Проблема стногенезу слов'ян у світлі новітніх наукових даних і методологічних підходів	(23+67+73)/3=54.3	54.33
Дніпровсью університет запа	Дніпровський національний упіверситет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розвиток наукових основ та формувания інтелекту атыних технологій і систем магістратьного та промислового залізничного транепорту України	(53+54)/2-53.5	53.5

иївські is	Київський напіональний університет імені Тараса Шевченка	Розробка та впровадження стратегії використання пробіотичних препаратів для профідактики та лікування дисбіотичних станів і структурно-функціональних розладів печінки при остеоартриті	(51+55)/2=53.0	53
Національний ніверситет імені	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Соціальна допомога вразливни категоріям населення України в умовах соціальних ризиків та загрози життю і здоров'ю	(29+54+75)/3=52.7	52.67
деський національний університет	економічний	Інформаційно-комунікативна складова докального економічного розвитку	(48+56)/2=52.0	52
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	ічний університет політехніка»	Розробка технологій комплексної переробки кімічних джерел живлення та електрохімічних пакопичувачів енергії установок військового призначення	(48+56)/2=52.0	52
Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди	аціональний рсител імені Г.С. роди	Авторські технології інтегрального розвитку, зміцнення здоров'я та відновлення працездатності людей різних вікових та соціальних груп, в тому числі — спортсменів та ностраждалих в ході військових дій	(51+52)/2=51.5	5.15
Донецький національний університет скономіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського	івний університет ії імені Михайла новського	Особливості забезпечення економічної безпеки приморських регіонів у постпандемійний період	(45+56)/2=50.5	50.5
аціональний техн Карківський політ	Національний технічний університет Харківський політехнічний інститут»	Розробка методів та інтелектуальних Інформаційних і інформаційно-аналітичних «Харківський політехнічний інститут» технологій для проведення діагностично-	(49+52)/2=50.5	50.5
леська національ	Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова	Ефективне безпекове управління <u>інтелектуальним капіталом та інформаційною</u> мобільністю в глобалізованій скономіні	(43+57)/2=50.0	30

я сучасних соцюкультурних умовах Прогнозування науково-технологічного розвитку економіки та сфери національної безпеки методом форсайтних досліджень
сучасних соціокультурних умовах
Східпоукраїнський національний Духовис пробудження стулентської молоді в
ДВНЗ «Переясцав-Хмельницький формування професійної антиппиації у (37+39+66)/3=47.3 47.33 імені Григорія Сковороди» освіти в умовах індустріальної революції 50
Кам'янель-Подільський національний компетентності та світоглялу майбутнього (33+50+60)/3=47,7 47.67 університет імені Івана Отієнка фахівця в умовах STEM-освіти
Рівненський державний туманітарний за допомогою деззасобів на основі гуанідину і (43+54)/2=48.5 наночастинок металів та неметалів
Донецький національний університет Наукове обтруннування технологій виробів із економікн і торгівлі імені Михайла пшеничного борошна з заданним добавок Туган-Барановського із використанням рослинних добавок
Харківський національний університет когнітивні процеси формування та імені В.Н. Каразіна трансформації підприємницької активності
ДВНЗ «Прикарпатський національний матеріалів та формування на їх основі університет імені Василя Стефаника» тонкоплівкового мікрогенерапора енергії для потреб медицини та оборони

13	Ф	Д	Харківська державна зоовстеринарна академія	Моніторинг ризиків рекомбінації збудника СОVID-19 з коронавірусами свиней та удосконаления концепції біобезпеки свинарства	(38+46+55)/3=46.3	46.33
4	Ш	П	Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Підвищення ефективності інноваційної геотехнології підсилення земляного полотна залізниць України	(35+39+61)/3-45.0	45
17	П	Д	Одеський національний скономічний університет	Управління ризиками фінансових технологій розвитку самозайнятості в умовах глобального локдауну	(43+47)/2=45.0	45
17	÷	Д	Київський національний торговельно- скономічний університет	Інтегрована звітність у забезпеченні сталого розвитку суспільства	(30-59)/2=44.5	44,5
17	Ξ	П	Одеський національний скономічний університет	Дескриптивна концепція розвитку публічних фінансів в умовах економічних викликів пандемії	(40-48)/2-44.0	44
7		ď	Нашональний упіверситет «Одеська морська академія»	Підвищення епергетичних та екологічних показників роботи суден річкового та морського транспорту	(43-45)/2-44,0	44
=	÷	И	ДВИЗ «Приазовський лержавний гехнічний університет»	Створення структурно-кінетичної теорії зміцнення й руйнування шаруватих наплавлених композицій	(43-43)/2=43.0	43
20	Ф	Л	Ізмаїльський державний гуманітарний університет	Забута правда історії: репресії, депортації. соціальні трансформації в Українському Придунав'ї (1940-1941, 1944-1953 рр.)	(18+46+64)/342.7	42.67
œ.	Ф	П	Криворізький державний педагогічний університет	Еволюція структури та властивостей біорозкладання полімерних матеріалів. індукована простим зеувом під тиском	(40 · 45)/2-42.5	42.5
ç	=	Д	Мукачівський державний університет	Екобезпечні біопилні препарати на основі природних мінералів, стя антибактеріальної обробки шкіряних матеріалів і текстилю	(38+46)/2=42.0	42
61	=	Л	ДНУ "Інетитут молернізації змісту освіти"	Управлінські засали діяльності психологічної службя у системі освіти України	(36+47)/2×41,5	41.5

1.0 41	0.0 40	0.0 40	8.5 38.5	8.5 38.5	7.5 37.5	37.33	7.0 37		· ·
(40-42)/2=41.0	(40+40)/2-40.0	(35+45)/2=40.0	(19+58)/2=38.5	(36+41)/2=38.5	(35+40)/2=37,5	(0+5062)/3=37.3	(22+52)/2=37.0		0.36% 0.306 - 667
Системні технології підвищення епергоефективності суднових електроснергетичних і електромеханічних установок	Моделювання просторового різального юнина у виробництві і відновленні військової та цивільної транспортної техніки та машинобудуванні	Розробка рекомендацій з проектування морських нафтоназопромислових гідротехнічних спору д для видобутку вуглеводнів на шельфі Чорного моря	Психологічний супровід військовослужбовців військово-морського флоту та працівників морського транспорту	Розробити комплексний метод оцінювання здоров'я груптів в умовах агрогенної деградації з метою збереження їхніх природних екофункцій	Національний університет «Острозька Інформаційно-психологічна безпека освітян в академія» умовах інфодемії	Розбудова мерсжі територій природно- Харківський національний університет заповідного фонду Північно-Східної України в контексті «Стратетії біорізпоманіття СС до 2030 року»	Психолінгвістика внутрішнього мовлення: комулікаційно-компетентнісний аспект	Пробраничний предврат на основі екзотоксинів	
Паціональний університет «Олеська морська академія»	Національний університет «Чернігівська політехніка»	Одеський паціональний морський університет	Олеський національний морський університет	Львівський паціональний аграрний університет	Національний університет «Острозька академія»	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	ДВНЗ «Переяслав-Хмельлицький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»		- ДНУ «Державяні цептр інноваційнях
	Ц	T T	Ę	Ц	П	П	Ľ		:
	Ð	=	Ξ	Ξ	0	=	Ф		
<u></u>	=	∞	19	Ó	6	23	61		,

4	=	-	Донбаська національна академія булівництва та архітектури	Розробка спеціальних транспортуючих комплексів	(32+39)/2=35.5	35.5
61	=	П	Харківська державна академія фізичної культури	Інноваційні методи донозологічної ліагностики стацу злоров'я працездатного населення та впровалження програм оздоровчо-рухової активності	(34+36)/2=35.0	35
61	0	Д	Національний університет «Острозька академія»	Соціально-психологічні та індивідуально- особистісні предиктори кібербулінгу у юнацькому середовищі	(0+40+65)/3=35.0	35
20	÷	Л	Паціональний університет «Чернітівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка	Сереликовічна та ранньомолюрна архітектура Чернігово-Сівершини – українська та загальноєвропейська спадшина	(18+36+50)/3=34,7	34.67
19	=	Д	Національний університет «Чернітівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка	Організація асинхронної та синхронної взаємодії в освітньому просторі з урахуванням психофізіологічних особливостей майбутніх фахівців	(31+37)/2=34,0	3.4
6	H	П	Одеський державний аграрний університет	Інвазійні комахи Півдня України: виявлення та вивчення природних факторів їх контролю	(32+34)/2=33.0	33
7	=	П	Українська інженерво-педагогічна академія	Наукові та пормативні засади створення автоматизованих систем енергозберігаючого керування режимами роботи нафто- та газоперскачувальних станцій	(30+36)/2-33.0	33
23	=	П	Харківська державна зооветеринарна академія	Розробка новітньої системи критеріїв моніторину безпечності та якості сирого молока в Україні	(24+29)/2=26.5	26.5
_	Ф	Д	Мукачівський державний університет	Узагальнения панцюгових пробів та наближення функцій	(23+28)/2=25.5	25.5
'^	0	4	Національний університет «Запорізька політехніка»	Достілисния розмірних і температурних ефектів в отпичних властивостях шаруватих наноструктур і композитів на їх основі	(0÷0+72)/3=24.0	
50			Державна пауково-технічна бібліогека Українв	Розробка, юрожньої карти досліднивких інфраструктур, для відкритої науки в медичному та фарманев пенюму секторі	(14-25+32)/3=23.7	23.67

20	E	Д	Державна науково-технічна бібліотека України	Розробка дорожньої карти дослідницьких інфраструктур для відкритої науки в медичному та фармансватинному секторі	(14+25+32)/3=23,7	23,67
17	F	Д	Українська академія друкарства	Розроблення норм витрат та нормативів відходів матеріалів при виготовленні підручників і навчальних посібників	(10+27)/2=18,5	18,5
18	18 П Д	Д	Сумський державний університет	Розробка Концепції економічної безпеки України на 2023-2030 рр	(0+0)/2=0,0	0
19	E	Д	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка нейрофізіологічної технології розвитку людського капіталу для посилення спроможностей складових сектору безпеки і оборони	(0+0)/2=0,0	0
	Ð	Д	Одеський національний унівсрситет імені І.І. Мечникова	Фізичні основи функціонування квазідвовимірних систем типу графена та неорганічних сорбентів для енергетичних пристроїв подвійного призначення	0+0+0)/3=0,0	0

Генеральний директор директорату науки та інновацій

Юлія БЕЗВЕРШЕНКО