



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**НАКАЗ**

29 08 20 16 р.

м. Київ

№ 1026

Про результати експертизи анотованих звітів за закінченими та перехідними у 2015 році науково-дослідними роботами

Відповідно до Закону України «Про наукову та науково-технічну діяльність», Порядку формування і виконання замовлення на проведення фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень та виконання науково-технічних (експериментальних) розробок за рахунок коштів державного бюджету, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 25 серпня 2004 р. № 1084, наказу Міністерства освіти і науки України від 29.12.2015 № 1380 «Про підсумки наукової та науково-технічної діяльності за 2015 рік», протокольних рішень Наукової ради МОН від 25 квітня 2016 р. і 29 липня 2016 р. та з метою аналізу і підвищення рівня ефективності наукової і науково-технічної діяльності

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити такі, що додаються:

1) перелік анотованих звітів за закінченими у 2015 році науково-дослідними роботами вищих навчальних закладів та наукових установ, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, з результатами експертизи;

2) результати розгляду виконання проміжних етапних завдань науково-дослідних робіт вищих навчальних закладів та наукових установ, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, за етапом 2015 року.

2. Керівникам вищих навчальних закладів та наукових установ:

1) розглянути та проаналізувати результати експертизи анотованих звітів за закінченими у 2015 році науково-дослідними роботами та розгляду виконання проміжних етапних завдань науково-дослідних робіт за етапом 2015 року на засіданні вченої (наукової, науково-технічної, технічної) ради вищого навчального закладу або наукової установи з метою врахування допущених недоліків щодо виконання науково-дослідних при проведенні першого етапу конкурсного відбору

проектів наукових досліджень і розробок, що фінансуватимуться за рахунок коштів державного бюджету починаючи з 2017 року;

2) до 01 вересня 2016 р. подати Міністерству план заходів щодо доопрацювання в повному обсязі завдань:

завершених у 2015 році науково-дослідних робіт, які за результатами експертизи отримали оцінку «не виконано» та «виконано частково»;

проміжних етапних науково-дослідних робіт за етапом 2015 року, які отримали оцінку «не виконано»;

3) забезпечити доопрацювання:

завершених у 2015 році науково-дослідних робіт за власні кошти колективу виконавців та розглянути доопрацьовані наукові результати на засіданнях вченої (наукової, науково-технічної, технічної) ради;

науково-дослідних робіт завершення яких заплановано у наступних періодах, за етапом 2015 року;

4) до 25 грудня 2016 року подати департаменту науково-технічного розвитку (Чеберкус Д. В.) звіт про результати доопрацювання завершених науково-дослідних робіт та робіт, завершення яких заплановано у наступних періодах, а також виконання їх завдань у повному обсязі разом з відповідним рішенням засідання вченої (наукової, науково-технічної, технічної) ради з метою аналізу та прийняття остаточного рішення щодо їх кінцевих результатів.

3. Департаменту науково-технічного розвитку (Чеберкус Д. В.) довести цей наказ до відома вищих навчальних закладів та наукових установ для врахування в роботі.

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

Міністр



Л. М. Гриневич

**Перелік анотованих звітів за закінченими у 2015 році науково-дослідними роботами вищих навчальних закладів та наукових установ, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, з результатами експертизи**

№ з/п	Категорія наукової роботи	ВНЗ або НУ	Назва НДР	Середня оцінка експертів
<b>Секція I Математика</b>				
1	Ф	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Багаторівневий аналіз сингулярних ймовірнісних мір та його застосування	85,5
2	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Регулярні оператори на функціональних просторах та векторних ґратках з умовами типу компактності та строгої сингулярності	79
3	Ф	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Системи кодування дійсних чисел з нескінченним алфавітом і фрактали	78,5
4	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Еволюційні системи. дослідження аналітичних перетворень, випадкових флуктуацій та статистичних закономірностей.	76,5
5	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Стійкість та оптимальне керування стохастичних динамічних систем з напівмарковськими перемикаваннями	75,5
6	Ф	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Стохастичні еволюції у нескінченновимірних системах із складною локальною будовою та їх мультифрактальні властивості.	73
7	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Застосування алгебро-геометричних методів в теоріях груп, напівгруп, кілець, зображень, до задач прикладної алгебри та захисту інформації.	71
8	Ф	Київська державна академія водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного	Дослідження властивостей NURBS-технологій 3-го, 4-го і 5-го степенів, управління параметрами NURBS-кривих і поверхонь	68
9	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розроблення нових математичних методів моделювання, аналізу та побудови керувань для нелінійних еволюційних систем зі складною динамікою	67
10	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Методи комплексного та гармонійного аналізу в теорії аналітичних функцій у банахових просторах	62,5
11	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Нові комплексно-ймовірнісні методи дослідження асимптотичних властивостей аналітичних і субгармонійних функцій, зображених випадковими рядами та інтегралами	62
12	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Проблеми асимптотичного і якісного дослідження та керування для еволюційних динамічних систем	60,5
13	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Аналітичні методи дослідження випадкових еволюцій та гомологічна класифікація алгебраїчних систем з використанням теорії стабільності	60
14	Ф	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Розробка аналітичних методів у нескінченновимірному комплексному аналізі та теорії операторів	59,5

15	Ф	Ужгородський національний університет	Розробка та дослідження нових аналітичних та чисельно-аналітичних методів теорії крайових задач.	45
16	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Автоматні групи: алгебраїчні, алгоритмічні та комбінаторні проблеми.	43
17	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Моделювання та оптимізація нелінійних еволюційних систем	41,5
<b>Секція-2 Інформатика та кібернетика</b>				
18	Ф	Харківський національний університет радіоелектроніки	Теоретичне обґрунтування та створення концепції діагностики та прогнозування функціонального стану людини з використанням інформаційних технологій	93,5
19	Ф	Харківський національний університет радіоелектроніки	Нейро-фаззі системи для поточної кластеризації та класифікації послідовностей даних за умов їх викривленості відсутніми та аномальними спостереженнями	86
20	Ф	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Функціональна ідентифікація параметрів дифузії газів в каталітичних середовищах частинок мікро- та мезопористої структури	81,5
21	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розвиток теорії та створення програмно-алгоритмічних засобів для моделювання, аналізу, оцінки та оптимізації складних систем в умовах невизначеності.	76
22	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Побудова чисельних методів і програмно-алгоритмічного забезпечення для різномасштабного математичного моделювання	75,7
23	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2600 ф «Методи організації інтелектуального програмного забезпечення розподіленого навчального інформаційного середовища освіти для сталого розвитку»	74,7
24	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Проблеми теорії прийняття рішень та системного аналізу стохастичних мереж.	74
25	Ф	Українська інженерно-педагогічна академія	Розробка і дослідження нового методу розвідки і розробки родовищ корисних копалин на основі інтерлінації функцій	70,5
26	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Створення теоретичних основ методів та програмних засобів інтелектуалізації інформаційно-комунікаційних та трансформерних технологій.	70,5
27	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Формальні специфікації та методи розробки надійних програмних систем.	70
28	Ф	Донецький національний університет	Моделі, метод та технологія обробки інформації, засновані на молекулярно-клітинних механізмах передачі сигналів	70
29	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2601 ф «Розроблення і дослідження моделей, методів та технологій проектування, програмування і управління хмарними ІТ-інфраструктурами»	70
30	Ф	Харківський національний університет радіоелектроніки	Моделі і методи аналізу та інтерпретації динамічних процесів.	67
31	Ф	Інститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України	Розроблення методів розпізнавання злитно вимовлених фраз в рамках концепції фонемного розпізнавання мовлення з узагальненою транскрипцією	64,5
32	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2602 Ф "Логіко-ймовірнісний підхід в задачах безпеки структурно-складних систем"	63,5

33	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Теоретико-математичні методи дослідження та розробки інтелектуальних інформаційних систем в неформалізованих та слабоформалізованих предметних областях.	59,5
34	Ф	Національний університет водного господарства та природокористування	Математичне і комп'ютерне моделювання нелінійних фізико-хімічних процесів гідромеханіки в багатокомпонентних середовищах пористої та нанопористої структури	59
35	Ф	Національний авіаційний університет	Розроблення теорії, методів та технологій оптимального управління гарантоздатною комп'ютерною мережею	58,5
36	Ф	Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України	Розробка методів та базової технології інтелектуальної обробки сигнальних образів, що отримані непрямими вимірюваннями	55,5
37	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Алгоритми керування і розпізнавання в складних системах.	55
38	Ф	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Методи, засоби та інтелектуальні технології оптимального управління гарантоздатною комп'ютерною мережею	50
39	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Моделювання та оптимізація диференціальних та інтегро-диференціальних систем із розподіленими параметрами.	49,3
40	Ф	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Інтелектуальні технології управління процесами гірничого виробництва в задачах енергозбереження та енергоефективності	48,3
41	П	Вінницький національний технічний університет	Високопродуктивні волоконно-оптичні нейроквантронні інтелектуальні системи око-процесорного типу	99
42	П	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка інтелектуальних систем керування технічними та екологічними процесами об'єктів морської інфраструктури	91
43	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2728 п «Мережеві інтелектуальні Web-орієнтовані системи збору даних на основі Java-мікросерверів»	90,3
44	П	Тернопільський національний економічний університет	Теорія побудови та методи реалізації в реальному часі міждисциплінарних математичних моделей зміни стану складних об'єктів.	87,7
45	П	Київський національний університет будівництва і архітектури	Створення системи перевірки ступеню унікальності наукових робіт	84,5
46	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2727 п «Розробка інформаційно-експертної системи передбачення з урахуванням поглибленої аналітики неструктурованих даних»	75
47	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2737п: «Системний аналіз напруженого стану зсувонебезпечних схилів в умовах сейсмічної та техногенної безпеки і дестабілізуючих факторів ризику»	67
48	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Методи та комп'ютерні засоби для розпізнавання та моделювання комунікаційної інформації.	65,3
49	П	Одеський національний політехнічний університет	Теоретичні засади побудови та методи реалізації в реальному часі динамічних математичних моделей зміни станів складних об'єктів	62

50	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2736 п «Системна інженерія бізнес-моделей, методів та програмних засобів для аналізу кредитоспроможності юридичних осіб України в умовах невизначеності»	60,7
51	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Оптимізаційні технології підтримки прийняття рішень в задачах підвищення безпеки населення міст та забезпечення його соціального захисту.	37,7 (не виконано)
52	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2734 п «Розробка інструментарію для аналізу сталого розвитку муніципалітетів»	36,3
<b>Секція 3 Загальна фізика</b>				
53	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Багатокомпонентні композиційні матеріали та покриття на основі наносполук тугоплавких металів.	95
54	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фундаментальні основи створення та методи дослідження нанорозмірних структур з керованими параметрами для потреб енергокомплексу.	89
55	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Нові композиційні металеві та керамічні наноматеріали з високими механічними та корозійними властивостями.	82,5
56	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Кореляційно-оптичні дослідження внутрішніх енергетичних потоків в оптичних полях	77,7
57	Ф	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Полімер-оксидні нанокомпозити з поліпшеними фізико-механічними, електрофізичними та тепловими властивостями	77
58	Ф	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	Поляриметрично-сингулярна томографія тензорних полів	75,5
59	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Теорія оптимізації роботи квантових каскадних лазерів і детекторів, які працюють у терагерцовому діапазоні частот	75
60	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Дослідження еволюції структурно-фазового стану багатокомпонентних композиційних матеріалів та покриттів при зовнішньому впливі.	72
61	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фундаментальні процеси в лабораторній та космічній плазмі.	70,3
62	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фундаментальні дослідження в галузі фізики конденсованого стану і елементарних частинок, астрономії і матеріалознавства для створення основ новітніх технологій.	70
63	Ф	Одеська національна академія харчових технологій	Дослідження екстремального стану речовини. Металізація газів.	67,7
64	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Взаємодія плазми і випромінювання із макрота мікроповерхнями	66
65	Ф	Український державний університет залізничного транспорту	Модифікація опроміненням функціональних властивостей перспективних матеріалів сучасної енергетики	64
66	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Рівняння стану, термодинамічні та кінетичні властивості нанофлюїдів в околі критичної точки дослідження структурування нанофлюїдів на основі кореляційної спектроскопії та спектроскопії діелектричної проникності	64
67	Ф	Одеська національна академія харчових технологій	Структурні, термодинамічні та кінетичні властивості нанофлюїдів – нової генерації інтелектуальних робочих середовищ	63,7

68	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Змінні спостереження для нових елементарних частинок та процесів в екстремальних зовнішніх умовах	63
69	Ф	Ужгородський національний університет	Плазмонні ефекти та анізотропія фототекучості в наноструктурованих аморфних системах Ag(Au)-As-S(Se)	60,7
70	Ф	Ужгородський національний університет	Нелінійно-оптична абсорбція світла та енергетична структура фотонних стекел при зміні локального оточення атомів.	59
71	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка нових нанокомпозитів вуглець-полімер із заданим розподілом наповнювача для захисту від електромагнітного випромінювання.	57
72	Ф	Сумський державний університет	Фізичні засади плазмових технологій для комплексної обробки багатокомпонентних матеріалів та покриттів	55,5
73	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Нелінійні оптичні властивості, спектроскопія фоточутливих і комплексних діелектричних тонкоплівкових систем, оптоелектронні дослідження.	48,7
74	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Взаємодія потоків заряджених частинок і випромінювання із речовиною.	43,5
75	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Колективні явища у графені, вуглецевих і напівпровідникових нанотрубках та шаруватих надпровідниках.	37,5
76	Ф	Донбаська державна машинобудівна академія	Вплив іонізації дельта-шару домішки, розташованої у квантовій ямі, на енергію зв'язку цієї ж домішки	37,3
77	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2604 ф «Динаміка поверхні наночастинок в дифузійних режимах їх трансформації; розробка методів керованого синтезу та регулювання процесів самоорганізації нанооб'єктів»	36
78	Ф	Ужгородський національний університет	Одержання, електронна структура й оптичні властивості кристалічних і склоподібних халькогенідів IV групи, активованих елементами I, III, V груп та рідкісноземельними елементами	36
79	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка системи спрямованого транспорту ліків на основі фізичних принципів нанотехнологій.	35
80	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2603 ф «Дослідження процесів локалізації і транспорту носіїв заряду в органічних напівпровідниках та їх наноструктурах»	34,7
81	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Ефекти фазової когерентності в нано- та макросистемах із порушеною симетрією	27,5
82	П	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Розробка методів прецизійної X-променевої дифрактометрії деформаційних станів епітаксціальних наноструктур з гетеровалентними переходами A3B5/A2B6	90,5
83	П	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Наноструктурна локалізація і властивості магнітовпорядкованої фази в клітинах	76
<b>Секція 4 Ядерна фізика, радіофізика та астрономія</b>				
84	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Електродинамічне моделювання впливу імпульсних надширококутних полів на клітинні системи і на загальну життєздатність біологічних об'єктів.	75
85	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Електродинаміка комбінованих випромінювачів магнітно-електричного типу в об'ємах з ідеально провідними й імпедансними границями	71,5

86	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Надширокосмугові випромінювачі та поглиначі на основі неоднорідних ТЕМ-рупорів та резистивних структур	70,5
87	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Дослідження ефектів взаємодії електромагнітних та акустичних полів з впорядкованими, наноструктурованими та біологічними системами для створення новітніх технологій.	62,5
88	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Структура і динаміка проникаючої конвекції та хвильових процесів в реальній атмосфері Сонця	61
89	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Оксиген у Галактиці: процеси нуклеосинтезу і розподіл у підсистемах	58
90	Ф	Науково-дослідний інститут «Миколаївська астрономічна обсерваторія»	Дослідження астероїдів, комет та метеорів для задач астероїдно-кометної безпеки оптичними та радіотехнічними засобами	55,5
91	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження тропосферних та іоносферних ефектів сейсмічних подій поблизу і на великій відстані від сейсмічно активного регіону	55
92	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Механізми взаємодії низькоінтенсивних електромагнітних випромінювань з наноакцепторами у біооб'єктах на різних стадіях розвитку	54,5
93	Ф	Науково-дослідний інститут «Миколаївська астрономічна обсерваторія»	Дослідження власних рухів швидких зірок нашої Галактики	53
94	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Багатопроменеві багатоканальні двохполяризаційні гостроспрямовані випромінюючі системи мікрохвильового діапазону	52,5
95	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Характеристики розподілу матерії у Всесвіті та властивості об'єктів, розташованих на космологічних відстанях.	51,5
96	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізичні та кінематичні характеристики малих тіл сонячної системи.	50,5
97	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізичні основи методів отримання інформації про стан організму людини по власному радіовипромінюванню в НВЧ та ВВЧ діапазонах	49,5
98	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізичні властивості малих тіл Сонячної системи за даними телескопічних досліджень та чисельного моделювання	47
99	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження гравітаційно лінзованих квазарів – шлях до вивчення структури квазарів та вирішення проблеми темної матерії.	47
100	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Приховані компоненти та еволюційні стадії формування великомасштабної структури Всесвіту, галактик, зір і залишків наднових	46,3
101	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізичні та інформаційні процеси у конденсованому середовищі та біологічних системах з великою кількістю зв'язків.	45,5
102	Ф	Науково-дослідний інститут «Миколаївська астрономічна обсерваторія»	Створення каталогу положень та власних рухів зір у площадках з вибраними розсіяними скупченнями з використанням віртуальних обсерваторій	42
103	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Магнітна активність Сонця і сонячно-земні зв'язки у новому 24-му циклі.	37
104	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Виявлення та інтерпретація аномалій структури і складу поверхні Місяця оптичними методами	36



105	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Створення на основі каталогів XPM та HIPPARCOS незалежної реалізації Міжнародної опорної небесної системи координат.	33,5
106	П	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Малогабаритні високоефективні, широкосмугові і багатосмугові антени та розробка методів їх інженерного проектування	89
107	П	Інститут іоносфери НАН і МОН України	Створення бази іоносферних даних за результатами радіолокаційних досліджень іоносфери методом некогерентного розсіяння радіохвиль.	73
108	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка принципів нових технологій на основі досліджень оптичних, електронних та атомарних явищ в фізичних і біологічних об'єктах та низьковимірних структурах.	60
109	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Нова елементна база для сучасних комунікаційних систем на основі композитних магнітоелектричних матеріалів.	49
<b>Секція 5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації</b>				
110	Ф	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Удосконалення методів розділення, вимірювання просторових координат і розпізнавання об'єктів в адаптивних інформаційно-вимірювальних радіотехнічних системах.	80,5
111	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення моделей надійності, ризику та безпечності програмно-апаратних технічних систем	65
112	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Моделювання процесів електромагнітного відклику в модульованих нанорозмірних метал-діелектричних та напівпровідникових структурах	61
113	Ф	Одеський державний екологічний університет	Удосконалення методів побудови систем одержання і обробки вимірювальної інформації з метою моніторингу навколишнього середовища	59,7
114	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізичні основи процесів формування напівпровідникових наноструктур для пристроїв електроніки і фотоніки.	55
115	Ф	Запорізький національний технічний університет	Розмірні електронні ефекти в металевих наноструктурах і нанодфектах металу	48,3
116	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2605 ф "Дослідження нових ефектів електромагнітної взаємодії в твердотільних планарних резонаторах і розвиток теорії фільтрів для засобів телекомунікацій"	46,5
117	П	Харківський національний університет радіоелектроніки	Створення технологій побудови багатофункціонального радіотехнічного комплексу для екологічного моніторингу	87,5
118	П	Національний транспортний університет	Наукові основи розробки інтелектуальних синергетичних систем управління проектами.	86,5
119	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2717 п «Розроблення технології низькотемпературного гібридного синтезу масивів наноструктур на основі оксиду цинка для сенсорів та перетворювачів на поверхневих акустичних хвилях»	84,3
120	П	Вінницький національний технічний університет	Розробка інформаційних пристроїв і засобів оцінювання джитеру на базі принципів нечіткого іммітанса та цифрового оброблення сигналів	82,7

121	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2729 п «Розробка нового покоління медичних приладів - ширококугових ультразвукових фізіотерапевтичних випромінювачів із можливістю одночасного іонофорезу»	75
122	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2724 п «Дослідження високовольтного газового розряду для нанесення теплозахисних покриттів імпульсним електронно-променевим випаровуванням»	70,5
123	П	Державний університет телекомунікацій	Система управління телекомунікаційною мережею.	58
124	П	Харківський національний університет радіоелектроніки	Розроблення технічних рішень із реалізації високоефективних алгоритмів цифрової обробки метеосигналів і виявлення небезпечних метеорологічних явищ у доплерівському багатопроменовому метеорадіолокаторі	55
125	П	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Створення наукових засад основ технології отримання високочутливих оптоелектронних пристроїв на основі органічних полікристалічних поліциклічних сполук	40
<b>Секція 6. Фізико-технічні проблеми матеріалознавства</b>				
126	Ф	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розроблення наукових основ багатопараметрового контролю технічного стану металоконструкцій довготривалої експлуатації за фактичними значеннями фізико-механічних характеристик їх матеріалу та типом і розмірами дефектів	84,3
127	Ф	Хмельницький національний університет	Теорія методів випробувань і розрахунків технічних трибосистем та чисельний аналіз їх зносостійкості	81
128	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка наукових основ структурної інженерії функціональних ультрадисперсних неметалевих покриттів.	77,7
129	Ф	Луцький національний технічний університет	Нові халькогеніди рідкісноземельних металів: синтез, структура та властивості	77
130	Ф	Ужгородський національний університет	Нові функціональні матеріали в системах Al(III)–ВІІІ–V–CVI(VII): склад – характер утворення – одержання – властивості	70
131	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Структурні та фазові перетворення в гетеро-, нано- та мікродисперсних системах	68,7
132	Ф	Національний авіаційний університет	Фізико-технологічні основи підвищення продуктивності обробки композиційних матеріалів шляхом дослідження трибопроцесів та нанесенням покриттів	66,3
133	Ф	Українська академія друкарства	Розробка фізико-хімічних основ формування поверхонь деталей машин методами хімічної обробки і дифузійного борохромовання	63
134	Ф	Херсонський національний технічний університет	Управління силами щеплення в твердих тілах при оптимальному сполученні механічної дії та поверхнево-активованого середовища.	62,7
135	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2606 ф «Створення фізичних основ керування технологічними процесами виготовлення армованих жароміцних металокерамічних матеріалів поліфункціонального застосування»	58,8
136	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Синтез, структура та фізичні властивості нанорозмірних плівок та систем на їх основі	58,7

137	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2608 ф «Встановлення закономірностей створення дифузійних покриттів на сплавах та взаємозв'язку між їх складом, будовою і властивостями»	57,7
138	Ф	Сумський державний університет	Отримання та оптимізація властивостей наноструктур і плівок сполук А2В6 та їх твердих розчинів для пристроїв оптоелектроніки, спінтроніки та геліоенергетики	56
139	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2607 ф «Формування нанорозмірних магнітно-твердих плівок FePt, легованих Ag, Au, Cu, для підвищення щільності магнітного запису і збереження інформації»	54,3
140	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Фізичні процеси і їх математичне моделювання у наногібридизованих структурах пристроїв сенсорики і накопичення енергії	53,7
141	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Дослідження явищ формування та деградації наноструктурованої поверхні кремнію, отриманої новим методом неелектролітичного травлення	52
142	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Аналіз механічних напружень в напівпровідникових наноструктурах для потреб фото- і термовольтаїки.	37,7
143	Ф	Український державний університет залізничного транспорту	дослідження особливостей отримання та компактування нанодисперсних складових багатокomпонентних матеріалів	33
144	Ф	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	“Індуковані екстремальними впливами водню макро-, мікро- і нанотрансформації стану металевих матеріалів”.	18,5
145	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2713 п «Розроблення еко-ефективної та ресурсозберігаючої технології одержання та фінішної обробки зносостійких деталей поліграфічних машин на основі відходів силумінів»	91,5
146	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2722 п «Розробка технології отримання виробів із армованих керамічних композитів триботехнічного та інструментального призначення»	75
147	П	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Дослідження фізико-механічних властивостей та впровадження нових полімеркомпозитних матеріалів у вузлах і захисних покриттях газотранспортного обладнання	59,5
148	П	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка матеріалу вогнестійкого покриття інтумісцентного типу для електричних кабелів атомних станцій	47,3
149	П	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Розробка методики одержання тонкопліткових фотодетекторів на основі оксиду цинку для ультрафіолетової області спектра	23
<b>Секція 7. Енергетика та енергозбереження</b>				
150	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2609 ф «Дослідження процесів теплопереносу в комбінованих системах випарувально-конденсаційного типу і оптимізація характеристик систем»	78,5
151	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Фізико-технічні основи конструктивно-технологічних рішень плівкових та нанокристалічних сонячних елементів нової генерації	77,5

152	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Наукові основи, методи і засади внутрішньоциліндрової та зовнішньої нейтралізації токсидів відпрацьованих газів транспортних двигунів	76
153	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Розробка методу динамічного вимірювання і дослідження з визначення твердих частинок у відпрацьованих газах ДВЗ	69,5
154	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Комплексні дослідження аеродинамічних та акустичних процесів у механіці вітроенергетичних установок.	68,5
155	Ф	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Основи турбоімпульсної інтенсифікації процесів переносу при очищенні багатофазних сумішей палив підвищеного тиску для енергетичних установок	68,5
156	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2670 ф «Фізико-технічні основи конструктивно-технологічних рішень сонячних елементів на нанокристалічних кремнієвих плівках з використанням рідкісноземельних елементів та гетероструктурах АЗВ5»	65
157	Ф	Дніпродзержинський державний технічний університет	Дослідження і розробка методів оптимального за мінімумом витрат енергії управління фізико-технологічними системами на основі топологоексергоекономічного підходу.	60,7
158	Ф	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Дослідження перенапруг в електричних мережах з ізолюваною нейтраллю за наявності ферорезонансних явищ.	60
159	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Дискретні макромоделі та їх застосування до прогнозування характеристик електроенергетичних систем	59
160	Ф	Національний транспортний університет	Наукові основи зовнішньої та внутрішньоциліндрової нейтралізації токсидів відпрацьованих газів транспортних поршневих двигунів з примусовим запалюванням.	56
161	Ф	Національний авіаційний університет	Метод комплексного управління характеристиками обтікання аеродинамічних поверхонь з метою зменшення опору та витрат пального	54,5
162	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2610 ф «Теплові та газодинамічні процеси в складних вихрових і закручених потоках»	52
163	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Теорія і практика використання вихрових елементів в системах керування вентиляційних систем	51
164	П	Хмельницький національний університет	Розробка високоефективних систем електроопалення та методів їх проектування	82,5
165	П	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка і впровадження нанотехнологій у холодильну промисловість з метою інтенсифікації теплообміну при кипінні робочих тіл	79
166	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2723 п «Створення енергоефективної резонансної установки для сертифікаційних випробувань вітчизняних кабелів з сучасною ізоляцією на високі та надвисокі напруги»	72,5
167	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2715 п «Розробка енергозберігаючих технологій в газопаротурбінних установках для отримання електроенергії, теплоти і води у посушливих регіонах України»	70,5

168	П	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка способу знесолення води в надлишковій кількості при використанні теплоти відпрацьованих газів контактних газопаротурбінних установок із додаткових джерел солоної води	70
169	П	Донбаський державний технічний університет	Розробка транзисторного джерела електроживлення установок для контактного зварювання та споріднених електротехнологій з можливістю програмування форми вихідних імпульсів.	68
170	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2716 п «Розробка засобів із продовження надійної та економічної експлуатації енергогенеруючих об'єктів у маневрених режимах»	67
171	П	Криворізький національний університет	Розроблення комплексу заходів по енергозбереженню на підприємствах залізорудної промисловості	66,5
172	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2720 п «Розробка та дослідження енергозберігаючої світлодіодної люстри з тепловими трубами для внутрішнього освітлення приміщень»	65,5
173	П	Національний університет водного господарства та природокористування	Дослідження і удосконалення базових параметрів апаратів магнітного осадження феро-місних продуктів корозії теплоенергетичного обладнання	64,5
174	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2726 п «Розробка енергетичних і промислових систем охолодження з природною тягою на новій елементній основі»	64,5
175	П	Донбаський державний технічний університет	Науково-технічні основи створення ряду заглиблених електромеханічних перетворювачів для енергозберігаючих технологій видобутку, переробки і транспортування в'язких речовин	63,5
176	П	Національний транспортний університет	Створення та впровадження системи трансферу енерго- та ресурсозберігаючих технологій для розвитку дорожньо-транспортного комплексу України.	62,5
177	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2738п «Розробка програмно-методичного забезпечення з розрахунків тепло-газодинамічного стану при надзвуковому обтіканні тіла з врахуванням інтерференції конфігурацій»	62
178	П	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Діагностика електричних машин у процесі їх виробництва та експлуатації	58
179	П	Донбаський державний технічний університет	Розробка та дослідження енергоефективної індукційної установки з автоматичним управлінням процесом зонного нагріву металевих заготовок	58
180	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка динамічних плазмово-рідинних систем з метою підвищення ефективності використання природних енергоресурсів.	49
181	П	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка методу отримання природних пестицидів з рослинних матеріалів при застосуванні мікрохвильового нагрівання	47,5
182	П	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка та створення дослідно-експериментального виморожуючого опріснювача. Дослідження та створення експериментального зразку обладнання для сублимаційного сушіння продуктів рослинного походження.	40,5

## Секція 8 Технології видобутку та переробки корисних копалин

183	Ф	Криворізький національний університет	Наукове обґрунтування нових режимів флокуляції тонко-дисперсної сировини для розробки екологічно безпечної технології збагачення корисних копалин	88
184	Ф	Національна металургійна академія	Фізико-хімічний аналіз, теоретичні і експериментальні дослідження та термодинамічні узагальнення впливу металофази на відновлювально-окислювальні процеси отримання марганцевих феросплавів електротермічним методом.	44,5
185	Ф	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Вивчення взаємодії мінеральних частинок з комбінованими силовими полями для створення нових методів їх сепарації	43,5
186	П	Криворізький національний університет	Розроблення технології автоматизованого моделювання підземного виробленого простору з метою прогнозування стану гірського масиву в гірничодобувному регіоні	96
Секція 9 Охорона навколишнього середовища				
187	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Моделювання антропогенного впливу на спряженість біогеохімічних кругообігів та прогнозування наслідків їх екосистемної розбалансованості	70,5
188	Ф	Природний заповідник «Розточчя»	Літопис природи природного заповідника «Розточчя»	67
189	Ф	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розвиток теорії раціонального надкористування для забезпечення сталого функціонування техноекосистем гірничовидобувних регіонів та охорони навколишнього середовища	65
190	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Природний і суспільно-географічний потенціал як чинник подолання рецесії соціально-економічного розвитку (на матеріалах Карпатського регіону України)	57,5
191	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Георізноманітність Верхнього і Середнього Придністер'я: структурно-просторовий аналіз, оцінка та використання геоспадщини	55
192	Ф	Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	Розробка теоретичних основ і апаратного оформлення процесу фракційного електромеханічного уловлювання твердої складової зварювального аерозолію	51
193	Ф	Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	Наукове обґрунтування концепції раціонального використання ресурсів Куяльницького лиману, Хаджибейсько-Куяльницького пересипу і міжлимання в контексті сталого розвитку м. Одеса і Одеського регіону	48,5
194	Ф	Національний лісотехнічний університет України	Лісівничо-таксаційна та фітоценотична структура пралісів Українських Карпат як модель організації екологічно орієнтованого лісівництва	45,7
195	П	Вінницький національний технічний університет	Розроблення оптичних засобів та вдосконалення методів контролю концентрації фітопланктону у водних об'єктах комплексної держбюджетної НДР Розроблення вимірювальних засобів та нових методів оперативного контролю інтегральних параметрів забруднення водних середовищ	81

196	П	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Біомолекулярний скринінг ксеномодуляторів ендокринної активності у прісних водоймах	78,5
197	П	Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	Розробка, впровадження і організація досвідного виробництва засобів індивідуального захисту органів дихання працівників коксохімічної галузі промисловості України	78,3
198	П	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Розроблення мікроелектронних засобів збору та опрацювання вимірювальної інформації для контролю параметрів водних середовищ	76,7
199	П	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення вимірювальних засобів та нових методів оперативного контролю інтегральних параметрів забруднення водних середовищ	76,5
200	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2733 п «Розробка нових реагентів, матеріалів та технологій водоочищення для замкнених водоциркуляційних систем»	68,7
201	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Екологічна і природно-техногенна безпека України в регіональному вимірі	62
202	П	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка техногенних рішень комплексного використання шлаків металургійних заводів України Геолого-технологічна оцінка промислового освоєння Побужжя	59,3
<b>Секція 10 Механіка</b>				
203	Ф	Луцький національний технічний університет	Розробка критеріїв руйнування та методик розрахунків на міцність і довговічність композитних елементів конструкцій із тріщинами	82
204	Ф	Київський національний університет будівництва і архітектури	Теорії і методи дослідження стаціонарних та нестаціонарних коливань та прогнозування динамічної поведінки пружних систем, що збуджуються стохастичними та ударними впливами	81
205	Ф	Київський національний університет будівництва і архітектури	Створення теорії і методик дослідження тріщиностійкості просторових тіл методом скінченних елементів з урахуванням геометрично нелінійного деформування	76
206	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2611 ф «Методи розрахунку еволюції напружено-деформованого стану обладнання атомних електростанцій з урахуванням зон руйнування від впливу сейсмічних навантажень»	67,5
207	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2669 ф «Розробка методу прогнозування ресурсу конструктивних елементів крила літака на стадії зародження макротріщини з урахуванням кінетики накопичення розсіяних пошкоджень»	66
208	Ф	Хмельницький національний університет	Множинні зворотні задачі механіки структурно-складних технічних систем	65
209	Ф	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Вплив конструктивно-технологічних та експлуатаційних факторів на довговічність силових конструктивних елементів крила транспортного літака з функціональними отворами	65
210	Ф	Хмельницький національний університет	Механіка циклічного фрикційного контакту з відносним мікро - нанопереміщеннями та наступним руйнуванням поверхонь	58

211	Ф	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Побудова розв'язків задач про тріщини та пластичні смуги біля кутових точок пружних і пружнопластичних тіл	57
212	Ф	Чернігівський національний технологічний університет	Еволюційні методи оптимізації в задачах динаміки композитних конструкцій з в'язкопружних і електров'язкопружних матеріалів	55,5
213	Ф	Дніпродзержинський державний технічний університет	Методи дослідження міцності елементів конструкцій із функціонально-неоднорідних матеріалів, чутливих до виду термонапруженого стану	53
214	Ф	Національний університет водного господарства та природокористування	Розв'язання задач нелінійної механіки анізотропних композитних і нанокompозитних оболонок обертання в уточнених постановках	50,5
215	Ф	Донецький національний університет	Розробка моделей і методів дослідження міцності та стійкості тонкостінних конструкцій, що перебувають під впливом силових і температурних полів	49,5
216	Ф	Національний транспортний університет	Дослідження напружено-деформівного стану та розробка методів просторового розрахунку конструкцій композитної структури з ускладненими фізико-механічними властивостями	34,5
217	Ф	Донецький національний університет	Напружено-деформований стан в анізотропних тілах з локалізованими ділянками неоднорідності геометричних та фізико-механічних властивостей	31,5
218	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Конструктивні методи досліджень сучасних задач механіки суцільних середовищ, орієнтованих на застосування в техніці і медицині	63,5
219	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Математичні та експериментальні методи механіки спряжених коливальних процесів і хвильових полів та їх застосування в гіроскопічних геонавігаційних та мікроелектромеханічних системах.	58,5
220	П	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Розроблення методів прогнозування оцінки довговічності і зношування циліндричних і конічних зубчастих передач з урахуванням умов зачеплення зубів	50,5
<b>Секція 11. Машинобудування</b>				
221	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2612 ф «Створення теоретичних основ ресурсозберігаючої технології ізотермічного формоутворення в широкому діапазоні температур та швидкостей деформацій тонкостінних елементів виробів машинобудування»	89,5
222	Ф	Кіровоградський національний технічний університет	Теоретичні основи проектування багатокоординатних верстатів і машин з мехатронними стрижневими структурами та комп'ютерно-інтегрованими оптимальними робастними системами керування	88
223	Ф	Сумський державний університет	Підвищення вібростійкості процесів фрезерування та точіння складнопрофільних деталей з важкооброблюваних матеріалів на основі керування і оптимізації геометрії різальної частини інструментів	86



224	Ф	Запорізький національний технічний університет	Комплексна розробка інтегрованих технологій підвищення якості виготовлення деталей відповідального призначення шляхом зменшування вібрацій при різних видах обробки.	85,3
225	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2615 ф «Розробка теорії проектування та дослідна апробація багатокоординатних верстатів і машин з мехатронними стрижневими структурами та їх систем керування»	78,3
226	Ф	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Створення наукових основ новітніх інтегрованих технологій градієнтного нано- та мікроструктурування поверхні металообробного інструменту з використанням плазмового нагріву.	72,3
227	Ф	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розробка наукових основ та промислове випробування технології термомеханічного зміцнення при виготовленні високоміцних суцільнокатаних залізничних коліс.	65,5
228	Ф	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Регулювання вібраціями при шліфуванні важкооброблюваних матеріалів шляхом формування раціонального подовжнього профілю робочої поверхні кругів.	62
229	Ф	Національний авіаційний університет	Основи інтеграції процесів автоматизації технічної підготовки, планування та оперативного управління виробництвом	61,5
230	Ф	Одеський національний політехнічний університет	Підвищення вібростійкості технологічної системи сучасного металорізального устаткування з застосуванням адаптивного керування приводом головного руху.	37,5
231	П	Донбаська державна машинобудівна академія	Розробка та вдосконалення схем інтенсивного пластичного деформування у процесах виробництва металопродукції високої якості. (міжкафедральна)	99,5
232	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2714 п «Створення технологічних засад одержання високоміцних виробів з конструкційних композиційних матеріалів для спеціального машинобудування»	92,3
233	П	Вінницький національний технічний університет	Вдосконалення процесів локального деформування листових заготовок засобами мехатронних приводів з прогнозуванням технологічних відмов та спадковості	90
234	П	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка методу проектування перспективних конструкцій гірничих машин на основі рекурентного мегамоделювання	89
235	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2731 п «Підвищення експлуатаційних властивостей поверхонь деталей і конструкцій нанесенням модифікованих нанотвореннями покриттів»	83,5
236	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2725п «Керування параметрами топографії поверхні виробів програмованим лазерним опроміненням»	64,7
237	П	Вінницький національний технічний університет	Розроблення моделей і методів аналізу динамічних процесів у привідних системах конвеєрів відвалоутворювачів	59,3
238	П	Національний авіаційний університет	Розробка та створення дослідного зразка стенду та методики безконтактного магнітно-турбулентного очищення шарикопідшипників у зборі	57
239	П	Чернігівський національний технологічний університет	Розробка нових способів і енергоефективних технологій обробки торцевих, циліндричних та криволінійних поверхонь деталей енергетичного обладнання	51,3

## Секція 12. Приладобудування

240	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Розробка теоретичних основ неінвазивних методів діагностування людини на основі реологічних переходів і методу нульового градієнта	77,5
241	Ф	Національний авіаційний університет	Теорія та принципи побудови інтелектуальних вимірювальних систем для контролю геометричних параметрів високоточних деталей	74,5
242	Ф	Вінницький національний технічний університет	Неінвазивні методи діагностування порушень життєдіяльності організму людини та їх сучасне теоретичне і технічне забезпечення	64,5
243	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Проблеми аналізу витрат та способів подовження ресурсу військової техніки при її експлуатації та збереження в умовах фінансових обмежень	60,5
244	Ф	Хмельницький національний університет	Аналогово-цифрові та цифро-аналогові вимірювальні перетворення амплітудних і фазочастотних параметрів радіосигналів із одночасним підвищення роздільної здатності та швидкості	48,5
245	П	Інститут термoeлектрики НАН та МОН України	Прилади нового покоління для отримання високоочищеної води космічного та наземного використання	92,5
246	П	Вінницький національний технічний університет	Розробка методів та засобів вимірювального контролю оптичних параметрів неоднорідних середовищ на основі мультиспектральних зображень	77,5
247	П	Вінницький національний технічний університет	Фазоамплітудний метод та засоби вимірювального контролю вологості гетерогенних дисперсних діелектриків	73,5
248	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2721 п «Розробка методів і розрахункового інструментарю для об'єктивної оцінки просторового і енергетичного розділення космічних інфрачервоних камер дистанційного зондування Землі»	70
249	П	Вінницький національний технічний університет	Двовимірні лазерні поляризаційні методи та оптико-електронні технології діагностики структурних змін біологічних тканин при онкологічних захворюваннях	70
250	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2732 п «Фізичне моделювання та дослідження характеристик підсистем навігації, орієнтації та зв'язку освітлячого наносупутника формату CubeSat»	66
251	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2718 п «Комплекс синергетичної фізіотерапії з регулюванням параметрів за даними діагностики та моніторингу функціонального стану людини»	54
252	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2739п «Каскадні відцентрові випарювачі для приладів очистки води нового покоління»	52,3
Секція 13. Авіаційно-космічна техніка і транспорт				
253	Ф	Національний авіаційний університет	Прецизійні методи фазових вимірювань та цифрової обробки сигналів неруйнівного контролю авіаційної техніки	81,5
254	Ф	Національний транспортний університет	Стійкість автопоїздів у граничних режимах руху	80,5
255	Ф	Національний авіаційний університет	Метод моніторингу відпрацювання ресурсу повітряних суден з використанням інструментальних засобів контролю вгнотного пошкодження	53,5

256	Ф	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методи та засоби ідентифікації об'єктів дистанційного спостереження за допомогою радіотехнічних та дистанційних комплексів аерокосмічного озонування	51,5
257	Ф	Національний авіаційний університет	Функціональне діагностування механічних дефектів які зростають в авіаційних конструкціях, з використанням інтелектуальних технологій	48,5
258	Ф	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Теорія інформаційного аналізу та синтезу розподілених телематичних транспортних систем	48,5
259	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеса Гончара	Визначення закономірностей гідродинаміки, теплообміну та плазодинаміки в двигунах та енергоустановках ракетно-космічної техніки	35
260	П	Національний авіаційний університет	Розробка дистанційно-керованої авіаційної системи та її експериментальне випробування відповідно до сертифікаційної бази	88,5
261	П	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розробка інноваційних конструкцій вантажних вагонів з урахуванням новітніх матеріалів та застосування сучасних технологій зварювання зі збільшенням енерговитрат	86,5
262	П	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розробка вимог до інфраструктури залізничного транспорту та удосконалення методів її експлуатації в умовах розділення парку вантажних вагонів	84
263	П	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Дослідження та розробка інтегрованої комп'ютерної системи оптимізації перевезень, енергозбереження безпеки руху та інтелектуалізації процедур управління залізничним транспортом України	70
264	П	Національний авіаційний університет	Експериментальне визначення стаціонарних та нестаціонарних аеродинамічних характеристик пилальних апаратів на окремих етапах руху	63,5
265	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2730 п «Розробка GPS систем керування орієнтацією надмалих космічних апаратів»	61
266	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2735 п «Розробка прискорених алгоритмів і програмного забезпечення для розрахунку опорних траєкторій наведення літальних апаратів математичного моделювання збуреного руху літальних апаратів»	57,5
267	П	Національний авіаційний університет	Підвищення енергоощадності та екологічності авіаційної наземної техніки впровадженням альтернативних моторних палив	56
268	П	Державний економіко-технологічний університет транспорту	Дослідження та розробка інтегрованої комп'ютерної системи оптимізації перевезень, енергозбереження безпеки руху та інтелектуалізації процедур управління залізничним транспортом України	53
269	П	Український державний університет залізничного транспорту	Науково-технічні засади організації та впровадження інтегральної системи технологічного зв'язку для забезпечення високошвидкісного руху поїздів	42
<b>Секція 14: Технології будівництва, дизайну, архітектури</b>				
270	Ф	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Регулювання вископільності полімерів та визначення змісту полімерів в асфальтових покриттях шляхом оптимізації сумісності седиментації складових	79,7

271	Ф	Київський національний університет будівництва і архітектури	"Теоретичні основи закономірностей зміни стану дисперсних середовищ під дією силових навантажень технічними системами"	78
272	Ф	Одеська державна академія будівництва та архітектури	Аналіз генезису та моделювання структуроутворення матеріалів і процесів в будівельних виробках	68
273	Ф	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	Теоретичні основи отримання наносструктурованих елементів та їх вплив на комплекс властивостей будівельних сталей	67,5
274	П	Київський національний університет технологій та дизайну	Розробка біоцидних текстильних і шкіряних матеріалів з використанням зелених технологій та оцінка ефективності їх впливу на мікрофлору та енергетичний стан органів і систем організму людини	107
275	П	Київський національний університет технологій та дизайну	Розробка засобів прогнозування споживчих властивостей та забезпечення якості матеріалів побутового та технічного призначення	105
276	П	Хмельницький національний університет	Розробка алгоритмів автоматизованого проектування внутрішньої форми та деталей верту взуття для школярів	96,5
277	П	Київський національний університет будівництва і архітектури	Розробка складу важких лужних бетонів з прогнозованими рухливостю і життєздатністю бетонних сумішей та вивчення їх властивостей	94,5
278	П	Національний авіаційний університет	Ергономічний дизайн робочих місць новітні методи дослідження та оцінювання рівня якості	88,3
279	П	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Індустріальна каркасна безбалкова конструктивна система будівлі доступного житла	87
280	П	Київський національний університет будівництва і архітектури	Наукове обґрунтування застосування енергоефективних систем інженерного захисту територій морського узбережжя	78,5
281	П	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Управління властивостями бетонів, що використовуються для зведення підводних масивних споруд	77
282	П	Національний транспортний університет	Підвищення тріщиностійкості та колієстійкості асфальтобетонного покриття автомобільних доріг і вулиць за рахунок застосування інноваційних технологій	71,5
283	П	Київський національний університет будівництва і архітектури	Створення методологічних основ проектування, розрахунку та впровадження енергоактивних біосферосумісних об'єктів будівництва в умовах України	68,3
<b>Секція 15: Біологія, біотехнології, харчування</b>				
284	Ф	Національний університет харчових технологій	Наукові засади створення комплексної безвідходної технології мікробних препаратів з різноманітними біологічними властивостями	75
285	Ф	Херсонський державний університет	Методологія запровадження технологій збереження фітотіомаїї в умовах агроландшафту півдня України	74,3

286	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Збереження біорізноманіття та комплексне дослідження стратегій адаптації фіто-, зоо- та віробіоти України з використанням біоінформаційних технологій.	68
287	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Вивчення закономірностей функціонування системи міжклітинної комунікації мікроорганізмів за присутності синтетичних та природних біологічно активних сполук	67,7
288	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Механізми корекції метаболічних порушень клітин системи крові за умов цукрового діабету 1-го типу	67,5
289	Ф	Національний університет харчових технологій	Наукові засади оптимізаційного синтезу функціонально-модульної структури машин для пакування харчових продуктів	65,5
290	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Особливості морфогенезу периферичного та центрального відділів нюхового аналізатора та суміжних структур голови у представників родини Lacertidae фауни України	59,5
291	Ф	Житомирський державний університет імені Івана Франка	Вплив антропогенного навантаження на біорізноманіття водних екосистем Центрального Полісся	59,5
292	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження ролі стовбурових клітин у механізмах старіння організмів	59
293	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Механізми реалізації адаптаційно-компенсаторних реакцій організму за умов розвитку різних патологій.	58,5
294	Ф	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Дослідження шляхів виділення біоактивних фосфопептидів	58
295	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізико-хімічні механізми функціонування живого на різних рівнях організації.	56,5
296	Ф	Харківський державний університет харчування і торгівлі	Вивчення процесів механохімії та кріодесгруації гетерогенних дрібнодисперсних рослинних каротиноїдних біосистем при розробці нанотехнологій заморожених продуктів	53,5
297	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дія електромагнітного випромінювання на молекулярні процеси, властивості клітин і процеси запліднення та ембріогенезу	52
298	Ф	Національний університет харчових технологій	Наукове обґрунтування та розроблення способу ефективного вилучення цільових компонентів із рослинної сировини віброекстрагуванням	49
299	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Активність нових штучних селенвмісних гетероциклічних сполук у біологічних системах	43
300	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Наноліпосоми та тверді наночастки, навантажені системою Реній-Платина у моделях гепато-, нефропатій та гемолітичних анемії	42
301	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Вивчення дії електромагнітного випромінювання на життєздатність клітин і процеси запліднення та ембріогенезу	37,5 (виконано частково)
302	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Дофамінергічна система в патогенезі запальних захворювань кишечника: клініко-експериментальні дослідження.	37
303	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2613ф «Діагностика станів серцево-судинної системи людини на основі гемодинамічних та метаболічних характеристик»	36,5 (виконано частково)

304	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження ролі функціонального стану мембранних редокс-систем у визначенні темпів старіння організму.	30 (виконано частково)
305	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка концептуальної моделі оцінки наслідків і ризиків впровадження NBIC-технологій.	29,5 (виконано частково)
306	П	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Розроблення умов та технології регульованого біосинтезу селен-металвмісних біологічно активних речовин одноклітинними водоростями	97,5
307	П	Херсонський державний університет	Фіторізноманіття як основа формування екомережі антропогенно-фрагментованого степового регіону.	86
308	П	Одеська національна академія харчових технологій	Науково-технічні основи озонових технологій та устаткування для їх реалізації у зернозаготівельних та зернопереробних галузях АПК	85
309	П	Національний університет харчових технологій	Розроблення ресурсощадних технологій в потокових системах харчових виробництв	75,3
310	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Моніторинг, охорона та корекція природних, трансформованих і модельних екосистем природно-заповідних територій та інтродукційні заходи з метою збереження біорізноманіття та підвищення їх стійкості до змін довкілля.	62,5
311	П	Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського	Науково-інноваційне рішення проблеми персоналізації харчування в Україні	60
312	П	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка оптичних сенсорних систем для визначення якості і безпеки харчових продуктів	56
<b>Секція 16: Хімія</b>				
313	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізико-хімічні дослідження процесів розчинення та пасивації металів, комплексоутворення та асоціації сполук у розчинах різного складу	88,5
314	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Фазові рівноваги в твердих розчинах багатоконпонентних систем на основі CdTe	82,5
315	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Ефективні процедури та метрологічні засади моніторингу об'єктів, що знаходяться під техногенним навантаженням, і продуктів споживання	78
316	Ф	Національний університет «Києво-Могилянська академія»	Розробка методів одержання новітніх функціональних полімерів і полімерних мембран для потреб володітготовки та фармації	72,5
317	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Нові органічні флуорофори з фотопереносом протону і хемосенсиори та наноматеріали на їх основі.	71,5
318	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Фізико-хімія металвмісних та вуглецевих наноматеріалів для сучасних технологій та вирішення екологічних проблем.	71
319	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Сорбенти українських родовищ у пробопідготовці, аналізі та очищенні вод, технологічних розчинів, біосубстратів і лікарських засобів	69
320	Ф	Донецький національний університет	Поліоксометалати елементів V і VI груп у розчинах, твердій фазі та медичних композиціях із гідроксипатитом	68,5
321	Ф	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2614 ф «Наукові засади корозії мікро- і наноструктурованих матеріалів в електрохімічних системах сенсорів і суперконденсаторів»	67,5

322	Ф	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Формування теоретичних основ супрамолекулярної організації компонентів поліфункціональних матеріалів на основі металохелатів органічних кислот та їх похідних	66,5
323	Ф	Донецький національний університет	Епоксидно-металоксидні композити, одержані золь-гель методом, і захисні покриття на їх основі	66,5
324	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Теоретичні засади синтезу нових поліфункціональних реагентів для конструювання магніто-термочувливих носіїв лікарських субстанцій та біополімерів	65
325	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізико-хімічні процеси у рідкофазних середовищах різних типів, що містять нанорозмірні частинки та супрамолекулярні ансамблі.	64,7
326	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Електрокаталітичні властивості паладій-поліанілінових наноконструкцій у реакціях окиснення аліфатичних С1–С2 спиртів та деяких їх похідних	64,5
327	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Модифікаційні процеси створення адгезивних полімер-мінеральних композитів з використанням функційно активних полімерних матриць	64,5
328	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Розробка теоретичних основ синтезу нових нітрогено- та сульфуровмісних сполук – потенційних субстанцій різної біологічної дії	64,5
329	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Супрамолекулярні штучні рецептори високоселективні екстрагенти для видалення радіонуклідів з рідких середовищ на принципах «зеленої хімії»	61
330	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Нові гетероциклічні сполуки – ефективні джерела біологічно-активних речовин, флуоресцентних зондів, модифікаторів супрамолекулярних об'єктів	61
331	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Синтез неорганічних та координаційних сполук для створення нових функціоналізованих матеріалів.	59
332	Ф	Київський національний університет технологій та дизайну	Наукові основи створення наноструктурованих композиційних матеріалів для катодів високоенергоємних та потужних джерел струму	57,3
333	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Направлений синтез біологічно важливих гетероциклічних та відкритих гетероатомних структур на базі промислово-доступних дієнів	52,5
334	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Моделювання та створення нанокон'югатів для фармацевтичного застосування	48
335	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Теоретичне моделювання електронної будови і магнітних властивостей квазіодновимірних сполук перехідних металів і вуглецевих нанотрубок	44
336	Ф	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Нові концепції і засоби багатомасштабного моделювання та прогнозування властивостей матеріалів, упорядкованих на нано- та мікрорівнях	43
337	Ф	Національний університет «Львівська політехніка»	Одержання нових мономерів на основі алкілциклогексенкарбонових кислот та їх використання	38,5

338	Ф	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Наукові основи створення наноструктурованих композиційних матеріалів для катодів виссоенергоємних та потужних літєвих джерел струму.	20
339	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Високочутливі зонди, супрамолекулярні системи, наноматеріали і сорбенти для екологічного моніторингу, контролю якості продуктів харчування і ліків, а також клінічного аналізу.	86,3
340	П	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2719 п «Розроблення, вдосконалення, керування і оцінювання екологічної сталості та безпеки промислових і територіальних утворень як систем із замкненими циклами»	86
341	Л	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Одержання нанорозмірних неорганічних сполук з водних розчинів під дією контактної <i>нерівноважної низькотемпературної плазми</i>	76
342	П	Донецький національний університет	Одержання модифікованих мономерів для епоксидних смол та поліоксовольфраматів для створення новітніх матеріалів	71
343	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Антимікробні та протипухлинні пептиди з флуоресцентними, фоточутливими, флуоровмісними та конформаційно обмеженими амінокислотами.	66,5
344	П	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення термoplastичних та термореактивних плівкових матеріалів на основі модифікованих полімер-неорганічних (нано)композитів	60,3
345	П	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Наукові основи технологій нових скломатеріалів та склопекриттів антикорозійного та електротехнічного призначення.	56,3
346	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Наноструктуровані композиційні полімерні матеріали, їх компоненти та комплекси для застосування в інформаційних та біотехнологіях, медицині і сонячній енергетиці.	54
<b>Секція 17 Економіка</b>				
347	Ф	Київський національний торговельно-економічний університет	Формування місцевих бюджетів в умовах економічних перетворень	99
348	Ф	Київський національний торговельно-економічний університет	Організаційно-економічний механізм розвитку туристичних кластерів в Україні	88,5
349	Ф	Київський національний торговельно-економічний університет	Детермінанти розвитку зовнішньоторговельного сектора України	88,3
350	Ф	Київський національний торговельно-економічний університет	Формування інституційного середовища захисту ринку України від розміщення небезпечної та неякісної продукції	88
351	Ф	Київський національний торговельно-економічний університет	Концепція формування та розвитку управлінської звітності з використанням інформаційних технологій	87,3
352	Ф	Чернігівський національний технологічний університет	Стратегія синхронізації транскордонної безпеки України на основі синергетичної взаємодії мезорегіональних економічних та науково-технічних потенціалів.	82
353	Ф	Донбаська національна академія будівництва та архітектури	Організаційно-економічні основи містобудування, територіального і стратегічного планування	79
354	Ф	Тернопільський національний економічний університет	Сучасна парадигма фіскальної політики України в умовах формування суспільства сталого розвитку	78,3



355	Ф	Черкаський державний технологічний університет	Муніципальне управління регіонів на основі капіталізації активів території	77,5
356	Ф	Хмельницький національний університет	Комплексна оцінка інноваційної діяльності промислових підприємств	75,7
357	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Модернізація економіки України на засадах сталого соціально-економічного розвитку: закономірності протиріччя, ризику.	72,5
358	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Територіальні фінансові ресурси Західного прикордонного регіону України в умовах євроінтеграції	71,5
359	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Обліково-аналітичне забезпечення управління розвитком суб'єктів господарювання регіону в умовах становлення глобальних ринків	69,3
360	Ф	Одеський національний економічний університет	Механізм стимулювання інноваційної діяльності та відтворення науково-педагогічного потенціалу ВНЗ	69
361	Ф	Хмельницький національний університет	Методологія формування мережевих структур та моделі їх корпоративного управління	62
362	Ф	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка теоретико-методологічного та програмно-технічного забезпечення процесів управління гармонійним розвитком гірничопромислових систем в економіці України	58,5
363	Ф	Київський національний університет технологій та дизайну	Адаптація вищих навчальних закладів до ринкових умов господарювання з урахуванням стратегічних завдань соціально-економічного розвитку держави.	56,5
364	Ф	Донбаський державний технічний університет	Методологія управління зовнішньоекономічною діяльністю промислових підприємств в умовах інноваційно-інвестиційної економіки	55,7
365	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Розробка концепції та інструментарію оцінювання і порівняння державотворчого патріотизму нації з позиції податкової домінанти	51
366	Ф	Національний університет харчових технологій	Збалансованість внутрішнього продовольчого ринку в контексті забезпечення продовольчої безпеки країни	40,5
367	Ф	Донецький державний університет управління	«Концепція муніципального управління і капіталізації активів території»	32
368	П	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Теоретико-методологічні засади формування інноваційної активності суб'єктів національної економіки в умовах міжнародної інтеграції	88,7
369	П	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	Обліково-аналітичне забезпечення економічної безпеки суб'єктів господарювання в умовах інноваційно-інвестиційного розвитку економіки України	86
370	П	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	«Фінансово-кредитні важелі у забезпеченні інвестиційно-інноваційного розвитку економіки України»	82,3
371	П	Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського	Інноваційні механізми економічного управління підприємством	81
372	П	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Підвищення ефективності пасажирських перевезень за рахунок оптимізації зон курсування та удосконалення класифікації поїздів	73,3

373	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розробка і впровадження заходів по створенню системи планування і управління результатами науково-інноваційної діяльності ВНЗ на прикладі Київського національного університету імені Тараса Шевченка.	68,5
<b>Секція 18 Право</b>				
374	Ф	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Актуальні правові проблеми сталого розвитку сільських територій в Україні	92
375	Ф	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Правова і політична культура українського соціуму: теорія і практика взаємодії в умовах модернізації політико-правового життя	89,5
376	Ф	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Інституціональні засади забезпечення прав та інтересів людини у соціальній сфері	81
377	Ф	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Основні напрямки реформування правового регулювання науково-технічної та інноваційної сфери у руслі адаптації до європейських стандартів	68,5
378	Ф	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Людина в міжнародному праві	63
379	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Доктрина права в правовій системі України: теоретичний і практичний аспекти.	60
380	Ф	Маріупольський державний університет	Конституційна реформа в Україні і впровадження сучасних стандартів в області прав людини в контексті європейських інтеграційних і глобалізаційних процесів	42
381	Ф	Маріупольський державний університет	Правове забезпечення та імплементація європейських стандартів в сфері надання освітніх послуг в Україні	41
382	П	Національний університет «Одеська юридична академія»	Нормативні та прикладні засади удосконалення інституту призначення покарання та інших заходів кримінально-правового впливу	80
383	П	Національний університет Державної податкової служби України	Розробка методики визначення рівня корупції в органах доходів і зборів та практичних заходів з попередження, виявлення і припинення корупційних порушень з урахуванням світового досвіду	62
384	П	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Напрями удосконалення регулювання бюджетних відносин в Україні	42,5
<b>Секція 19 Педагогіка, психологія, соціологія, українознавство, проблеми освіти і науки, молоді та спорту</b>				
385	Ф	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Педагогічно-просвітницька діяльність громадських організацій України (друга половина XIX – початок XX ст.)	89,5
386	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Тенденції структурної трансформації українського суспільства в контексті глобалізації та європейської інтеграції.	86,7
387	Ф	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького	Людиновимірність гармонізації культурно-освітнього простору майбутніх педагогів.	86
388	Ф	Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка	«Теорії та технології інноваційного розвитку вищої освіти: глобальний і регіональний контексти»	85,5
389	Ф	Дніпропетровський державний інститут фізичної культури і спорту	Науково-теоретичні основи інноваційних технологій у фізичному вихованні різних груп населення	85
390	Ф	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Історичні, теоретико-методологічні засади формування рекреаційної діяльності різних груп населення	84

391	Ф	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Психологічні засади оптимізації індивідуально-професійного розвитку майбутніх практичних психологів в процесі навчання у ВНЗ	73,5
392	Ф	Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка	Виховний потенціал системи студентського самоврядування вищих навчальних закладів України	72,7
393	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Психогенеза ревіталізації депривованої особистості	72
394	Ф	Львівський державний університет фізичної культури	Теоретико-методичні засади удосконалення знань зі спорту інвалідів у системі фахової освіти у галузі фізичного виховання і спорту	66,3
395	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Психологія професіоналізму особистості: технології професійного самозбереження в практиці	63
396	Ф	Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка	Інноваційні технології управління якістю підготовки майбутніх учителів фізико-технологічного профілю	62,5
397	Ф	Харківська державна академія фізичної культури	Науково-методичні основи використання інформаційних технологій при підготовці фахівців фізичної культури і спорту	62
398	Ф	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	"Превенція соціального сирітства в умовах територіальної громади міста"	62
399	Ф	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Духовні основи становлення ціннісно-сислової сфери майбутніх фахівців у культурно-освітньому просторі університету	56,5
400	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Реалізація філософії людиноцентризму в сучасній національній освіті	54,5
401	Ф	Національний університет «Острозька академія»	Дослідження психолого-екологічних та соціально-демографічних ризиків і фобій з обґрунтуванням наслідків для здоров'я молоді	53,5
402	Ф	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Психологічна профілактика насилля і ворожості в приватному та суспільному житті	19,5
403	П	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Професіоналізація навчально-творчої діяльності майбутніх учителів трудового навчання і технологій в системі сучасної освіти	106
404	П	Київський національний лінгвістичний університет	Дослідження методики забезпечення наступності у навчанні іноземних мов і культур у загальноосвітніх і вищих навчальних закладах	94,3
405	П	Харківська державна академія дизайну і мистецтв	Теоретико-методичне забезпечення формування здорового способу життя особистості в умовах навчального закладу в контексті європейської інтеграції	89
406	П	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Здоров'язберігаюча технологія підвищення ефективності тренувальної та змагальної діяльності кваліфікованих спортсменів	86
407	П	Науково-дослідний інститут українознавства	Освітні проєкти шевченківського дискурсу як простір українознавчої комунікації громадянського суспільства	75
408	П	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Технічна підготовка кваліфікованих спортсменів на основі моделювання раціональної рухової структури спортивних вправ	74
409	П	Науково-дослідний інститут українознавства	Геополітичні пріоритети розвитку України в XXI столітті: прикладні виміри	64,5
410	П	Національний університет «Одеська юридична академія»	Інноваційний розвиток як основа формування соціального капіталу	55

411	П	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Розроблення методологічно та епістемологічно обґрунтованих засад, критеріїв і показників щодо стимулювання розвитку науки в університетах	32 (не виконано)
412	П	Державний інститут науково-технічної та інноваційної експертизи	Розробка та впровадження комплексної системи наукової та науково-технічної експертизи проєктів і звітів прикладних наукових досліджень, договорів трансферу технологій та інноваційних програм і проєктів	27,7
<b>Секція 20 Філософія, історія та політологія</b>				
413	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Філософсько-світоглядні та політологічні аспекти гуманітарного розвитку сучасного суспільства.	90
414	Ф	ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»	Організаційне впровадження етичної регуляції в вищих навчальних закладах України (етико-прикладний аспект)	84,5
415	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Українство в світовому цивілізаційному процесі: історичний досвід та перспективи.	76
416	Ф	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Історія філософії у вітчизняній духовній культурі	76
417	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Парадигмальна трансформація теоретико-методологічних засад досліджень сучасних глобальних і регіональних процесів	69,5
418	Ф	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Інформаційне забезпечення транскордонного співробітництва України	66,5
419	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Україна у міжнародних інтеграційних процесах.	58
420	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Українська нація в загальноєвропейському вимірі: історія та сучасність.	57,5
421	Ф	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Державно-промисльке управління освітою: соціально-філософський аналіз.	53,5
422	Ф	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Регіональна історіографія модерного часу, воєнна історія України кінця XV – середини XVII століть та культура давнього населення Подніпров'я.	51,7
423	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Формування ефективної регіональної моделі управління міжетнічними відносинами в Україні	49
424	П	Львівський національний університет імені Івана Франка	Методологія та критерії оцінки формування та реалізації мійських політик в Україні у контексті просторово-часових детермінант	36,7
<b>Секція 21 Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство та соціальні комунікації</b>				
425	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Румунська україністика в загальноукраїнському культурному просторі	74,5
426	Ф	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Культуромовні і стилістичні параметри мовної діяльності соціуму (інтердисциплінарний аспект)	73
427	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Мови та літератури народів світу: взаємодія і самотутність.	68,7
428	Ф	Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка	Системологічна теорія літературного твору та методологія його аналізу з рецептивних позицій.	66
429	Ф	Донецький національний університет	Синхронні та діахронні типологічні і зіставні дослідження лексики і словотвору у різносистемних мовах	66
430	Ф	Сумський державний університет	Аксіологічні засади формування соціальних імперативів у процесі становлення громадянського суспільства: комунікаційний аспект	65,5

431	Ф	Житомирський державний університет імені Івана Франка	Львівська українська чарліччя в XVI – XVII ст	57,7
432	Ф	Львівський національний університет імені Івана Франка	Гуманітаристика Івана Франка літературознавча фотоктористична та мовознавча ретродими	56,7
433	Ф	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	„Документи стародавнього початку XXI століття проблеми теорії та практики“	55
434	Ф	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	“Українська діалектна лексикографія та фразеологія (станція й засади розвитку)”	54
435	Ф	Ужгородський національний університет	Українська орфографія: пропріація латинських мовних Українці проблеми взаємодії однокласних та відтворення засобами державної мови	51,7
436	Ф	Закарпатський художній інститут	Особливості розвитку закарпатської художньої школи в контексті політичних та культурних змін в Україні та Центральній Європі XIX ст.	50,5
437	Ф	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	„Лоскутки минулого“: соціальні комунікаційні теорії в історії регіонального дискурсу	48,5
438	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Український медіа-контент у соціальному вимірі 2011–2015 рр.	47,5
439	Ф	Львівська національна академія мистецтв	Археологія українського модерну у вітчизняних і зарубіжних художніх центрах іконографії, національні особливості	27
440	П	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Особливості спрямованості та використання стилю іконографії в контексті соціально-освітнього становлення та розвитку особистості	71,3
<b>Секція 22. Дослідження з проблем гідродинамічних наук</b>				
441	Ф	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Дослідження в області емісії пародоксальних ефектів в умовах динамічного прогнозу нафтогазодобування	95,5
442	Ф	Одеський державний екологічний університет	Роль озонорозрушувальних речовин в процесі вільнорадикальної деструкції дистанційне зондування атмосфери з високим пропусковим профілем	89
443	Ф	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Концентрація озонорозрушувальних засобів в атмосфері та їх вплив на кліматично-метеорологічні умови в Україні	81
444	Ф	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Науковий новий раціональний використання вугільних ресурсів у вугільній промисловості України	80
445	Ф	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Робота з моделювання динаміки геологічних процесів та фізичних моделей геологічних об'єктів і процесів	70,5
446	Ф	Одеський національний політехнічний університет	Інтеркалібрація результатів дистанційного зондування з мережею метеорологічних радарів високого роздільності в ході експерименту BaltRad	32,5
447	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Створення геологічного палеозитарію північно-західної частини України	92
448	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Гідрологічний прогноз енергетики в Україні	88,3
449	П	Одеський державний екологічний університет	Інтеграція даних дистанційного зондування з мережею метеорологічних радарів високого роздільності в ході експерименту BaltRad	79

450	П	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Ієологічний комплексна система інтегрально-сирсвних бази України в сучасних ринкових умовах	76
<b>Секція 23 Агропромисловий комплекс, лісове і садознаркове господарство та ветеринарія</b>				
451	Ф	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вивчення морфо-функціональних характеристик патологічно змінених тканин у тварин речовини в при застосуванні стовдурних сил	70,5
452	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Науковий бізнес, інтеграція і егрованої системи охорони здоров'я в умовах агризорних територіальних регіонах України як основи збереження біологічного різноманіття і стійкості цисвних систем	95,5
453	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вивчення впливу спільного впливу в плані обґрунтування економічного отримання якісної та безпечної тваринницької продукції	88
454	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка методів пошуку і інструментальних аналітичних методів в області принципів нанотехнологій в біології і медицині для забезпечення системи безпеки	87,5
455	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Біотехнологія ідентифікації фітоценозів генетики паспортизації різноманітності та переробки цінних цисвних рослин	84,5
456	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Формування гармонічного розв'язання особливості факторів природоохоронної та агропромислової діяльності з метою підвищення культурно-просвітницької діяльності	84,5
457	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка імуноферментних діагностикумів для виявлення специфікації генетично модифікованих гербицидних рослин	84,5
458	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Дослідження впливу груп вірусів аерогенних і внутрішньотілесних патогенів в етіології хвороб сільськогосподарських культур і обґрунтування заходів до обмеження їх розвитку і підвищення врожайності та якості сировинної продукції	83,5
459	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити і запровадити комплексного обліку в сільськогосподарстві основи дистанційних технологій	82
460	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Мікробіологічний контроль для органічного виробництва продукції тваринних сировинних продуктів	80
461	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити систему розвитку посівів в агризорних умовах органічного землеробства в Лісокарпатській Україні	78,5
462	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Інтродукція селекції та розробка технологій мікробіологічного розведення неграційних продуктів і декоративних культур в умовах агризорної України	77,7
463	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розроблення та розроблення ресурсозощадних біотехнологій виробництва сировинних ферментованих молочних продуктів	75,7
464	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розроблення і впровадження технологій для забезпечення сировинних ресурсів сільськогосподарського призначення	69,5
465	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вивчення впливу розроблення біологічних покращень на якість концентратів кормів для тварин (продукції тваринництва) в Україні	69,5

466	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка системи електронного дорадництва в аграрній сфері України	61,3
467	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити методичні підходи виділення і охорони особливо цінних для збереження лісів із застосуванням ГІС-технологій	59
468	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вивчення молекулярно-біологічних механізмів порушень метаболічних процесів при ентеро- і гепатопатологіях у тварин та розробити способи їх корегування.	52,5
469	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити науково-методичні основи сталого ведення мисливського господарства в умовах вольерного та вільного утримання тварин	49,5
470	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вивчити хімічний склад сировини рослинного і тваринного походження, об'єктів аква- та марікультури	46,5
471	П	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Удосконалити методи відтворення та культивування цінних об'єктів у ставовій та індустріальній аквакультурі	42,5

Директор департаменту  
науково-технічного розвитку



Д. В. Чеберкус

Результати розгляду виконання проміжних етапних завдань науково-дослідних робіт вищих навчальних закладів та наукових установ, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки, за етапом 2015 року

№ з/п	ВНЗ або НУ	Назва НДР	Категорія наукової роботи	Етап виконання	Рішення секції щодо виконання завдань
<b>Секція 1 Математика</b>					
1	ДВНЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»	"Напівгрупи та структурні особливості дімоноїдів"	Ф	1	Виконано
2	ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»	«Конструктивні методи аналізу нетерових крайових задач для систем диференціальних, функціонально-диференціальних та диференціально-алгебраїчних рівнянь і теорії наближень».	Ф	1	Виконано
3	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2810 ф «Дослідження асимптотичних властивостей псевдорегулярних функцій та узагальнених процесів відновлення»	Ф	1	Виконано
4	Донецький національний університет	Аналітичні методи дослідження стохастичних диференціальних рівнянь.	Ф	1	Виконано
5	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Аналітичні та наближені методи дослідження нових класів еволюційних неперервних і дискретних систем	Ф	1	Виконано
6	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Геометричні питання теорії функцій та ортогонально адитивні оператори у векторних ґратках	Ф	1	Виконано
7	Сумський державний університет	Геометрія і топологія підмноговидів і аналіз на многовидах	Ф	1	Виконано
8	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Гомоморфізми та функціональне числення в алгебрах аналітичних функцій на банахових просторах.	Ф	1	Виконано
9	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Дослідження еволюційних детермінованих та стохастичних систем складної топологометричної структури. Фрактальні властивості, керованість.	Ф	1	Виконано
10	Львівський національний університет імені Івана Франка	Дослідження нелінійних задач для диференціальних операторів	Ф	2	Виконано
11	Житомирський державний університет імені Івана Франка	Застосування гіперкомплексного аналізу для дослідження диференціальних рівнянь в частинних похідних та стохастичних диференціальних рівнянь	Ф	1	Виконано
12	Львівський національний університет імені Івана Франка	Інваріантні функціональні підпростори в нелінійних однорідних просторах та обернені задачі теорії операторів	Ф	1	Виконано
13	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Математичні моделі та алгоритми розв'язання неперервних задач покриття на основі теорії оптимального розбиття множин.	Ф	1	Виконано
14	Донецький національний університет	Метричні простори, гармонічний аналіз функцій та операторів, сингулярні та некласичні задачі для диференціальних рівнянь	Ф	1	Виконано
15	Ужгородський національний університет	Розробка і дослідження нових методів моделювання випадкових процесів і полів та розв'язків рівнянь математичної фізики	Ф	1	Виконано
16	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка теоретико-функціональних методів та їх застосування в теорії операторів та математичній статистиці.	Ф	1	Виконано



17	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Спектральні проблеми теорії диференціальних і різницевих операторів.	Ф	1	Виконано
18	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Узагальнено розв'язні групи і модулі над ними та їх застосування до інших алгебраїчних структур.	Ф	1	Виконано
<b>Секція 2. Інформатика та кібернетика</b>					
19	Вінницький національний технічний університет	Інформаційна технологія обробки параметрів просторово-часових моделей даних динамічних багатозв'язних просторово-розподілених систем	П	1	Виконано
20	Одеська національна морська академія	«Теоретичні засади, методи та інструментальні засоби інформаційної технології діагностування динамічних об'єктів на основі моделей Вольтерра»	Ф	1	Не виконано
21	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2705 ф «Теорія ПДС-алгоритмів і створення на її основі моделей і методів планування, прийняття рішень та оперативного управління в мережних системах з обмеженими ресурсами»	Ф	2	Виконано
22	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2708 ф «Методологія кількісного оцінювання та аналізу розвитку суспільства, заснованого на знаннях»	Ф	2	Виконано
23	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2709 ф «Формалізація комплексних методів нелінійного аналізу та оптимального керування складними розподіленими системами різної природи»	Ф	2	Виконано
24	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2710 ф «Дослідження нової концепції побудови динамічної архітектури проблемно-орієнтованого програмного забезпечення в грид-хмарному середовищі з елементами постбінарних обчислень»	Ф	2	Виконано
25	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2711-ф «Методи та засоби підвищення ефективності рішення задач на основі перестроюваних обчислювальних засобів на ПЛІС»	Ф	2	Виконано
26	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2808 ф «Методи оцінки та забезпечення необхідного рівня технічної безпеки роботи спеціалізованих багатопроекторних систем управління»	Ф	1	Виконано
27	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2812-п «Методи та засоби автоматичної систематизації динамічного науково-освітнього ресурсу глобального електронного інформаційного простору»	П	1	Виконано
28	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2813 п «Розробка методології системного аналізу, моделювання та оцінювання фінансових ризиків»	П	1	Виконано
29	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2830 п «Дослідження та застосування методів криптоаналізу важкооборотних криптографічних перетворень в класичній та квантовій моделі обчислень»	П	1	Виконано
30	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2832 п «Розробка комплексної системи забезпечення безпеки та живучості функціонування складних технічних систем в реальному режимі часу»	П	1	Виконано
31	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2835 п «Розробка системи контролю та управління роботизованими мобільними засобами для комплексного моніторингу стану середовища та наземних об'єктів»	П	1	Виконано
32	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2844 п «Розробка та впровадження системи управління ІТ-інфраструктурою з консолідованими інформаційно-обчислювальними ресурсами»	П	1	Виконано
33	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2854 п «Розроблення та дослідження високоефективних архітектур спеціалізованих комп'ютерних систем для реалізації обчислень у скінченних полях»	П	1	Виконано

34	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2863 п «Створення засобів проектування та розробка на їх основі високопродуктивних процесорів систем технічного зору»	П	1	Виконано
35	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Алгоритмічні методи підвищення ефективності паралельних комп'ютерних систем при моделюванні динамічних об'єктів.	П	1	Виконано
36	Національний університет «Львівська політехніка»	Відслідковування рухомих об'єктів у відео потоках реального часу	П	1	Виконано
37	Національний університет «Львівська політехніка»	Інтеграція методів і засобів вимірювання, автоматизації, опрацювання та захисту інформації в базисі кіберфізичних систем	Ф	1	Виконано
38	Вінницький національний технічний університет	Інтелектуальна інформаційна технологія образного аналізу тексту та синтезу інтегрованої бази знань природно-мовного контенту	Ф	1	Виконано
39	Сумський державний університет	Інтелектуальна система керування навантаженням і ресурсами розподіленого обчислювального середовища з підвищеною інформаційною безпекою	П	1	Виконано
40	Запорізький національний технічний університет	Інтелектуальні методи діагностування систем керування віддаленими технічними об'єктами	П	1	Виконано
41	Національний університет «Кієво-Могилянська академія»	Інтелектуальні пошукові системи над соціальними мережами	П	1	Виконано
42	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Інформаційно-комунікаційні технології оцінки стану сільськогосподарських територій південно-східної частини України за даними аерокосмічного моніторингу	П	1	Виконано
43	Харківський національний університет радіоелектроніки	Кіберфізична система – «Розумне хмарне управління транспортом» (Cyber Physical System – Smart Cloud Traffic Control)	Ф	1	Виконано
44	Національний лісотехнічний університет України	Математичне моделювання деформаційно-релаксаційних і тепломасо-обмінних процесів у середовищах з фрактальною структурою	Ф	1	Виконано
45	Харківський національний університет радіоелектроніки	Методи, системи і засоби криптографічного захисту інформації з гарантованим рівнем стійкості та підвищеною швидкістю	Ф	1	Виконано
46	Одеський національний політехнічний університет	Методологічні основи та інструментальні засоби інформаційної технології діагностування станів неперервних об'єктів із застосуванням моделей Вольтерра	Ф	1	Виконано
47	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методологічні основи управління розвитком підприємств пріоритетних галузей через трансформацію бізнес-моделей.	П	1	Виконано
48	Вінницький національний технічний університет	Методологія комплексного захисту інформації в соціотехнічних системах в умовах інформаційної війни	П	1	Виконано
49	Кіровоградський національний технічний університет	Методологія проектування робастно-оптимальних систем автоматичного керування складними технологічними об'єктами та комплексами	ФК	1	Виконано
50	Одеський національний політехнічний університет	Моделі, методи та інструментальні засоби підтримки прийняття рішень з підвищення ефективності гідроаеродинамічних процесів в діючому енергетичному обладнанні	П	1	Виконано
51	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Наукові основи, методи та засоби зеленого комп'ютерингу та комунікацій	Ф	1	Виконано
52	Державний економіко-технологічний університет транспорту	Оптимізація методів паралельно-ієрархічного перетворення для виявлення і розпізнавання зображень мало контрастних зашумлених динамічних об'єктів на складному фоні	П	1	Виконано
53	Львівський національний університет імені Івана Франка	Побудова, аналіз і програмна реалізація чисельних методів для прямих та обернених задач фізики та механіки	П	1	Виконано

54	Одеська національна академія харчових технологій	Принципи створення інтелектуальної надбудови в мережах наступного покоління	П	1	Виконано
55	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розвиток проектів та програм інтеграції української технічної освіти у світовий освітній процес	П	1	Виконано
56	Інститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України	Розробка інтелектуальної системи відеоспостереження спеціального призначення	П	1	Виконано
57	Донбаська державна машинобудівна академія	Розробка інформаційних технологій для вирішення завдань інтелектуального аналізу даних у машинобудуванні на основі методів інженерії знань	П	1	Виконано
58	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка інформаційної технології формування портфелів проектів національного рівня на основі імітаційної моделі науково-технологічного розвитку України.	П	1	Виконано
59	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка математичних моделей та інформаційної технології ідентифікації систем адаптаційних можливостей підлітків з серцевою патологією.	ПК	1	Виконано
60	Вінницький національний технічний університет	Розробка методів та засобів цифрового підписування з прискореною процедурою перевірки підпису	П	1	Виконано
61	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Розробка методів та інформаційної технології статистичного аналізу стаціонарних та наддинамічних процесів екологічного моніторингу.	П	1	Виконано
62	Харківський національний університет радіоелектроніки	Розробка методології і математичних моделей соціально-економічних систем при реалізації концепції їх стійкого розвитку	Ф	1	Виконано
63	Херсонська державна морська академія	Розробка систем підтримки прийняття рішень судноводія	П	1	Виконано
64	Українська інженерно-педагогічна академія	Розробка та дослідження нового методу побудови 4D міжсвердловинної акселерометричної математичної моделі геологічного середовища за даними сейсмічного зондування	Ф	1	Виконано
65	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка теоретичних основ та програмно-технічних засобів керування багатоцільовим морським безекіпажним комплексом	П	1	Виконано
66	Інститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України	Розроблення інтелектуальної системи для коригування психофізіологічного стану людини при прийнятті рішень у надзвичайних ситуаціях	Ф	1	Виконано
67	Херсонський державний університет	Розроблення системи управління якістю електронних освітніх ресурсів вищих навчальних закладів	П	1	Виконано
68	Мукачівський державний університет	Створення інтелектуальної сенсорної системи фіксації базових показників середовища «одяг-людина» на основі сучасних мікроконтролерних технологій	П	1	Виконано
69	Інститут проблем штучного інтелекту МОН України та НАН України	Створення теорії і концепції побудови вітчизняного інтелектуального комп'ютера нового покоління на основі знань про функціонування мозку людини	Ф	1	Виконано
70	Українська академія друкарства	Створення цифрових моделей і програмних засобів для інформаційних технологій систем автоматичного управління виробничими поліграфічними потоками	П	1	Виконано
71	Національний університет харчових технологій	Теоретичні основи розробки робастно-оптимальних систем керування складними технологічними об'єктами та комплексами в умовах невизначеності	ФК	1	Виконано

72	Харківський національний університет радіоелектроніки	Теорія, методи і моделі управління життєвим циклом інтелектуальних інформаційних середовищ регіональних соціо-економічних об'єктів	Ф	1	Виконано
73	Вінницький національний технічний університет	Технології побудови інтелектуальних аналого-цифрових систем моніторингу та аналізу мультимедійної інформації	Ф	1	Виконано
Секція 3: Загальна фізика					
74	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2850-ф «Поширення спінових хвиль в неоднорідних модульованих феромагнітних структурах зі складними інтерфейсами»	Ф	1	Виконано
75	Ужгородський національний університет	Барична та температурна динаміка об'ємних та низькорозмірних систем з різним типом дипольного впорядкування	Ф	1	Виконано
76	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	В'язко-пружні властивості металевих розчинів та молекулярних систем.	П	1	Виконано
77	Львівський національний університет імені Івана Франка	Взаємодія іонізуючого випромінювання із нанокompозитами на основі наночастинок диспергованих у діелектричні матриці	Ф	1	Виконано
78	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Вплив електричного та магнітного полів на високочастотні та морфологічні властивості магнітних наноструктур	Ф	1	Виконано
79	Ужгородський національний університет	Дослідження дефектних станів у модифікованих нелінійно-оптичних кристалах типу Sn <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S <sub>6</sub> .	Ф	1	Виконано
80	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження імпульсних газових розрядів та створення на їх основі обладнання і технологій.	ФК	1	Виконано
81	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Дослідження поверхневих та об'ємних явищ в нестационарних умовах в наноструктурованих халькогенідах, оксидах металів та барвниках	Ф	1	Виконано
82	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Експериментальне та теоритичне дослідження динаміки процесів іонного та електромагнітного опромінювання поверхні багатокомпонентних фізичних об'єктів.	Ф	1	Виконано
83	Ужгородський національний університет	Емісія фотонів при взаємодії електронів та іонів з поверхнями наноструктурованих матеріалів та плівок біомолекул	Ф	1	Виконано
84	Ужгородський національний університет	Інтегральні рівняння Додда-Грейдера в теорії одно- та двоелектронних процесів з перерозподілом у високоенергетичних іон-атомних зіткненнях	Ф	1	Виконано
85	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Керування спектром та напрямом випромінювання гетеролазера на квантових точках за допомогою акустичної хвилі	Ф	2	Виконано
86	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Кінетика міжфазної взаємодії та дифузійних процесів в шаруватих плівкових наносистемах.	Ф	1	Виконано
87	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Конденсований стан (рідинні системи, наноструктури, полімери, медико-біологічні об'єкти) – фундаментальні дослідження молекулярного рівня організації речовини.	Ф	2	Виконано
88	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Магнітні властивості наноструктур на основі графену	Ф	1	Виконано
89	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Методи і засоби азимутально-інваріантної поляризаційної наноскопії біологічних полікристалічних мереж	Ф	1	Виконано
90	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Механізми сцинтиляційних процесів в об'ємних та плівкових композитних сцинтиляційних матеріалах на основі складних оксидних сполук.	ФК	1	Виконано
91	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Монокристалічні та низькорозмірні, екологічно чисті сполуки для функціональної електроніки. П'єзоелектричні матеріали.	ПК	1	Виконано

92	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	Монокристалічні, високоефективні, екологічно чисті сполуки для функціональної електроніки. Акустооптичні матеріали	ПК	1	Виконано
93	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Наносистеми сенсорної електроніки, голографії, біомедицини, альтернативної енергетики, що містять частинки благородних металів та агрегати барвників	Ф	1	Виконано
94	Сумський державний університет	Нерівноважна термодинаміка фрагментації металів і тертя просторово-неоднорідних межових мастил між поверхнями з нанорозмірними нерівностями	Ф	1	Виконано
95	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	Нові фероїчні, халькогенідні кристали для високоефективного акустооптичного керування оптичним випромінюванням	ФК	1	Виконано
96	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Поляризаційно-кореляційні методи діагностики та детектування топологічної структури оптичного поля в анізотропних біологічних шарах	ФК	1	Виконано
97	Інститут фізичної оптики імені О.Г. Влоха МОН України	Принципи формування топологічних дефектів оптичних параметрів неоднорідно збурених середовищ	ФК	1	Виконано
98	Ужгородський національний університет	Процеси порядок-безпорядок в нових аморфних суперіонних провідниках на основі сполук зі структурою аргіродита.	Ф	1	Виконано
99	Ужгородський національний університет	Процеси формування моношарів та нанофазне структурування в склоподібній матриці графеноподібних двохвимірних халькогенідів миш'яку та германію	Ф	1	Виконано
100	Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова	Радіаційні ефекти в напівпровідникових датчиках	П	1	Виконано
101	Сумський державний університет	Розробка матеріалознавчих основ структурної інженерії вакуумно-плазмових надтвердих покриттів з метою досягнення необхідних функціональних властивостей	Ф	1	Виконано
102	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Розробка наукових основ створення нового класу акустоелектронних пристроїв з керованими характеристиками	Ф	1	Виконано
103	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка технології отримання новітніх нанокомпозитних матеріалів та комплексне дослідження їхніх функціональних характеристик	П	1	Виконано
104	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Сенсор зображення на основі наногетероструктури	П	1	Виконано
105	Ужгородський національний університет	Симетрійні та аналітичні властивості деформованих нелінійних моделей квантових систем та задач атомної і адронної фізики.	ФК	1	Виконано
106	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Система спектрально-селективної лазерної автофлуоресцентної поляриметрії молекулярних зображень біологічних тканин і рідин людини	П	1	Виконано
107	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Структурні стани, властивості та енергетичний спектр квазінизьковимірних систем з наноструктурованими дефектами решітки.	Ф	1	Виконано
108	Львівський національний університет імені Івана Франка	Сцинтилятори на основі складних оксидів у різних кристалічних формах: особливості люмінесценції та процесів передачі енергії збудження	ФК	1	Виконано
109	Хмельницький національний університет	Теоретико-групові аспекти деформованих нелінійних моделей квантових систем	ФК	1	Виконано
110	Одеська національна академія харчових технологій	Термодинамічні властивості конденсованих середовищ з вуглецевими наночастками генеалогічного дерева графена	Ф	1	Виконано

111	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Фазові стани типу «електроліт-електроліт» поблизу феромагнітних поверхонь в умовах впливу зовнішніх магнітних полів, полів розсіювання електродів та електрохімічних	Ф	1	Виконано
112	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Фізико-хімічні властивості графену, поверхні та приповерхневих шарів алмазу, алмазних та металевих наноструктурованих плівок	Ф	1	Виконано
113	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізичні засади створення та використання сучасних матеріалів у плазмово-технологічних процесах.	Ф	1	Виконано
114	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізичні процеси в обмежених плазмовоподібних середовищах, метаматеріалах та надгустій плазмі.	Ф	1	Виконано
115	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Формування мультимасштабних мікро- та наноструктур у твердих тілах при градієнтному термічному, плазмовому та лазерному впливі.	Ф	1	Виконано
116	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Формування структури та фазового складу керамічних композиційних матеріалів на основі карбіду бору в процесі реакційного синтезу.	Ф	1	Виконано
117	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Формування та діагностика нано- та мікро- розмірних об'єктів і структур та їх вплив на середовище.	Ф	2	Виконано
118	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Формування та характеристики внутрішніх потоків енергії у світлових полях складної просторової структури	Ф	1	Виконано
119	Ужгородський національний університет	Халькогенідні кристали фероїків різної розмірності для бістабільних елементів електроніки.	Ф	1	Виконано
<b>Секція 4 Ядерна фізика, радіофізика та астрономія</b>					
120	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Вивчення походження хімічних елементів, структури і еволюції зір, міжзоряного середовища, галактик та великомасштабної структури Всесвіту	Ф	1	Виконано
121	Науково-дослідний інститут «Миколаївська астрономічна обсерваторія»	Визначення та уточнення орбітальних параметрів штучних об'єктів навколоземного космічного простору за наземними оптичними та радіотехнічними спостереженнями. Етап 2.	Ф	2	Виконано
122	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Визначення фізичних та динамічних характеристик астероїдів, що наближаються до орбіти Землі.	Ф	1	Виконано
123	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Високоточні вимірювання та моделювання руху штучних і природних космічних тіл у навколоземному просторі	Ф	1	Виконано
124	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Глобальні збурення, стимульовані космічною діяльністю та потужним радіовипромінюванням віддалених радіосистем, й їх екологічні наслідки.	Ф	1	Виконано
125	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Голографічні методи та принципи в об'єктивній сенсорній фізіології людини	Ф	1	Виконано
126	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження механізмів формування відгуку біологічних систем та фізичних засад нових методів медичної мікро- та макродіагностики.	Ф	1	Виконано
127	Науково-дослідний інститут «Миколаївська астрономічна обсерваторія»	Дослідження орієнтації координатних систем за спостереженнями малих тіл Сонячної системи	Ф	2	Виконано
128	Інститут іоносфери НАН і МОН України	Дослідження рухомих іоносферних збурень над Україною, викликаних природними та штучними високоенергійними джерелами.	Ф	2	Виконано
129	Ужгородський національний університет	Експериментальні та теоретичні проблеми взаємодії електронів та гамма квантів з молекулами, атомами та атомними ядрами	Ф	1	Виконано
130	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Електродинамічні моделі структур з резонансними властивостями і голографічні методи вимірювань в мікрохвильовому діапазоні	Ф	1	Виконано

131	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Електромагнітні поля у багаторезонансних комбінованих структурах магнітодіелектричного типу.	Ф	1	Виконано
132	Сумський державний університет	Електрофізичні властивості низьковимірних метаматеріальних та металодіелектричних систем міліметрового-інфрачервоного діапазонів хвиль	Ф	1	Виконано
133	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Імпульсний георадар для дистанційного виявлення нерозірваних боєприпасів та мін у рослинності та поверхневому шарі ґрунту	Ф	1	Виконано
134	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Інженерно-фізичні розробки вакуумно-плазмового технологічного комплексу та приладу експресних вимірів складу речовин.	П	1	Виконано
135	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Методи виявлення та ідентифікації дефектів в неоднорідних середовищах та розробка багатоспектрального комплексу для вимірювання радіолокаційних характеристик об'єктів широкого призначення	П	1	Виконано
136	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Моделювання динамічних процесів в іоносфері та геомагнітному полі в період аномального 24-го циклу сонячної активності	ФК	1	Виконано
137	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Моделювання та дослідження відкритих нелінійних нанорозмірних електродинамічних систем із нестационарним і гармонічним збудженням для перетворення полів та створення	Ф	2	Виконано
138	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	П'єзокварцовий резонатор як in-situ метод дослідження фазових перетворень в нанорозмірних плівках металів та сплавів.	Ф	2	Виконано
139	Інститут іоносфери НАН і МОН України	Прогнозування варіацій параметрів фізичних процесів та іонного складу в іоносферній плазмі по даним харківського радара некогерентного розсіяння.	Ф	1	Виконано
140	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Рідкісні ядерні процеси і розпади, спектроскопія розпадів та структура ядер.	Ф	1	Виконано
141	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка методик зменшення дозових навантажень при поводженні та зберіганні радіоактивних відходів на території АЕС	П	1	Виконано
142	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка обладнання та технологій реактивного іонного та іонно-плазмового синтезу складнокомпозиційних покриттів для машинобудування, ядерної енергетики, біомедицини.	ПК	1	Виконано
143	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка теоретичних основ синтезу біотехнічних систем підтримки гомеостазу	Ф	1	Виконано
144	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Структурні ефекти в сильних і електромагнітних взаємодіях та особливості радіаційного впливу на наноструктури.	Ф	1	Виконано
145	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Теоретичні основи та технології побудови новітніх лазерних інформаційних систем	Ф	2	Виконано
146	Науковий фізико-технологічний центр МОН і НАН України	Технології формування наноструктур для електроніки, медицини та ядерної енергетики методом кластерного реактивного іонно-плазмового синтезу	ПК	1	Виконано
147	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фізичні закономірності хвильової взаємодії у гібридних металево-діелектричних структурах	Ф	1	Виконано
148	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Формування дифракційних полів у складних електродинамічних об'ємах з ідеально провідними й імпедансними границями за допомогою метало-діелектричних включень та отворів зв'язку.	Ф	2	Виконано

149	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Широкопосмугові та багатосмугові антенні решітки та решітки на основі діелектричних випромінювачів	П	1	Виконано
Секція 5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації					
150	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2706 ф «Створення теоретичних основ аподизованих кристалоподібних структур пристроїв обробки сигналів»	Ф	2	Виконано
151	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2712 ф «Дослідження методів підвищення ефективності неперервної передачі обслуговування в системах широкопосмугового радіо доступу»	Ф	2	Виконано
152	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2815 п «Розробка цифрового модемного обладнання станцій загоризонтного зв'язку нового покоління і систем радіозв'язку малих космічних апаратів».	П	1	Виконано
153	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2817 п "Розробка технології і створення твердотільної сенсорної системи на основі двухпортового резонатора та масиву наноструктур"	П	1	Виконано
154	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2838 ф «Теоретичні засади обробки дискретних функцій з модульним аргументом та використання їх для моніторингу біотелеметричних показників людини в надзвичайних ситуаціях»	Ф	1	Виконано
155	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2846п «Розробка радіолінії із гігабітною пропускну здатністю терагерцового діапазону для надвисокошвидкісних розподільчих мереж доступу»	П	1	Виконано
156	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2852 ф «Дослідження ефективності використання імпульсних надширокопосмугових сигналів у системах радіозв'язку і радіомережах»	Ф	1	Виконано
157	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2855 п "Розробка та створення мультифункціональної енергопродуруючої комірки на основі полімерів та наноструктурованих оксидів"	П	1	Виконано
158	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2857 п «Розробка і дослідження частотно-селективних структур міліметрового діапазону на основі тонких багатомодових діелектричних резонаторів»	П	1	Виконано
159	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2861 п «Технологія обробки сервісів з інтеграцією інформаційних ресурсів в системах підтримки операційної діяльності підприємств зв'язку»	П	1	Виконано
160	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2868-п «Розроблення технології синтезу високоефективних мультифункціональних наноструктурованих матеріалів для мікро- та альтернативної енергетики»	П	1	Виконано
161	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2869 п «Розробка уніфікованого пристрою завадостійкої передачі інформації у високошвидкісних каналах радіорелейного та супутникового зв'язку»	П	1	Виконано
162	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2870 п «Розробка принципів побудови безпроводових сенсорних мереж із самоорганізацією для моніторингу параметрів навколишнього середовища»	П	1	Виконано
163	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2871 ф «Дослідження наногетероструктур на потрійних сполуках АІІВV для моделювання їх електронних властивостей та ефектів»	Ф	1	Виконано
164	Житомирський державний технологічний університет	Апаратно-програмний комплекс експрес-діагностики стану людини	П	1	Виконано



165	Національний університет «Львівська політехніка»	Архітектоніка мікро- та наноструктур в умовах оптичної дифракції та плазмонного резонансу для потреб сучасної фотоніки	Ф	1	Виконано
166	Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова	Дослідження та розроблення перспективних телекомунікаційних технологій передавання мереж наступного покоління	П	1	Виконано
167	Львівський національний університет імені Івана Франка	Експериментальне дослідження та комп'ютерне моделювання наноструктурованих метал-діелектричних композитів для наноплазмоніки	П	1	Виконано
168	Львівський національний університет імені Івана Франка	Ефекти спільної дії світла та механічної напруги на структуру електронних станів шаруватих напівпровідників	Ф	1	Виконано
169	Національний університет «Львівська політехніка»	Методи побудови та моделі інформаційно-телекомунікаційної інфраструктури на основі SDN – технологій для систем електронного урядування	П	1	Виконано
170	Національний університет «Львівська політехніка»	Монокристалічні та наноструктуровані матеріали для конверторів енергії та випромінювання і приладів електроніки та сенсорики	Ф	1	Виконано
171	Львівський національний університет імені Івана Франка	Оптоелектронний пристрій та нанобіотехнологія кількісної оцінки бактерицидної дії колоїдних розчинів наночастинок металів	П	1	Виконано
172	Харківський національний університет радіоелектроніки	Підвищення масштабованості технологічних рішень щодо забезпечення якості обслуговування в конвергентних телекомунікаційних системах.	П	1	Виконано
173	Вінницький національний технічний університет	Радіовиміррювальні сенсори фізичних величин на основі реактивних властивостей і від'ємного опору напівпровідникових структур.	П	1	Виконано
174	Хмельницький національний університет	Розвиток наукових та інженерних основ надійності електронної техніки шляхом удосконалення технології її тестування на вібрації та удари	П	1	Виконано
175	Харківський національний університет радіоелектроніки	Розвиток нових оптичних стандартів частоти з використанням фотонних кристалів, як основа прецизійних приладів.	П	1	Виконано
176	Хмельницький національний університет	Розвиток та дослідження методів теорії багаточастотної фазової радіолокаційної дальнометрії	Ф	1	Виконано
177	Кіровоградський національний технічний університет	Розробка методів синтезу тестових моделей поведінки програмних об'єктів, підвищення оперативності передачі та захисту інформації у телекомунікаційних системах	П	1	Виконано
178	Запорізький національний технічний університет	Розробка та удосконалення алгоритмів комбінованої обробки сигналів в радіотехнічних та телекомунікаційних системах	П	1	Виконано
179	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення багатофункційних перетворювачів на основі мікро- і наноструктур кремнію для інформаційно-виміррювальних систем	П	1	Виконано
180	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення засобів і методів формування та обробки багатоспектральних зображень для систем спеціального призначення	П	1	Виконано
181	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення і дослідження малогабаритних компонентних давачів та методик опрацювання інформаційних сигналів для діагностики залізничної колії	П	1	Виконано

182	Харківський національний університет радіоелектроніки	Розроблення нових інформаційних систем і технологій радіомоніторингу, пеленгації джерел випромінювань та визначення орієнтації рухомих об'єктів	П	1	Виконано
183	Національний університет «Львівська політехніка»	Сенсорні мікроелектронні прилади на основі радіаційностійких напівпровідникових наноматеріалів для термоядерних реакторів, прискорювачів частинок, космічних апаратів	П	1	Виконано
Секція 6 Фізико-технічні проблеми матеріалознавства					
184	Бердянський державний педагогічний університет	Розробка технології отримання квантоворозмірних структур і наноструктурованих матеріалів та дослідження їх властивостей	Ф	1	Виконано
185	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2702 Ф «Залежність ємності SiO <sub>2</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> – катодів літійових джерел струму від енергетичного перерозподілу електронів, спричиненого умовами синтезу нанокомпозитів»	ФК	2	Виконано
186	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2809 п «Розробка технології виготовлення композиційної керамічної, металокерамічної та металополімерокерамічної броні із надміцних надтвердих армованих керамічних матеріалів»	П	1	Виконано
187	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2811 ф «Формування градієнтних станів в наночарових металевих плівкових композиціях через процеси на зовнішній поверхні»	Ф	1	Виконано
188	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2816 ф «Фізико-хімічні основи зміцнення поверхні легких конструкційних сплавів ультразвуковою ударною обробкою за криогенних температур»	Ф	1	Виконано
189	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2819 ф «Закономірності впливу квазігідростатичного стиску на структуру та механічні властивості кристалічних металоподібних речовин та квазікристалічних	Ф	1	Виконано
190	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2851 п «Технологічні особливості прогнозування властивостей розплавів і структури металу виливків для роботи в екстремальних умовах»	П	1	Виконано
191	Львівський національний університет імені Івана Франка	Структура та електронні явища перенесення заряду у двокомпонентних плівкових системах в режимі квантового та квазікласичного розмірного ефекту	ФК	1	Виконано
192	Львівський національний університет імені Івана Франка	Багатофункціональні монокристалічні, композитні і наноструктуровані матеріали на основі широкозонних фосфорів і фероїків	П	1	Виконано
193	Криворізький національний університет	Визначення просторової будови та електронних властивостей нанорозмірних твердотільних функціональних структур.	Ф	2	Виконано
194	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Вплив дефектної структури на пороутворення, течію решітки та на конкуренцію фаз при взаємній дифузії	Ф	1	Виконано
195	Національна металургійна академія	Вплив комплексної фізико-хімічної обробки у рідкому та твердому станах на структуроутворення та властивості напівпровідникового кремнію	Ф	1	Виконано
196	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Вплив поверхневих металічних шарів на термоелектричні властивості кристалів, тонких плівок і нанокомпозитних структур 3D-топологічних ізоляторів	Ф	1	Виконано
197	Сумський державний університет	Вплив процесів грануляції і спин-залежного розсіювання електронів на фізичні властивості плівкових твердих розчинів	Ф	1	Виконано
198	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження і розробка біосумісних багатофункціональних покриттів для імплантології.	Ф	1	Виконано

199	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Експериментально-технічне дослідження отримання наноструктур при дії іонних та світло променевих потоків на конструкційні матеріали та PI.	Ф	1	Виконано
200	Ужгородський національний університет	Емісійна спектроскопія стимульованих поліморфних перетворень і приповерхневого окиснення в матеріалах халькогенідної фотоніки.	Ф	1	Виконано
201	Національна металургійна академія	Закономірності структуроутворення в металевих матеріалах, що відбуваються під впливом складних фронтів кристалізації та високоенергетичних обробок на газові пори та	Ф	1	Виконано
202	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Закономірності фазоутворення металів при електрокристалізації у водних розчинах в умовах зовнішнього силового впливу.	Ф	2	Виконано
203	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Комплексні дослідження змінення структури та фізичних властивостей перспективних наноструктурованих матеріалів під впливом факторів граничної інтенсивності.	Ф	1	Виконано
204	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Кореляції “структура-властивості” у складних металомістких склоподібних матеріалах	Ф	2	Виконано
205	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Методи і засоби визначення анізотропії ауксетичних властивостей в кристалах з різним характером хімічного зв'язку та азимутально-інваріантної масштабно-селективної реконструкції	П	1	Виконано
206	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Мікро– та наносегнетоелектричні кристали з просторовою неоднорідністю. Монокристали, скло-кераміка, тонкі плівки з особливими електрофізичними властивостями	Ф	1	Виконано
207	Львівський національний університет імені Івана Франка	Модифікація наночастинками структурно-чутливих властивостей матеріалів для створення нових безсвинцевих припоїв	П	1	Виконано
208	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Нанокompозити мезопористий вуглець/сульфіди, оксиди, фториди металів у системах генерування і накопичення енергії	Ф	1	Виконано
209	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Нанорозмірні, аморфні, керамічні, квазікристалічні та композиційні матеріали на основі металів та напівпровідників з підвищеними властивостями.	Ф	1	Виконано
210	Хмельницький національний університет	Наукові підходи і технології підвищення зносостійкості і довговічності важко навантажених конструкційних елементів при циклічному контактному навантаженні	П	1	Виконано
211	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Нелінійно-оптичні пристрої керовані зовнішнім оптичним полем	П	1	Виконано
212	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Нові композитні та тонкоплівкові термоелектричні матеріали на основі багатокомпонентних сполук Ag-Pb-Sb-Te (LAST): технологія, властивості, використання	ПК	1	Виконано
213	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Новітні звичайні та напівмагнітні халькогенідні матеріали для дешевих сонячних елементів і спінтроніки	Ф	1	Виконано
214	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Одержання та властивості складних галогенідів для детекторів іонізуючого випромінювання	ПК	1	Виконано
215	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Підвищення трибологічних властивостей легованих чавунів та сталей ледебуритного класу поверхневим модифікуванням з використанням плазмової обробки	П	1	Виконано
216	Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Ушинського	Покращення радіаційної стійкості AL сплавів, що використовуються як реакторні матеріали	П	1	Виконано

217	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розробка наукових основ створення з'єднань з металополімерних композитних матеріалів та керування їх зносо-фрикційними та втомними властивостями	Ф	1	Виконано
218	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Розробка науково-технологічних основ створення дисперснонаповнених модифікованих епоксикомполімерів для збільшення ресурсу експлуатації технологічного устаткування	П	1	Виконано
219	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Розробка нових 3D наноструктур кремнію та наноламініатів оксидів металів для використання в сенсоріці	П	1	Виконано
220	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Розробка нових технологій комплексного зміцнення сталей та чавунів створенням диференційованих метастабільних фазово-структурних шарів.	П	1	Виконано
221	Київський національний університет технологій та дизайну	Розробка покриттів для ран з пролонгованою лікувальною та антимікробною дією на нетканих основах з вітчизняної текстильної сировини	П	1	Виконано
222	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Розробка програмно-апаратної системи для дослідження параметрів нано- та мікрооб'єктів у колоїдних розчинах та твердих тілах	П	1	Виконано
223	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка складів композиційних високоміцних склокристалічних матеріалів для елементів бронезахисту.	П	1	Виконано
224	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка та дослідження нових нанорозмірних багатошарових плівкових композицій для рентгенівської оптики та нанотрибології.	П	1	Виконано
225	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка та застосування нетрадиційних схем селекції рентгенівського пучка для аналізу наноструктурованих матеріалів та нанодомішок.	П	1	Виконано
226	Хмельницький національний університет	Розробка та застосування технологій рециклінгу полімерних відходів для отримання екологічно безпечних мастильних матеріалів.	П	1	Виконано
227	Національна металургійна академія	Розробка технології виробництва високоміцних металовиробів на основі використання синергетичних ефектів суміщення термічної обробки і холодної деформації	П	1	Виконано
228	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка фізико-хімічних основ технологій функціональних плівкових наноструктурованих шарів для геліоенергетики.	Ф	1	Виконано
229	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розроблення матеріалознавчих основ створення композиційних матеріалів з високими фізико-механічними властивостями.	Ф	1	Виконано
230	Національна металургійна академія	Розроблення нових функціональних матеріалів з бейнітною наноструктурною матрицею та підвищеними трибологічними властивостями	ФК	2	Виконано
231	Національний авіаційний університет	Розроблення нових функціональних матеріалів з бейнітною наноструктурною матрицею та підвищеними трибологічними властивостями	ФК	2	Виконано
232	Луцький національний технічний університет	Створення модифікованих полімеркомпозиційних матеріалів з комплексом керованих властивостей для трибосистем ковзання	ПК	1	Виконано
233	Ужгородський національний університет	Створення та дослідження нанокомпозитних матеріалів для біосенсорів рівня рН на основі пурпурних мембран, модифікованих детергентами	П	1	Виконано
234	Львівський національний університет імені Івана Франка	Структура, топологія і механізми формування тонкоплівкових та наноструктурованих матеріалів на основі багатокомпонентних сполук Ag, Pb, Sb, Te (LAST)	ПК	1	Виконано

235	Національний університет «Львівська політехніка»	Текстуровані сонячні елементи CdS/CdTe з наночастинками золота і розширеним спектром фоточутливості та системи відбору енергії	П	1	Виконано
236	Хмельницький національний університет	Теорія процесів модифікації металевих поверхонь в тліючому розряді з автономними параметрами режиму	Ф	1	Виконано
237	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Фазові і структурні перетворення та електрокінетичні явища у двокомпонентних наносистемах.	ФК	1	Виконано
238	Національний університет «Львівська політехніка»	Фізико-технологічні засади створення наноструктур для квантового генерування і акумулювання електричної енергії	Ф	1	Виконано
239	Національний авіаційний університет	Фізико-технологічні основи комбінованих методів формування зносостійких покриттів на титанових сплавах деталей авіаційної техніки	Ф	2	Виконано
240	Чорноморський державний університет імені Петра Могили	Фундаментальні дослідження структуроутворення та технології інженерії поверхневих високоміцних структур з перемінною зносостійкістю	Ф	1	Виконано
<b>Секція 7 Енергетика та енергозбереження</b>					
241	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2700 ф «Наукові засади, підходи і методи зменшення впливу низькочастотних коливань потужності на режими роботи Об'єднаної електроенергетичної системи»	Ф	2	Виконано
242	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2803 п «Розробка засобів із продовження експлуатації високотемпературних елементів енергетичного та промислового обладнання»	П	1	Виконано
243	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2814 ф «Процеси генерації пари новітніх теплоносіїв в замкнених мініатюрних випарно-конденсаційних системах космічного призначення»	Ф	1	Виконано
244	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2820 п «Розробка методів та засобів діагностування енергоефективності стаціонарних установок для створення системи енергоменеджменту гірничовидобувних підприємств»	П	1	Виконано
245	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2826 п "Науково-методичні основи оптимізації структурно-параметричних рішень гнучких систем електропостачання в умовах реструктуризації ринку електроенергії"	П	1	Виконано
246	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2829п «Розробка енергоефективних конструкцій печей прямого нагрівання Кастнера для графітування електродних виробів»	П	1	Виконано
247	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2831 п «Енерготехнологічний комплекс з інтелектуальним керуванням робочим режимом та віброзахистом з використанням репульсивних клатратів»	ПК	1	Виконано
248	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2834 п «Підвищення ефективності системи теплозабезпечення адміністративної будівлі за рахунок використання місцевих відновлюваних джерел енергії»	П	1	Виконано
249	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2840 п «Розробка та дослідження комбінованого сонячного колектору на основі алюмінієвих теплових труб для ефективного перетворення сонячної енергії в електричну та теплову»	П	1	Виконано
250	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2841 ф «Методи робастного адаптивного керування електромеханічними системами з підвищеними динамічними та енергетичними показниками»	Ф	1	Виконано
251	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2843 п «Розробка високоефективного та екологічно безпечного водневого теплогенератора для комунальної енергетики»	П	1	Виконано

252	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2845 ф «Гідродинаміка і тепломасообмін в контактних газо-крапельних утилізаторах теплоти»	Ф	1	Виконано
253	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2848п «Розробка ресурсозберігаючого регламенту пресування вуглеграфітових виробів»	П	1	Виконано
254	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2853 ф « Тепломасообмін при конденсації водяної пари з продуктів згорання на поверхні профільованих оребрених труб»	Ф	1	Виконано
255	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2858п «Розробка комплексу науково-технічних рішень для створення системи енергоменеджменту закладів освіти МОН України»	ПК	1	Виконано
256	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2859 п «Автоматизація моніторингу гідрохімічного стану підземних вод АЕС»	П	1	Виконано
257	Житомирський державний технологічний університет	<i>Системні дослідження та оптимізація умов використання дизельного біопалива з альтернативної сировини у двигунах внутрішнього згорання</i>	Ф	1	Виконано
258	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Вплив іонізації двофазного середовища на енергетичні та технологічні аспекти горіння дисперсних систем	Ф	1	Виконано
259	Одеський національний політехнічний університет	Дослідження та аналіз режимів акумулювання в комбінованих системах енергопостачання з використанням відновлювальних ресурсів енергії	П	1	Виконано
260	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Дослідження тепломасопереносу у низькотемпературних випарних охолоджувачах газів і рідин для традиційних і альтернативних енергосистем на основі капілярно-пористих	Ф	1	Виконано
261	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Дослідження теплофізики та газодинаміки горіння палив в дисперсному вигляді в енергетичних установках	Ф	1	Виконано
262	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Екологічна біотехнологія виробництва метану із синьо-зелених водоростей	П	1	Виконано
263	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Експериментальні та розрахункові дослідження з метою створення перспективних вихідних патрубків потужних парових турбін ТЕС та АЕС.	П	1	Виконано
264	Національна металургійна академія	Енергозберігаюче управління електромеханічними та виробничими комплексами на основі адаптивних моделей технологічних об'єктів.	ФК	1	Виконано
265	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Енергозберігаюче управління електромеханічними технологічними комплексами і системами гірничо-металургійної промисловості	ФК	1	Виконано
266	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Енергоресурсозберігаючі технології управління теплоспоживанням будівель навчальних закладів	П	1	Виконано
267	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Інтегральна оцінка електромагнітних втрат і збитків у масштабі України, оптимізація якості електроенергії в електричних мережах.	Ф	1	Виконано
268	Національний авіаційний університет	<i>Інтегрована система автоматизованого проектування енергетичних установок для використання енергії вітру та сонця</i>	П	1	Виконано
269	Вінницький національний технічний університет	Інтелектуалізація електроенергетичних систем з відновлюваними джерелами енергії на основі принципу Гамільтона-Остроградського	Ф	1	Виконано

270	Гернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Когенераційна термоелектрична автономна система на базі біогенератора	ФК	1	Виконано
271	Одеський національний політехнічний університет	Методи та засоби вибору структурних схем охолодження та їх водно-хімічних режимів електростанцій та крупних промислових підприємств для регіонів України.	П	1	Виконано
272	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Наукові засади видобутку та переробки органічних палив комплекс. енергет. підприємствами	ФК	1	Виконано
273	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Оптимізація систем електропостачання та електрообладнання електротехнологічних комплексів нафтогазової промисловості за критеріями енергоефективності та надійності	П	1	Виконано
274	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Підвищення електробезпеки персоналу та надійності експлуатації енергооб'єктів України при аварійних режимах роботи.	П	1	Виконано
275	Одеський національний морський університет	Підвищення ефективності експлуатації середньооборотних дизелів морських суден і тепловозів за допомогою методів параметричної діагностики робочого процесу	П	1	Не виконано
276	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Підвищення ефективності системи кліматизації будівель застосуванням ВДЕ при впровадженні теплового насосу та нових схемних рішень	П	1	Виконано
277	Національний університет «Львівська політехніка»	Підвищення точності систем обліку природного газу з метою його економного споживання	П	1	Виконано
278	Кременчуцький національний університет імені Михайла Осроградського	Розвиток теоретичних основ підвищення енергоефективності електротехнічних комплексів, розробка методів діагностики та систем корекції енергоспоживання та	Ф	1	Виконано
279	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розвиток теорії та науково-методичних основ для створення і модернізації турбогенераторів, що задовольняють сучасним вимогам електроенергетичної системи України.	П	1	Виконано
280	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Розвиток теорії та технології ддування пилувугільного палива і порошкоподібних матеріалів в доменні печі й інші металургійні агрегати.	Ф	1	Виконано
281	Донецький національний університет	Розробка високоефективних передавачів телекомунікаційної апаратури на базі підсилювачів з високим ККД за інтегральною технологією та енергоресурсозбереження при	П	1	Виконано
282	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка експериментального зразка енергоефективного електропривода електромобіля з суперконденсаторною батареєю	П	1	Виконано
283	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка енергоефективних комплексних систем утилізації теплових вторинних енергоресурсів високотемпературних енерготехнологічних процесів	П	1	Виконано
284	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка енергоефективних суднових автоматизованих систем генерації та перетворення електроенергії для підвищення якості електроенергії та поліпшення	П	1	Виконано
285	Одеський національний політехнічний університет	Розробка енергозберігаючих технологій використання відновлюваних джерел енергії в теплонасосних системах	П	1	Виконано
286	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка засобів підвищення ефективності лінійних ударних електромеханічних прискорювачів та силових пристроїв	П	1	Виконано

287	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка комплексу інформаційно погоджених математичних моделей системи автоматизованого оптимального проектування потужних парових та газових турбін	Ф	1	Виконано
288	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Розробка математичних моделей для аналізу динамічної стійкості та методів захисту гібридних електричних систем.	П	1	Виконано
289	Харківський національний університет міського господарства імені О.М.Бекетова	Розробка методів та технічних засобів комплексного розв'язаного електропостачання споживачів міст	П	1	Виконано
290	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка наукових основ доводки конструкцій систем високофорсованих вітчизняних дизелів для забезпечення їх високих техніко-економічних показників	Ф	1	Виконано
291	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Розробка наукових основ проектування енергоефективних засобів компенсації реактивної потужності та активної фільтрації вищих гармонік в електричних мережах.	Ф	1	Виконано
292	Українська інженерно-педагогічна академія	Розробка наукових принципів і методів інтеграції локальних енергозберігаючих систем управління енергетичними об'єктами в загальні автоматизовані системи управління	П	1	Виконано
293	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Розробка систем керування електроприводами кранових механізмів, що забезпечують демпфування коливань протяжних конструкцій та переміщуваних вантажів.	П	1	Виконано
294	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка систем охолодження морських і річкових суден з використанням вторинних джерел тепла	П	1	Не виконано
295	Одеський національний політехнічний університет	Розробка та впровадження методики адаптації непроектного ядерного палива в аварійних режимах стосовно атомних електростанцій України	П	1	Виконано
296	Дніпродзержинський державний технічний університет	Розробка та дослідження енергоощадного з підвищеною надійністю електроприводу за схемою струмопараметричного асинхронно-вентильного каскаду для стаціонарних установок	ПК	1	Виконано
297	Запорізький національний технічний університет	Розробка та дослідження напівпровідникових перетворювачів для електроприводу за схемою струмопараметричного асинхронно-вентильного каскаду.	ПК	1	Виконано
298	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка та створення зразку комбінованої системи енергопостачання на базі водневих гідридних технологій	П	1	Виконано
299	Донбаська національна академія будівництва та архітектури	Розробка теоретичних і практичних основ термомодернізації експлуатованих житлових і громадських будинків з метою підвищення енергоресурсоефективності	П	1	Не виконано
300	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка теоретичних основ інтегрованих технологій для виробництва матеріалів подвійного призначення.	Ф	1	Виконано
301	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка теоретичних основ синтезу гідравлічних машин, у тому числі гідротурбін та інших технологічних об'єктів автоматизації.	Ф	1	Виконано
302	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Розробка теорії та підвищення ефективності енергетичних процесів у системах приготування, транспортування та спалювання водовугільного палива.	Ф	1	Виконано
303	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка технічних рішень із забезпечення енергозбереження, ресурсу та екологізації транспортних і стаціонарних поршневіх двигунів.	П	1	Виконано
304	Черкаський державний технологічний університет	Розробка технології отримання біогазу та його використання в дизельних двигунах	П	1	Виконано



305	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка технології переобладнання передньопривідного автомобіля в повнопривідний гібридний	П	1	Виконано
306	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка фізичних та математичних моделей електрофізичних процесів у термостійких радіопоглинаючих покриттях.	Ф	2	Виконано
307	Криворізький національний університет	Розроблення енергозберігаючих заходів на підприємствах гірничодобувної промисловості	Ф	1	Виконано
308	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розроблення і впровадження приладу для експрес-контролю теплоти згорання природного газу	П	1	Виконано
309	Національний лісотехнічний університет України	Розроблення ресурсощадних технологій конвективного сушіння шпону та подрібненої деревини	П	1	Виконано
310	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Синтез ітераційних багатоканальних слідкуючих електроприводів для механізмів подачі металорізальних верстатів особливо високої точності.	П	1	Виконано
311	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Створення нових теоретичних основ, математичних методів і моделей розрахунку тепломасообмінних процесів в конденсаційних апаратах, що забезпечують підвищення енергоефективності котельних установок.	Ф	1	Виконано
312	Одеська національна академія харчових технологій	Створити системи охолодження і теплообмінне обладнання промислових виробництв, які забезпечать зменшення питомих витрат на виробництво продукції	П	1	Виконано
313	Одеська національна академія харчових технологій	Створити сонячні багатфункціональні системи тепло- холодо- енергопостачання на основі тепловикористовуючого абсорбційного циклу	П	1	Виконано
314	Київський національний університет технологій та дизайну	Структурно-параметричний синтез комбінованих систем електроживлення енергоефективних будівель (пасивних будинків) на основі Smart-технологій	Ф	1	Виконано
315	Одеський національний політехнічний університет	Теоретичні основи експлуатації ВВЕР-1000 з мінімальною ймовірністю накопичення пошкодження оболонок твелів	Ф	1	Виконано
316	Національний університет «Львівська політехніка»	Теоретичне обґрунтування та експериментальне дослідження ефективності роботи котельних установок в процесі довготривалої експлуатації	П	1	Виконано
317	Державний економіко-технологічний університет транспорту	Теоретичні дослідження і розробка сучасних комп'ютерно-орієнтованих технологій оптимізації режимів електропостачання, енергозбереження і безпеки руху залізниць України	П	1	Виконано
318	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Теоретичні основи керування процесами перетворення енергії в електромеханічних комплексах для підвищення енергоефективності їх роботи	Ф	1	Виконано
319	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Теоретичні основи підвищення стійкості процесів горіння вуглеводневих палив в низькоемісійних камерах згорання газотурбінних двигунів використанням плазмохімічних стабілізаторів	Ф	1	Виконано
320	Одеський національний політехнічний університет	Удосконалення теоретичних та експериментальних методів дослідження перехідних процесів в енергетичних установках, за рахунок структурної оптимізації моделей і технічних систем	Ф	1	Виконано

321	Кіровоградський національний технічний університет	Удосконалення технології виготовлення і використання нових видів твердого палива з відходів рослинного походження та сумішей на їх основі в енергетичних установках	П	1	Виконано
322	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Управління теплообмінними процесами при енергоефективному градієнтному нагріванні заготовок та розробка енергоощадних електротермічних нагрівачів.	П	1	Виконано
<b>Секція 8. Технології видобутку та переробки корисних копалин</b>					
323	Донбаський державний технічний університет	«Розвиток теорії та удосконалення ресурсо- і енергозберігаючих технологій позапічної обробки і безперервного розливання сталі»	Ф	1	Виконано
324	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2847п «Адаптивний маніпулятор віброхвильового руйнування гірських порід та видобутку корисних копалин»	П	1	Виконано
325	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2856 п «Розробка концепції системного підходу та обґрунтування ресурсозберігаючих способів освоєння підземного простору мегаполісів (на прикладі міста Києва)»	П	1	Виконано
326	Криворізький національний університет	Дослідження впливу динамічних ефектів високоенергетичного ультразвуку на газові бульбашки у пульпі для управління параметрами її газової фази у процесі флотації.	Ф	1	Виконано
327	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Дослідження впливу термодинамічних параметрів фазових переходів у системах із газовими гідратами на ефективність газогідратних технологій	ФК	1	Виконано
328	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Дослідження умов утворення природних газогідратів та створення технологій розробки газогідратних родовищ	ФК	1	Виконано
329	Національний транспортний університет	Комп'ютерне прогнозування і запобігання аварійним режимам буріння похило-скерованих та горизонтальних свердловин на етапах їх проектування і проходки	Ф	1	Виконано
330	Національна металургійна академія	Наукове обґрунтування та розробка ефективних тепло-масообмінних процесів в інноваційних металургійних технологіях	Ф	1	Виконано
331	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Обґрунтування комплексу геотехнологічних модулів з використання природнотехногенного ресурсу родовищ корисних копалин України	П	1	Виконано
332	Національна металургійна академія	Розвиток методів запобігання утворенню деформаційних дефектів безшовних труб для нафто-газовидобувної промисловості, зокрема видобутку сланцевого газу	П	1	Виконано
333	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розвиток наукових основ управління навантаженням кріпильних, охоронних систем повторно використовуваних виробок. Підвищення ефективності протипилового захисту	Ф	1	Виконано
334	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка засад синтезу інформаційних і геомеханічних систем керування процесами підземних гірничих робіт	ФК	2	Виконано
335	Криворізький національний університет	Розробка інформатизованих систем моніторингу і керування процесами взаємодії полів напружено-деформованого стану масиву при формуванні відкритих гірничих виробок і штучних підземних споруд	ФК	2	Виконано
336	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка наукових засад фазових перетворень техногенних і природних газогідратів та створення новітніх технологій їх видобування	ФК	1	Виконано

337	Національна металургійна академія	Розробка науково-технічних основ створення технології виробництва економічних сталей з карбонітридною наноструктурою для енергетичного машинобудування.	П	1	Виконано
338	Дніпродзержинський державний технічний університет	Розробка нової ресурсо- та енергоефективної комплексної технології ковшового рафінування чавуну перед конвертерною плавкою в сировинних умовах України	П	1	Виконано
339	Національна металургійна академія	Розробка ресурсозберігаючих технологій екологічно безпечної утилізації металургійних відходів з метою отримання матеріалів для високотехнологічного застосування	П	1	Виконано
340	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Розробка ресурсозберігаючої технології рафінування сталі та дослідження утворення неметалевих включень та формування глазури на поверхні футерівки ковшів.	П	1	Виконано
341	Національна металургійна академія	Розробка сучасних іновативних мало- та безвідходних технологій отримання високоякісних вуглецевих матеріалів з рішенням задач охорони навколишнього середовища	П	1	Виконано
342	Хмельницький національний університет	Розробка технології одержання універсальних сорбентів на основі природного мінералу сапоніту	П	1	Виконано
343	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розроблення іновативних технологій освоєння родовищ природних вуглеводнів з низькопроникними колекторами	П	1	Виконано
344	Криворізький національний університет	Розроблення методу визначення мінералого-технологічних різновидів залізної руди з використанням НВЧ-випромінювання, гамма-випромінювання, та високоенергетичного	П	1	Виконано
345	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Стійкість наноструктур вугілля і геомеханічне обґрунтування геолокаційного прогнозу силових та структурних неоднорідностей складноструктурного вуглепородного середовища	Ф	1	Виконано
346	Національна металургійна академія	Удосконалення і оптимізація технологічної схеми електротермії феронікелю з впровадженням новітніх комп'ютерних технологій контролю та АСУ ТП	П	1	Виконано
347	Національна металургійна академія	Фізичне та комп'ютерне моделювання процесу формування прогнозованих механічних і експлуатаційних властивостей у виливках з легованих залізвуглецевих сплавів	Ф	1	Виконано
<b>Секція 9. Охорона навколишнього середовища</b>					
348	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2833 п «Розробка і застосування нових екологічно безпечних технологій отримання nanoцелюлози, продуктів хімічних і фармацевтичних виробництв із недеревної рослинної сировини»	П	1	Виконано
349	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2866 ф «Механізми інтенсифікації процесу сорбції іонів важких металів сухим магнітокерованим біосорбентом для очищення стічних вод»	Ф	1	Виконано
350	Харківський національний університет міського господарства імені О.М.Бекетова	Аналіз комплексного впливу забруднень фізичного походження на стан урбанізованих територій	П	1	Виконано
351	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Біоекологічний моніторинг та оптимізація екологічного стану Калуського урбопромислового району	П	1	Виконано

352	Національний лісотехнічний університет України	Біоценотичні засади та молекулярно-генетичні механізми виживання біологічно стійких високопродуктивних лісів	Ф	1	Виконано
353	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Вивчити кризові зміни екосистеми Куяльницького лиману та обґрунтувати заходи щодо стабілізації його екологічного стану	П	1	Виконано
354	Інститут магнетизму НАН України та МОН України	Глобальні атомні катастрофи і мінімізація їх впливу на навколишнє середовище та населення	Ф	2	Виконано
355	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Дослідити стан типових водних об'єктів Причорномор'я та розробити науково-методичні рекомендації для проведення їх екологічного моніторингу	П	1	Виконано
356	Київський національний університет технологій та дизайну	Екологічні компенсаторні заходи щодо обмеження негативного впливу урбокомплексу на малі водні об'єкти	П	1	Виконано
357	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Методологія екологічно безпечного використання відновлюваних джерел енергії у сталому туристично-рекреаційному розвитку Карпатського регіону	Ф	1	Виконано
358	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Моделювання стану компонентів довкілля для створення системи екологічного менеджменту територій різного функціонального призначення	П	1	Виконано
359	Львівський національний університет імені Івана Франка	Оптимізація екологічної мережі транскордонних об'єктів природно-заповідного фонду заходу України у рамках Програми ЮНЕСКО «Людина та біосфера»	П	1	Виконано
360	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Оцінка сучасного стану та динамічних тенденцій лучних екосистем гірської, передгірної та лісостепової зон України (на прикладі Буковини)	П	1	Виконано
361	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Потенціал сталого розвитку фермерських господарств України	Ф	1	Виконано
362	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Провести дослідження та розробити сучасну науково-методичну основу для створення новітньої регіональної системи інтегрованого морського моніторингу.	П	1	Виконано
363	Одеський державний екологічний університет	Прогнозування стану і безпеки навколишнього середовища з урахуванням антропогенного, радіоактивного забруднення, радіаційно-екологічних наслідків аварій на АЕС: Нові моделі і технології	Ф	1	Виконано
364	Національний університет «Києво-Могилянська академія»	Прогностичне моделювання динаміки енергетичних потоків зональних екосистем України за умов зміни клімату	П	1	Виконано
365	Національний авіаційний університет	Розвиток технологій екомоніторингу і експрес-діагностики для вирішення завдань оцінки впливу транспортної діяльності на довкілля	П	1	Виконано
366	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка екологічно безпечної технології та створення експериментальної автоматизованої установки безперервного піролізу цілих зношених автошин з одержанням альтернативних палив	П	1	Виконано
367	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Розробка екологічно безпечних технологій ведення гірничих робіт з урахуванням потреб в ліквідації та консервації гірничодобувних підприємств	П	1	Виконано
368	Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	Розробка і організація дослідного виробництва засобів індивідуального захисту цивільного дорослого населення, призначених для використання в умовах надзвичайних ситуацій	П	1	Виконано

369	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького	Розробка науково-інформаційної системи моніторингу, оцінки та прогнозу стану біорізноманіття на регіональних територіях та площадках вітрових та сонячних електростанцій, ліній електромереж в межах Азово-Чорноморського регіону.	П	1	Виконано
370	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Розробка нового покоління металокомплексних каталізаторів низькотемпературного знешкодження токсичних газоподібних речовин	П	1	Виконано
371	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького	Розробка системи радіолокаційних спостережень за трансконтинентальними міграціями птахів у ключових природних та техногенних моніторингових полігонах Азово-Чорноморського регіону	Ф	1	Виконано
372	Національний авіаційний університет	Розроблення засобів еколого-економічної оптимізації багатокритеріальної оцінки збалансованого розвитку авіаційної діяльності в Україні	Ф	1	Виконано
373	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу	Розроблення методології оцінювання ризиків для населення та навколишнього середовища робіт, пов'язаних з розробкою покладів нетрадиційного газу	П	1	Виконано
374	Київський національний торговельно-економічний університет	Створення та застосування нових поліфункціональних матеріалів в екологічно орієнтованих технологіях виробництва шкір	П	1	Виконано
375	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Теоретичне обґрунтування впровадження у степу України лісотипологічних принципів з метою відновлення лісів, зупинення деградації ґрунтів та запобігання опустелювання	Ф	1	Виконано
376	Чорноморський державний університет імені Петра Могили	Теоретичні основи визначення індикаторів та коефіцієнтів вагомості індексів екологічної безпеки в системі сталого розвитку Південного регіону України	Ф	1	Виконано
377	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Технологія оздоровлення ландшафтних комплексів малих річок Центрального Побужжя та залучення молоді до природоохоронної роботи	П	1	Виконано
378	Київський національний університет технологій та дизайну	Фізико-хімічні основи комплексної переробки колаген містких відходів з використанням електро-активованих розчинів для отримання біоматеріалів з прогнозованими властивостями	Ф	1	Виконано
Секція 10 Механіка					
379	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2862 п «Розробка та впровадження нових засобів діагностики міцності та надійності біомеханічних систем «кістка – суглоб - імплантат» з урахуванням пошкоджень біологічних тканин»	П	1	Виконано
380	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2872ф «Розроблення узагальненого методу прогнозування ресурсу експлуатації конструкцій із композиційних матеріалів при складному навантаженні з урахуванням пошкоджуваності»	Ф	1	Виконано
381	Миколаївський національний університет імені В.О. Сухомлинського	Вплив температури дисипативного розігріву на динамічні характеристики вимушених резонансних коливань тривимірних тіл з непружних п'єзоелектричних матеріалів	Ф	1	Виконано
382	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Математичне моделювання конструкцій неоднорідної структури на базі сучасних інформаційних технологій	П	1	Виконано
383	Львівський національний університет імені Івана Франка	Математичне моделювання процесів деформування неоднорідних тіл з тонкими дефектами структури	Ф	1	Виконано

384	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Математичні моделі, методи розрахунку та експериментальні дослідження багатомасштабних механічних та тепломасообмінних процесів у гетерогенних середовищах	Ф	1	Виконано
385	ДВНЗ «Національний гірничий університет»	Наукове обґрунтування технічних рішень із забезпечення енергоефективності та експлуатаційної безпеки сучасних шахтних підйомно-транспортних комплексів	П	1	Виконано
386	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Оцінювання несучої здатності і залишкової довговічності просторових елементів конструкцій з урахуванням набутих пошкоджень	ФК	1	Виконано
387	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка математичних моделей і методів рішення нелінійних задач динаміки та міцності елементів конструкцій при дії квазістатичних, динамічних та ударних навантажень.	Ф	1	Виконано
388	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розробка математичних моделей та чисельно-аналітичних методів дослідження хвильових рухів континуальних систем ускладненої	Ф	1	Виконано
389	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка математичних моделей, методів розрахунку, оптимізації динамічних контактних задач для багатокомпонентних тіл неоднорідної структури	Ф	1	Виконано
390	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Розробка методик розв'язку фундаментальних задач міцності та руйнування кусково-однорідних тіл, скомпонованих з інтелектуальних матеріалів.	Ф	1	Виконано
391	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Розробка методів розрахунку експлуатаційних впливів і моніторингу довговічності елементів конструкції ракети носія при транспортуванні літаком	Ф	1	Виконано
392	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка методів та моделей механіки контактної взаємодії складнопрофільних тіл методом граничних елементів.	П	1	Виконано
393	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Розробка науково обґрунтованих підходів до прогнозування несучої здатності просторових конструкцій в умовах нестационарного термосилового навантаження	ФК	1	Виконано
394	Національний університет «Львівська політехніка»	Створення імпульсного полічастотного вібраційного технологічного обладнання	П	1	Виконано
395	Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	Створення фундаментальних основ теорії випробувань багатовимірних об'єктів на вібронадійність в умовах відтворення просторових траєкторій руху	Ф	1	Виконано
396	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Теоретико-експериментальні методи і алгоритми визначення несучої здатності неоднорідних структур із пошкодженнями.	Ф	1	Виконано
397	Київський національний університет будівництва і архітектури	Теорія і методи оцінки несучої здатності конструкцій сучасної техніки при статичному і циклічному навантаженні з урахуванням недосконалостей і пошкоджень.	ФК	1	Виконано
398	Київський національний університет будівництва і архітектури	Теорія та методи дослідження нелінійного деформування, стійкості і руйнування неоднорідних оболонкових і масивних конструкцій	Ф	2	Виконано
399	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Удосконалення конструктивної форми металоконструкцій підйомно-транспортних машин з метою розширення технологічних можливостей	П	1	Виконано
400	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Чисельно-аналітичне розв'язання просторових контактних задач для пружних основ з функціонально-градієнтних матеріалів	Ф	1	Виконано

Секція ЧІ-Машинобудування

401	Херсонський національний технічний університет	«Створення нової техніки і технологій машинобудування з робочими процесами взаємодії твердих, плинних і сипких тіл та середовищ»	П	1	Виконано
402	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2804 п Адаптивна система управління верстатами з ЧПК	П	1	Виконано
403	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2805 п «Створення і дослідження високошвидкісних шпindelьних вузлів із затискними механізмами на модульному принципі для багатокоординатних верстатів	П	1	Виконано
404	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2822п «Розробка гідравлічних мехатронних систем машинобудування з високими показниками ефективності і надійності»	П	1	Виконано
405	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2828ф «Основи теорії проектування різальних інструментів для високошвидкісної обробки»	Ф	1	Виконано
406	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2842 п «Автоматизація проектування та прогнозування працездатності черв'ячних фрез»	П	1	Виконано
407	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2864 п «Технологічні основи створення сучасних технологій і оснащення комплексного ресурсозберігаючого формоутворення висесиметричних виробів»	П	1	Виконано
408	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2867 п «Технологічні основи зменшення кількості переходів в формоутворюючих операціях витягування, обтиску та роздачі»	П	1	Виконано
409	Одеський національний політехнічний університет	Автоматизоване проектування надійності технічних об'єктів з навантаженим резервуванням	П	1	Виконано
410	Національний авіаційний університет	Акусто-емісійна діагностика механічної обробки композиційних матеріалів точінням	Ф	1	Виконано
411	Донбаська державна машинобудівна академія	Визначення механізмів та створення теорії електроімпульсної консолідації нових порошкових матеріалів	Ф	2	Виконано
412	Національний авіаційний університет	Визначення наукових основ та принципів виробництва високоефективних двофазних масло-парагазових мастильних матеріалів	Ф	1	Виконано
413	Українська інженерно-педагогічна академія	Дослідження впливу похибки геометрії форми деталей на міцність з'єднань з натягом, зібраних індукційно-тепловим методом	П	1	Виконано
414	Національний транспортний університет	Збільшення ресурсу використання універсальної моторно-трансмісійної оливи у вітчизняних гусеничних машинах за рахунок оптимізації структури складу оливи.	П	1	Виконано
415	Сумський державний університет	Комплексна розробка методів підвищення ефективності оброблення важкооброблюваних матеріалів за рахунок удосконалення різальних інструментів та умов їх застосування	ФК	1	Виконано
416	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Наукові основи з'єднання різномірних матеріалів з керованим напружено-деформованим станом та активацією поверхонь	Ф	2	Виконано
417	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Наукові основи підвищення фізико-механічних та експлуатаційних властивостей напилених покриттів із металів і сплавів формуванням наносруктурних елементів термічною обробкою	Ф	1	Виконано

418	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Обґрунтування конструктивних параметрів барабанів стрічкових конвеєрів з метою підвищення довговічності стрічки та зменшення енергоспоживання.	П	1	Виконано
419	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Обґрунтування технології виготовлення кормових та паливних брикетів з рослинної сировини та сапронелю з розробленням технологічного оснащення	П	1	Виконано
420	Донбаська державна машинобудівна академія	Підвищення енергоефективності процесів механообробки на основі багатокритеріальної оптимізації параметрів технологічних систем важкого машинобудування	П	1	Виконано
421	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Підвищення ефективності алмазно-абразивної обробки за рахунок раціонального вибору структури круга і її фізико-механічних властивостей.	ФК	1	Виконано
422	Донбаська державна машинобудівна академія	Розвиток автоматизованого розрахунку та проектування, удосконалення технології та обладнання для правлення сортового та листового металопрокату	П	1	Виконано
423	Чернігівський національний технологічний університет	Розробка енергоефективних високошвидкісних шпіндельних вузлів на адаптивних опорах ковзання.	П	1	Виконано
424	Запорізький національний технічний університет	Розробка ефективних технологій застосування полімерно-абразивних інструментів (ПАІ) при обробці тонкостінних деталей із сталей та сплавів на основі нікелю, титану та алюмінію	П	1	Виконано
425	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Розробка методики прогнозування і покращення корозійно – втомної довговічності несучих систем розкидачів добрив типу РТД	П	3	Виконано
426	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Розробка нових технологій відновлення турбоагрегатів теплових електростанцій за допомогою композитних матеріалів.	П	1	Виконано
427	Донбаська державна машинобудівна академія	Розробка та дослідження технологічних процесів і оснащення комбінованого пластичного деформування виробів із конструкційних матеріалів	П	1	Виконано
428	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка техніко-технологічних рішень і дослідних зразків елементів системи «верстат-оснастка-інструмент» плоского торцевого шліфування важкооброблюваних матеріалів.	П	1	Виконано
429	Одеський національний політехнічний університет	Розробка технологій та програмного комплексу для оптимального проектування машинних агрегатів конкурентоспроможного технічного рівня	П	1	Виконано
430	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Синтез гвинтових транспортно-технологічних механізмів з розширеними технологічними можливостями на основі САПР "Гвинтовий конвеєр"	П	1	Виконано
431	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Синтез інтелектуальних експертних структур ентропійної оцінки якості автоматизованих систем вимірювання, управління та контролю	П	1	Виконано
432	Житомирський державний технологічний університет	Синтез способів формування плоских поверхонь деталей реалізацією концепцій нестационарних процесів та урівноваження складових сил різання	Ф	1	Виконано
433	Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	Системне моделювання та синтез машин та пристроїв для транспортування і технологічної обробки насипних вантажів	Ф	2	Виконано
434	Чернігівський національний технологічний університет	Створення наукових основ прогнозуючого 3D моделювання процесів абразивного шліфування еластичних металевих матеріалів	Ф	1	Виконано



435	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	Створення ресурсозберігаючих технологій отримання заготовок тугоплавких матеріалів та їх сплавів з впорядкованою структурою для виготовлення виробів з підвищеними	П	1	Виконано
436	Кіровоградський національний технічний університет	Трибологічні основи підвищення надійності деталей і робочих органів сільськогосподарської техніки	Ф	2	Виконано
437	Донбаська державна машинобудівна академія	Управління процесами механічної обробки деталей вітроенергетики з нових важкооброблюваних матеріалів на важких верстатах	П	1	Виконано
Секція 12. Приладобудування					
438	Одеська національна морська академія	«Акустична система моніторингу терористичних погроз на водному транспорті»	П	1	Виконано
439	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2701 ф «Теорія дослідження температурного поля біопалива нового термоанемометричного витратоміра з використанням алгоритмічних методів, апарату штучних нейронних мереж»	Ф	2	Виконано
440	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2703 ф «Створення теоретичних засад дії інтегрованої системи ранньої діагностики та прогнозування розвитку вібраційних ознак поширених захворювань»	Ф	2	Виконано
441	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2704 ф «Основи проектування та створення гетероепітаксціальних структур перовськітних матеріалів для приладобудування»	Ф	2	Виконано
442	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2707 ф «Розробка теоретичних засад і принципів побудови мікроперетворювачів механічних величин в електричну величину на основі МЕМС і нанотехнологій»	Ф	2	Виконано
443	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2802 п «Математичне моделювання та розробка засобів діагностики стану людини на основі аналізу інфрачервоного випромінювання патогенних зон»	П	1	Виконано
444	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2823 п «Створення ширококутових високовольтних вимірювальних підсилювачів та системи їх дослідження і метрологічної атестації»	П	1	Виконано
445	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2825 п «Розробка методичного забезпечення та макетного зразку системи моніторингу на основі концепції Structural Health Monitoring»	П	1	Виконано
446	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2837 п «Розробка інформаційно-вимірювальної системи позиювання інструмента в робочому просторі обладнання»	П	1	Виконано
447	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2849 ф «Фізичні принципи створення нових елементів оптично-електронних приладів на базі моно- та нанокристалічного карбідів кременію»	Ф	1	Виконано
448	Національний університет «Львівська політехніка»	Вимірювання температури мікро- та наноструктурованих об'єктів методом комбінаційного розсіювання світла	П	1	Виконано
449	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Дослідження слабких енергетичних перетворень у кліткових структурах на основі явища п'єзобіосинтезу	П	1	Виконано
450	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Дослідження та розробка новітнього покоління мікрометричних приладів діагностики зон переддефектного стану металоконструкцій	П	1	Виконано
451	Інститут термоелектрики НАН та МОН України	Закономірності термоелектричного перетворення енергії тепла людини та прилади на їх основі	Ф	1	Виконано
452	Харківський національний університет радіоелектроніки	Концепція молекулярного розпізнавання на основі синтетичних рецепторів" та її застосування для створення приладів визначення речовин.	Ф	1	Виконано

453	Вінницький національний технічний університет	Методи та інформаційно-вимірювальні системи контролю зоотехнічних параметрів тварин та параметрів технологічних процесів у тваринницьких фермах	П	1	Виконано
454	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Мультифункціональний адаптивно реконфігуровний модуль цифрової обробки інформації для задач медико-екологічного і технологічного профілю	П	1	Виконано
455	Інститут термоелектрики НАН та МОН України	Оптимальне керування динамічними тепловими процесами при лікуванні людини термоелектричними приладами	Ф	1	Виконано
456	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка методів оцінки стану судинної системи людини на основі електроімпедансних вимірювань та нових методів просторово-часової обробки електроістерографічних сигналів	Ф	1	Виконано
457	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка методів підвищення точності інерціальних та інерціально-спутникових навігаційних систем шляхом визначення та алгоритмічної компенсації похибок первинних	П	1	Виконано
458	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Розробка методу високоточного дальнометрування коротких трас для створення адаптивного оптико-електронного сенсора рухомих об'єктів	П	1	Виконано
459	Державний економіко-технологічний університет транспорту	Розробка нейроподібних методів паралельно – ієрархічного оброблення складних текстурних біомедичних зображень	Ф	1	Виконано
460	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Розробка та вдосконалення нормативно-технічної документації щодо метрологічного забезпечення процесу діагностування та лікування.	П	1	Виконано
461	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Розробка та дослідження експериментального зразка оптичного вимірювача концентрації метану для вугільних шахт.	П	1	Виконано
462	Одеська державна академія технічного регулювання та якості	Розробка, виготовлення і експериментальне випробування еталонного мобільного вимірювального комплексу для безгирної повірки і калібрування великовантажних залізничних платформних ваг	П	1	Виконано
463	Чорноморський державний університет імені Петра Могили	Розроблення поліметричних датчиків інформаційно-вимірювальних систем з живленням елементів від енергії вимірювального сигналу	П	1	Виконано
464	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Система попередження про грозову небезпеку.	П	1	Виконано
465	Черкаський державний технологічний університет	Створення високоефективних мономорфних п'єзоелектричних перетворювачів для електро- і гідроакустики.	П	1	Виконано
466	Одеський національний політехнічний університет	Створення інтелектуального датчика нового покоління на основі сучасних напівпровідникових матеріалів для систем контролю радіаційної безпеки, індивідуальної дозиметрії	П	1	Виконано
467	Харківський національний університет радіоелектроніки	Створення мікрооптоелектромеханічних засобів для інтелектуальних технологічних систем промислового обладнання та робототехніки	П	1	Виконано
468	Харківський національний університет радіоелектроніки	Теоретичні та експериментальні основи розвитку зондової НВЧ діагностики та модифікації матеріалів	Ф	2	Виконано
469	Інститут термоелектрики НАН та МОН України	Термоелектричний кондиціонер для бронезилетів та одягу	П	1	Виконано
470	Інститут термоелектрики НАН та МОН України	Термоелектричний нагрівник для транспортних засобів	П	1	Виконано

471	Луцький національний технічний університет	Технологічне забезпечення й стабілізація якості поверхневого шару деталей підшипників на операціях шліфування переривчастими кругами	П	1	Виконано
Секція 13. Авіаційно-космічна техніка і транспорт					
472	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Наукові основи ефективного використання енергії рекуперації в системі електричного транспорту	ПК	1	Виконано
473	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2860п «Комплексне використання групи безпілотних літальних апаратів для задач промислово-екологічної розвідки»	П	1	Виконано
474	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Вдосконалення інструментів прогресивних магнітно-імпульсних технологій для зовнішнього рихтування кузовів сучасного автотранспорту	П	1	Виконано
475	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Дослідження вузлів і деталей літальних апаратів і їх двигунів шляхом їх моделювання як гетерогенних механічних систем	Ф	1	Виконано
476	Херсонська державна морська академія	Дослідження енергозберігаючих суднових електроенергетичних систем і комбінованих електромеханічних пропульсивних комплексів.	Ф	1	Виконано
477	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Дослідження принципів побудови транспортних космічних систем в умовах запобігання засміченню навколоземного космічного простору	П	1	Виконано
478	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Дослідження робочих процесів композитних матеріалів в елементах конструкції несучих систем спортивних автомобілів	П	1	Не виконано
479	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Дослідження та розробка модулю термоакустичного перетворювача теплових викидів енергетичних установок транспорту та промисловості	П	1	Виконано
480	Запорізький національний технічний університет	Енергоощадне керування експлуатаційними характеристиками та параметрами систем електричної тяги автономного електрорухомого складу	ПК	1	Виконано
481	Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	Закономірності управління системами міських пасажирських перевезень	Ф	1	Виконано
482	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Інтервальна технологія проектування транспортних систем міст та регіонів	П	1	Виконано
483	Національний авіаційний університет	Комплекс оптимального траєкторного управління польотом безпілотного літака в збуреній атмосфері	П	1	Виконано
484	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методи підвищення якості сервісу засобами цифрової обробки багатоканальних даних в системах мультимедіа, дистанційного зондування та телемедицини	Ф	1	Виконано
485	Національний авіаційний університет	Методичне та програмне забезпечення діагностування газоперекачувальних агрегатів з використанням методів математичного моделювання та штучного інтелекту	Ф	2	Виконано
486	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методологічні основи розробки безпілотної авіаційної техніки в єдиному інформаційному просторі	Ф	1	Виконано
487	Національний авіаційний університет	Методологія ситуаційного колективного управління пілотованими і безпілотними літальними апаратами в єдиному повітряному просторі	Ф	1	Виконано
488	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Методологія удосконалення промислових паливно-енергетичних комплексів і авіаційних двигунів з використанням інформаційно-вимірних систем моніторингу змінних станів в умовах невизначеності вхідних даних.	П	1	Виконано
489	Національний авіаційний університет	Методологія управління вторинними течіями в елементах проточної частини ГТД	Ф	2	Виконано

490	Сумський державний університет	Механіка руйнувань елементів конструкцій авіаційної та ракетно-космічної техніки типу композиційних пластин та оболонок з силовим набором	Ф	1	Виконано
491	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Модернізація автомобіля ЗАЗ у гібридний варіант	П	1	Виконано
492	Національний авіаційний університет	Мультизадачний комплекс автоматичного управління на базі інтегрованої інерційно-супутникової системи для БПЛА	П	1	Виконано
493	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Наукове обґрунтування підвищення функціональної безпеки пристроїв залізничної автоматики шляхом забезпечення електромагнітної сумісності з тяговою мережею.	ПК	1	Виконано
494	Національна металургійна академія	Наукові основи підвищення інформативності сканерних даних аерокосмічної багагоспектральної зйомки та подальшого оперативного моніторингу об'єктів інфраструктури	Ф	1	Виконано
495	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Наукові основи створення імпульсних технологічних систем для виконання навантажених стиків та з'єднань конструкцій транспортних засобів	П	1	Виконано
496	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Науково-практичний підхід підвищення безпеки дорожнього руху на залізничних переїздах	ПК	1	Виконано
497	Дніпропетровський національний університет імені Олеса Гончара	Науково-прикладні засади прогресивних технологій та організація виробництва в авіаційній та космічній галузях	П	1	Виконано
498	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Науково-технічні основи тригенераційних полінарних технологій на низькокиплячих робочих тілах для двигунів і енергетичних установок	Ф	1	Виконано
499	Одеський національний морський університет	Організаційно-технологічне проектування системи управління безпекою морських портів	П	1	Виконано
500	Одеський національний морський університет	Організація транспортного процесу вантажо-пасажирських перевезень в поромній транспортно-технологічній системі України	П	1	Виконано
501	Національний авіаційний університет	Підвищення екологічної безпеки авіаційної техніки впровадженням альтернативних моторних палив	П	1	Виконано
502	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Підвищення ефективності функціонування міських пасажирських систем з позиції стійкого розвитку	П	1	Виконано
503	Національний транспортний університет	Поліпшення паливної економічності та екологічних показників двигунів автомобілів добавкою водневмісного газу до повітряного заряду	П	1	Виконано
504	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розвиток гурнстичних перевезень залізничним транспортом в Україні	П	1	Виконано
505	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка безпілотного комплексу дистанційної реєстрації прихованих змін на місцевості з використанням методу зондування порушень динамічної рівноваги біопродукційних процесів	ПК	1	Виконано
506	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка інтелектуальних безпілотних літаючих платформ та їх програмно-математичного забезпечення для оперативного моніторингу надзвичайних ситуацій	П	1	Виконано
507	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Розробка концепції та технічних рішень інноваційного транспортного засобу на основі ресурсо- та енергозберігаючих технологій на етапах життєвого циклу	П	1	Виконано

508	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Розробка методик оцінки теплофізичних характеристик для прогнозування температурного тріщинотворення в асфальтобетонних шарах дорожніх одягів	П	1	Виконано
509	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка методів та засобів забезпечення довготермінової експлуатації енергоустановок аерокосмічної техніки і транспорту	П	1	Виконано
510	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Розробка методу визначення головних розмірів та характеристик кораблів берегової охорони для захисту морських кордонів держави	П	1	Виконано
511	Національний транспортний університет	Розробка моделей партнерства підприємств автомобільного транспорту в розвитку систем технічного обслуговування та ремонту парків транспортних засобів.	П	1	Виконано
512	Національний транспортний університет	Розробка моделей та методів оптимізації перевезень вантажів у міжнародному сполученні.	П	1	Виконано
513	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Розробка наукових основ і техніко-економічне обґрунтування етапів впровадження швидкісного й високошвидкісного руху поїздів в Україні.	Ф	2	Виконано
514	Дніпропетровський національний університет імені Олеса Гончара	Розробка наукових основ підвищення функціональних властивостей металевих матеріалів шляхом комплексної обробки їх розплавів для виробів авіаційно-космічної техніки і транспорту	Ф	1	Виконано
515	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка наукових основ раціонального управління працездатністю систем автоматичного управління об'єктами аерокосмічної техніки в умовах дестабілізуючих дій	Ф	1	Виконано
516	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка науково-методичних основ експлуатації безпілотних літальних апаратів в цивільній авіації України	П	1	Виконано
517	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка практичних положень створення накопичувачів енергії з раціональними параметрами для приміських поїздів електрифікованих залізниць.	П	1	Виконано
518	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Розробка системи контролю та програми обробки показників вихідних параметрів інтелектуальних функцій гальмівного керування автомобілів	П	1	Виконано
519	Запорізький національний технічний університет	Розробка та дослідження ресурсозберігаючих технологій виготовлення відповідальних деталей авіаційних двигунів із титанових сплавів	ПК	1	Виконано
520	Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Розробка теоретичних основ розподіленого інтелектуального управління інвестиційними проектами і програмами реформування та розвитку машинобудівного комплексу України	Ф	1	Виконано
521	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Розробка технології формування властивостей поверхні деталей газотурбінних двигунів з жароміцних титанових сплавів методом лазерної обробки	ПК	1	Виконано
522	Сумський державний університет	Розробка універсальної математичної моделі взаємодії мобільної пускової установки ОТРК(ТРК) з ґрунтом під час стартового навантаження	П	1	Виконано
523	Харківський національний автомобільно-дорожній університет	Розроблення та впровадження інтегрованих інтелектуальних автомобільних інформаційно-управляючих систем	П	1	Виконано
524	Національний авіаційний університет	Системні методи відновлення керованості літальних апаратів в умовах аварійних ситуацій у польоті за рахунок реконфігурації	Ф	1	Виконано

525	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Створення методологічних основ інтеграції виробничих систем підтримки прийняття рішень в єдиний простір знань на підприємствах аерокосмічного профілю.	Ф	1	Виконано
526	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Створення наукових основ проектування та технології виробництва агрегатів авіаційної та ракетно-космічної техніки із полімерних композиційних матеріалів	П	1	Виконано
527	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Створення та дослідження високоефективних термоемісійних катодів з регульованим комплексом електрофізичних властивостей для застосування в авіаційно-космічній техніці	Ф	1	Виконано
528	Національний авіаційний університет	Супутникова навігація космічних апаратів у нестійкому навігаційному полі в задачах утилізації космічного сміття	Ф	2	Виконано
529	Одеський національний морський університет	Теоретичні засади оптимального управління функціонуванням та розвитком морських транспортних систем	Ф	1	Виконано
530	Український державний університет залізничного транспорту	Теоретичні основи організації мережі оперативно-технологічного зв'язку та синтезу систем забезпечення швидкісного руху поїздів	ПК	1	Виконано
531	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Теоретичні основи створення єдиної комплексної системи керування якістю відповідальних деталей аерокосмічної техніки технологічними методами	Ф	1	Виконано
532	Національний транспортний університет	Теоретичні основи створення інтелектуальних систем моніторингу забруднення придорожного середовища транспортними потоками.	П	1	Виконано
533	Національний транспортний університет	Удосконалення методів забезпечення безпеки учасників дорожнього руху.	Ф	1	Виконано
534	Український державний університет залізничного транспорту	Удосконалення управління ресурсозбереженням в локомотивному господарстві залізниць України з урахуванням життєвого циклу локомотивів та технологічного обладнання	П	1	Виконано
535	Національний аерокосмічний університет імені М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Формування наукових основ створення систем автоматичного керування, забезпечення теплового режиму та інтенсифікації процесів згоряння авіаційних двигунів	Ф	1	Виконано
536	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	Формування підходів щодо покращення використання вантажних вагонів та оперативного управління просуванням вагонопотоків в міжнародних перевезеннях	ПК	1	Виконано
537	Сумський державний університет	Числовий аналіз динаміки ротора ТНА РРД з урахування динамічних характеристик підшипників і ущільнень	П	1	Виконано
<b>Секція 14. Технології будівництва, дизайн, архітектура</b>					
538	Харківський національний університет будівництва та архітектури	Визначення фізико-хімічних основ отримання склятих композитів з високими гідрофізичними характеристиками	ФК	1	Виконано
539	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Високоефективні сталезалізобетонні несучі конструкції каркасів багатопверхових будівель	П	1	Виконано
540	Одеська державна академія будівництва та архітектури	Вплив складних видів навантаження на залізобетонні конструкції та каркасно-кам'яні будівлі з урахуванням невідомого деформування	П	1	Виконано
541	Київський національний університет технологій та дизайну	Встановлення прогнозованого терміну стійкості гіосинтетичних матеріалів при розробці нормативних документів	П	1	Виконано
542	Національний університет водного господарства та природокористування	Дослідження архітектурної спадщини Волині кінця XVIII – I-ї третини XX століття	П	1	Виконано

543	Луцький національний технічний університет	Дослідження напружено-деформованого стану статифікційних конструкцій, удосконалення методики оцінки надійності та технології їх виготовлення	П	1	Виконано
544	Одеський національний морський університет	Енергоефективні рішення для розвитку гідротехнічних споруд водотранспортної інфраструктури	П	1	Виконано
545	Харківський національний університет будівництва та архітектури	Ефективні технології та обладнання з очистки природних вод	П	1	Виконано
546	Національний університет водного господарства та природокористування	Ефективні цементні бетони і розчини з використанням відходів каменеподрібнення	П	1	Виконано
547	Харківський національний університет будівництва та архітектури	Забезпечення глибокого вилучення біогенних елементів - азоту, фосфору та сірки, з газоподібних викидів та стічних вод в системах водовідведення	П	1	Виконано
548	Одеська державна академія будівництва та архітектури	Зниження витрат на енергозабезпечення будинків шляхом експериментально-статистичного моделювання для оптимізації технології влаштування фасадної теплоізоляції	П	1	Виконано
549	Національний авіаційний університет	Інноваційні заходи з ергономічного забезпечення євроінтеграційних процесів та формування нормативної бази з їх реалізації	П	1	Виконано
550	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Конструктивна і теплова надійність несучих і огорожувальних комплексних конструкцій	П	1	Виконано
551	Київський національний університет будівництва і архітектури	Наукові основи хімічної модифікації лужних цементів в суспензіях різної розрідженості для отримання будівельних сумішей заданої функціональності	Ф	1	Виконано
552	Національний університет «Львівська політехніка»	Основи технології створення енергозберігаючих мультимодальних композиційних цементів та бетонів поліфункціонального призначення на їх основі	П	1	Виконано
553	Національний транспортний університет	Підвищення довговічності асфальтобетонного покриття на мостах за рахунок застосування полімерних модифікаторів	П	1	Виконано
554	Національний авіаційний університет	Підвищення шорсткості асфальто- і цементобетонних покриттів автомобільних доріг та аеродромів	П	1	Виконано
555	Український державний університет залізничного транспорту	Розвиток теоретичних основ виникнення та запобігання порушень стійкості земляних та інших споруд	Ф	1	Виконано
556	Національний транспортний університет	Розробити метод прогнозування водно-теплого режиму дорожньої конструкції з урахуванням зміни екологічного стану придорожньої смуги.	Ф	1	Виконано
557	Національний транспортний університет	Розробка мобільного комплексу для діагностики експлуатаційного стану дорожніх покриттів «МК-ДЕС-НТУ»	П	1	Виконано
558	Харківський національний університет міського господарства імені О.М.Бекетова	Розробка та дослідження нової конструктивної будівельної системи багатокриптеральної відновності	П	1	Виконано
559	Харківський національний університет будівництва та архітектури	Розробка енерго- та ресурсозберігаючих композиційних неорганічних матеріалів будівельного призначення	ПК	1	Виконано
560	Київський національний університет будівництва і архітектури	Розробка методів розрахунку конструктивних інженерних заходів для зменшення взаємного впливу сусідніх будівель в сейсмічних районах	П	1	Виконано
561	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	Розробка наукових засад трансформації будівель та житлових комплексів сучасних великих міст України на основі інноваційних екотехнологій	П	1	Виконано

562	Донбаська національна академія будівництва та архітектури	Розробка науково-методичних та практичних підходів до вдосконалення ресурсо- та енергозбереження на об'єктах будівництва і міського господарства	П	1	Виконано
563	Одеська державна академія будівництва та архітектури	Розробка науково-теоретичних основ отримання низькоенергоємних екологічнобезпечних композитів з використанням комп'ютерного матеріалознавства	Ф	1	Виконано
564	Хмельницький національний університет	Розробка технології і обладнання для нанесення композицій на основі наночастинок для зберігання матеріалів з новими властивостями	П	1	Виконано
565	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення методик визначення несучої здатності та деформативності залізобетонних конструкцій зміцнених новітніми матеріалами за дії навантаження	П	1	Виконано
566	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Створення ефективного малогабаритного обладнання для комплексної механізації робіт в умовах будівельного майданчика	ПК	1	Виконано
567	Харківський національний університет будівництва та архітектури	Створення ефективного малогабаритного обладнання для комплексної механізації робіт в умовах будівельного майданчика	ПК	1	Виконано
568	Національний транспортний університет	Створення траншейно-котлованих універсальних землерийних машин безперервної дії.	П	1	Виконано
569	Український державний університет залізничного транспорту	Теоретичні основи отримання нових корозійностійких композиційних силікатних матеріалів з високими гідрофізичними характеристиками	ФК	1	Виконано
570	Київський національний університет будівництва і архітектури	Фізико-хімічні основи створення геоцементів і покриттів на їх основі для захисту бетону від корозії	Ф	1	Виконано
571	Київський національний університет будівництва і архітектури	Фізико-хімічні основи формування структури та властивостей гібридних лужних цементів та композиційних матеріалів на їх основі	Ф	2	Виконано
<b>Секція 15: Біологія, біотехнології, харчування</b>					
572	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2807 п «Отримання енергоносіїв з відходів виробництва біодизельного палива, промислових стоків, мікрowodорості <i>Chlorella vulgaris</i> та відходів її культивування»	П	1	Виконано
573	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2873п «Створення нанофотонних систем для друкованих новітніх харчових паковань»	ПК	1	Виконано
574	Ужгородський національний університет	Біологічні засоби дезінфекції і попередження формування біоплівок	П	1	Виконано
575	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Біотехнологія комплексної переробки відвалів збагачення кам'яного вугілля з отриманням германієвого концентрату	П	1	Виконано
576	Чернівецький національний університет імені Юрія Фельковича	Біохімічні аспекти респонсивної інтеграції метаболізму есенціальних нутрієнтів	Ф	1	Виконано
577	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Вивчення молекулярних механізмів адаптації живих організмів до несприятливих чинників і розробка способів підвищення адаптаційного потенціалу, номер державної реєстрації	Ф	1	Виконано
578	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Вивчити різноманітність та механізми взаємодії лактобацил з різних географічних зон з іншими організмами та розробити біопрепарати для стимуляції росту рослин та їх ферментування	П	1	Виконано
579	Національний університет «Києво-Могилянська академія»	Визначення впливу флуоресцентних наноматеріалів на гемопоетичну систему для ранньої діагностики онкогематологічних захворювань	П	1	Виконано



580	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Визначення статусу та розробка стратегії охорони глобально рідкісних видів тварин водних та навколоводних екосистем в Україні	ФК	1	Виконано
581	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Визначення статусу та розробка стратегії охорони глобально рідкісних видів тварин водних та навколоводних екосистем в Україні.	ФК	1	Виконано
582	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Вік-залежна перебудова прооксидантно-антиоксидантної системи та виживаємість організму за дії аліментарних факторів-модуляторів швидкості старіння	Ф	1	Виконано
583	Ужгородський національний університет	Вісцеро-васкулярний континуум як динамічна складова соматичної, інфекційної та ендокринної патології у дітей та підлітків	П	1	Виконано
584	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Генетичний поліморфізм і адаптивний потенціал представників екоморфних угруповань рапани ( <i>Rapana venosa Valenciennes, 1846</i> ) Чорного моря	Ф	1	Виконано
585	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Дослідження адаптогенних механізмів функціонування різних типів водних екосистем Приліп'я та визначення шляхів збільшення їх продуктивності	Ф	1	Виконано
586	Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка	Дослідження біологічно активних речовин ялівцю звичайного <i>Juniperus communis</i>	Ф	2	Виконано
587	Херсонський національний технічний університет	Дослідження впливу високоенергетичної дискретної обробки ліпидовмісних систем на зміну властивостей, якості та безпечності продуктів	ФК	1	Виконано
588	Національний університет харчових технологій	Дослідження впливу високоенергетичної дискретної обробки на процес отримання якісного вовняного жиру з вовномийної води	ФК	2	Виконано
589	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження ключових факторів функціонування сучасних екосистем як основа вдосконалення концепції мережі природно-заповідного фонду України	П	1	Виконано
590	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Дослідження особливостей клітинної відповіді на дію електромагнітних та хімічних факторів стресу	ФК	1	Виконано
591	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Енергоєфективна технологія подовженого зберігання харчових продуктів та очищення води на основі комплексу високовольтних імпульсних дій.	ПК	1	Виконано
592	Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет	Збалансований (сталій) розвиток агросфери і його технологічне та інформаційне забезпечення в умовах техногенно-навантажених територій	П	1	Виконано
593	Сумський державний університет	Зв'язок апельного поліморфізму "генів ектопічної кальцифікації" з розвитком поширених серцево-судинних хвороб та їх ускладнень	Ф	1	Виконано
594	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Зоогенні механізми екосистемних сервісів та розробка екологічних принципів їх збереження і відновлення	Ф	1	Виконано
595	Національний університет харчових технологій	Ідентифікація, оцінка якості та безпечності харчової продукції сенсорними системами із штучним інтелектом	Ф	1	Виконано
596	Національний університет харчових технологій	Інноваційна технологія обробки харчових середовищ високоенергетичним дискретним впливом	ПК	1	Виконано
597	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Метагеномний аналіз біологічної різноманітності мікробіоти Чорного моря та її біотехнологічний потенціал	Ф	1	Виконано
598	Ужгородський національний університет	Методи прямої та непрямой профілактики тромбоемболії легеневої артерії	Ф	1	Виконано

599	Ужгородський національний університет	Механізми формування ускладнень при залворюваннях печінки та підшлункової залози, методи їх лікування та профілактики	Ф	1	Виконано
600	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Молекулярно-генетичні та біохімічні механізми клітинної відповіді на абіотичний стрес: регуляторна роль АФК, антиоксидантів та вуглеводів	Ф	1	Виконано
601	Сумський державний університет	Морфофункціональний моніторинг стану органів і систем організму за умов порушення гомеостазу	Ф	1	Виконано
602	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Наукове обґрунтування та розроблення способу одержання нового типу кондитерських (кулінарних) жирів функціонального призначення	П	1	Виконано
603	Національний університет харчових технологій	Наукові засади розроблення технологій та зберігання пакованої харчової продукції з використанням смарт-упаковки	Ф	1	Виконано
604	Одеська національна академія харчових технологій	Наукові основи вдосконалення санітарного контролю безпеки харчової сировини і продуктів її переробки	ФК	1	Виконано
605	Національний університет харчових технологій	Наукові основи та теоретичне обґрунтування інноваційного процесу екстрагування біологічно-активних речовин із виноградних вичавок субкритичною водою	Ф	1	Виконано
606	Одеська національна академія харчових технологій	Науково-практичне обґрунтування методології розробки сучасної нормативної технологічної документації для консервної промисловості	П	1	Виконано
607	Одеська національна академія харчових технологій	Науково-технічні основи технологій функціональних інгредієнтів та продуктів на основі полісахаридів	П	1	Виконано
608	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Нові високоефективні матеріали для потреб харчової та переробної промисловості	ПК	1	Виконано
609	Донецький національний університет	Одержання ферментних препаратів, підвищення продуктивності базиліоміцетів за культивування на відходах в лабораторних та напівпромислових умовах	П	1	Виконано
610	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна	Отримання, скринінг та оцінка антитоксичних властивостей низькомолекулярних субстанцій з мікрводоростей	П	1	Виконано
611	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	Оцінка еколого-генетичного потенціалу рідкісних видів росл. Гірлич ( <i>Gentiana L.</i> ) в Українських Карпатах	Ф	1	Виконано
612	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Психофізіологічні функції та інтегровані показники фізичного здоров'я людини в умовах сучасних екзогенних впливів різної природи та інтенсивності	Ф	2	Виконано
613	Одеський національний університет імені П. П. Мечникова	Регуляція обміну вторинних месенджерів у бактерій з метою підвищення ними біосинтезу біосурфактантів	Ф	1	Виконано
614	Київський національний університет технологій та дизайну	Розвиток фізико-хімічних основ технологій формування поліфункціональних біополімерних матеріалів	Ф	1	Виконано
615	Одеський національний університет імені П. П. Мечникова	Розробити науково-методичні підходи та біотехнологію ремедіації прибережних морських вод від хімічного та мікробіологічного забруднення	П	1	Виконано
616	Національний університет харчових технологій	Розробка і впровадження новітніх ресурсозберігаючих технологій переробки білкової сировини для імпортозаміщення продуктів спеціального призначення	П	1	Виконано
617	Харківський державний університет харчування і торгівлі	Розробка інноваційних технологій оздоровчих харчових продуктів на основі рослинної сировини і оптимізація процесів та обладнання для їх виробництва. 1 етап Аналіз сучасного стану	П	1	Виконано

618	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка комп'ютерних технологій виробництва зернових продуктів і комбікормів спеціального призначення з нетрадиційної сировини	П	1	Виконано
619	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна	Розробка концепції «динамічні» функціональних мережою на рослинних і тваринних моделях	Ф	1	Виконано
620	Одеський національний університет імені П. П. Мечникова	Розробка математичної моделі для оцінки запасу білків у риб в північно-західній частині Чорного моря і прилеглих водоймах	П	1	Виконано
621	Харківський державний університет харчування і торгівлі	Розробка науково обґрунтованих технологій харчової продукції підвищеної харчової цінності з використанням структуроутворювачів різного походження. I етап Аналітичний огляд стану	П	1	Виконано
622	Одеська національна академія харчових технологій	Розробка науково-технологічних рішень для підвищення та стабілізації якості борошняних виробів при зберіганні і розширенні їх асортименту	П	1	Виконано
623	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна	Розробка теорії експериментальної регуляції п'ятикласної онтогенезу	Ф	1	Виконано
624	Національний університет харчових технологій	Розроблення інноваційних процесів сушіння продукції з сировини та удосконалення на їх основі технологій продукції соціального харчування	П	1	Виконано
625	Національний університет харчових технологій	Розроблення технологій мікророзділення у процесах концентрування та очищення біобіогенних рідин	ПК	1	Виконано
626	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна	Роль сфінголіпідів у віковому порушенні функціонування органів клітин і тканин та у розвитку передчасного старіння організму	Ф	1	Виконано
627	Тьвівський національний університет імені Івана Франка	Діагностика гормональних систем та регуляція клітинного дихання екзокринних залоз у нормі і за дієтичних чинників	Ф	1	Виконано
628	Національний університет харчових технологій	Створення «розумних» пакувань харчових продуктів із біодеградуваних матеріалів з використанням нанодисперсних матеріалів і чистих фотоініційаторів	ПК	1	Виконано
629	ТВНЗ «Запорізький національний університет»	Синтез біологічно активних речовин на основі сульфідних етиленних сульфуровмісних сполук	Ф	1	Виконано
630	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Структурно-функціональні властивості імунолітичних мікробіоцидів та механізми біологічної дії мікробних препаратів	Ф	1	Виконано
631	Одеська національна академія харчових технологій	Теорія і техніка сушіння термостабільної сировини при використанні інноваційних енергоефективних систем термотрансформації та адресної доставки енергії	ФК	1	Виконано
632	Національний університет харчових технологій	Технології продуктів функціонального призначення на основі м'ясної сировини з використанням багатокомпонентних композицій спеціального призначення	Ф	1	Виконано
633	Національний університет харчових технологій	Технологія харчової продукції функціонального призначення для військовослужбовців	П	1	Виконано
634	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Фізико-хімічні кореляції способу реалізації харчових операцій	Ф	2	Виконано
635	Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського	Фізико-хімічні основи застосування синтетичних і натуральних фторорганічних модифікаторів їх дії для покращення якості карпозначу та продукційного потенціалу водоспоживачів культур	П	1	Виконано
636	Хмельницький національний університет харчових технологій та дизайну	Синтез і модифікація композиційних матеріалів на основі полімерів з високим вмістом органічних сумішей полімерів»	Ф	1	Виконано

637	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2800 п «Електрохімічний пристрій для визначення вмісту діоксиду сульфуру в повітрі та в технологічних газових середовищах»	П	1	Не виконано
638	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2801 п «Каталітичні системи на основі нанорозмірних оксидів металів для специфічних методів очищення стічних вод»	П	1	Виконано
639	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2806ф «Фундаментальні закономірності синтезу багатофункціональних реагентів водоочищення хімічною активацією відходів глиноземних виробництв»	Ф	1	Виконано
640	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2821 п «Розробка і дослідження зволожувальних розчинів з антибактеріальними властивостями для задрукування поліграфічної та пакувальної продукції плоским офсетним друком»	П	1	Виконано
641	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2824 п «Науково-технічні засади проектування обладнання для формування виробів з полімерних композицій із врахуванням їх в'язкопружних властивостей»	П	1	Виконано
642	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2827 п «Комплексне фізико-хімічне гальмування корозійних процесів і підвищення ефективності теплообміну у водному середовищі для енергозбереження ресурсів України»	П	1	Виконано
643	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2836 п «Створення технологічних засад одержання високоміцних виробів з конструкційних композиційних матеріалів для спеціального машинобудування»	П	1	Виконано
644	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	2865 п «Одержання високоефективних силікатних матеріалів для захисту водного басейну від радіоактивного забруднення»	П	1	Виконано
645	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»	Аналіз термодинамічних та морфологічних параметрів плівок заміщених вуглеводнів на поверхні поділу фаз рідина/пара.	Ф	1	Виконано
646	Львівський національний університет імені Івана Франка	Гібридні наносистеми на основі кон'югованих полімерів та неорганічних напівпровідників з оптоелектронними і сенсорними властивостями	Ф	1	Виконано
647	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Гідроксиди з регульованою високоорганізованою нанопористою структурою – селективні сорбенти і каталізатори захисту навколишнього середовища.	Ф	1	Виконано
648	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Електрохімічний синтез багатокомпонентних наноструктурованих покриттів: новітні методи та електроліти, електродна кінетика, властивості, перспективи використання.	Ф	1	Виконано
649	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Закономірності формування структури нових полімерів та вивчення їх впливу на рівень властивостей полімерних композицій.	Ф	1	Виконано
650	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Керований синтез металоксидних матеріалів з прогнозованими властивостями	ФК	1	Виконано
651	Національний університет «Львівська політехніка»	Конструювання нано- і мікрочастинок ад'ювантів на основі блок-кополімерів природних амінокислот та поліетердіолів для створення вакцин	Ф	1	Виконано
652	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Концептуальні засади прогнозування функціональних властивостей іон-молекулярних систем та молекулярних комплексів	Ф	1	Виконано
653	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Координаційні сполуки Re(I,II) та Zr(IV) як основа для синтезу нових біологічно активних речовин та функціональних матеріалів.	Ф	2	Виконано
654	Донецький національний університет	Лакказо-медіаторні окиснювальні системи	Ф	2	Виконано

655	Львівський національний університет імені Івана Франка	Молекулярний дизайн нових ансамблів гетероциклів з фармакофорними фрагментами на основі мульгикомпонентних і доміно-реакцій та з використанням діазонієвих солей	Ф	1	Виконано
656	Київський національний університет технологій та дизайну	Наукові основи створення високоенергоємних перезаряджуваних літій-повітряних батарей на основі екологічно орієнтованих технологій	Ф	1	Виконано
657	Ужгородський національний університет	Нові аналітичні форми та інструменти «зеленої хімії» в контролі динамічних хімічних і природних процесів	П	1	Виконано
658	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Нові вискоєфективні редокс-системи перетворення сонячної енергії	П	1	Виконано
659	Львівський національний університет імені Івана Франка	Нові оксидні системи з композитною структурою	ФК	1	Виконано
660	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Нові синтетичні методи дизайну нітроген- та сульфурвмісних біологічно-активних сполук	Ф	1	Виконано
661	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Нові складні галогеніди для детекторів іонізуючого випромінювання	ПК	1	Виконано
662	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Нові складні халькогеніди талію, карбіди для термоелектрики та нелінійної оптики	Ф	1	Виконано
663	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Нові хемосенсорні системи та наноматеріали на основі органо-кремнеземних гібридів із закріпленими флуорофорами та електроактивними речовинами	Ф	1	Виконано
664	Львівський національний університет імені Івана Франка	Об'ємні та стрічкові аморфні сплави на основі заліза, леговані d-елементами, як основа нових матеріалів	П	1	Виконано
665	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Розвиток прикладного екологічного напрямку з удосконалення і розробки нових видів комплексної утилізації промислових відходів	П	1	Виконано
666	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Розвиток теорії і практики біокоординаційної супрамолекулярної хімії металокомплексів полідентатних лігандів як способу вирішення медико-біологічних проблем	Ф	1	Виконано
667	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка дисперсійнозміцнених композиційних карбідокремнієвих та цирконійвмісних матеріалів підвищеної зносостійкості.	П	1	Виконано
668	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка інноваційних технологій функціональних наноматеріалів для підвищення ресурсу, корозійного і механічного опору та відновлення металевих виробів.	П	1	Виконано
669	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Розробка наукових основ отримання детекторів іонізуючого випромінювання та сонячних елементів на основі CdTe, легованого ізвалентними домішками 3d-металів (Mn, Zn)	ФК	1	Виконано
670	ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»	Розробка нових принципів прямого перетворення хімічної енергії в електричну на основі нанорозмірних гетероструктур та нанодіодів Шоткі.	Ф	1	Виконано
671	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Розробка резервних літійсвих батарей графену при температурі до мінус 25°C з терміном зберігання 15 років.	П	1	Виконано
672	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка способу одержання безхлорних кальційних добрив нового покоління.	П	1	Виконано
673	Національний університет «Львівська політехніка»	Розроблення технології одержання дорожніх бітумів та бітумних емульсій, модифікованих полімеризаційними та конденсаційними смолами	П	1	Виконано
674	Київський національний університет технологій та дизайну	Розроблення технології одержання полімерних композиційних матеріалів на основі ненасичених полієфірів з наповнювачами органічного походження	П	1	Виконано

675	Львівський національний університет імені Івана Франка	Синтез і кристалохімія нових інтерметалічних сполук з функціональними властивостями	Ф	1	Виконано
676	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	СИНТЕЗ ФОТО- ТА БІОАКТИВНИХ АРИЛ(ГЕТАРИЛ)АЛКІЛГАЛОГЕНІДІВ І ТІОЦІАНАТІВ	Ф	2	Виконано
677	Донбаська державна машинобудівна академія	Синтез, спектральні і структурні дослідження та дослідження реакційної здатності N-алкіл(трифторметил, арил)сульфоніл-1,4-бензохінонімінів	Ф	1	Виконано
678	Одеський національний університет імені І.І. Мечникова	Створення концепції боротьби з резистентними штамми мікроорганізмів з використанням амфифільних порфіринових сполук	Ф	1	Не виконано
679	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Створення малоенергоємних екологічно орієнтованих високоресурсних керамічних матеріалів	П	1	Виконано
680	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Створення модифікованих матеріалів для ефективного електрохімічного перетворення сонячної енергії у воднесу і отримання тепла	П	1	Виконано
681	Національний університет «Львівська політехніка»	Створення нових полімерних нанокомпозитних матеріалів з керованою архітектурою, in situ наповнених напівпровідниковими частинкам	П	1	Виконано
682	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Структурні та спектральні властивості нових матеріалів для сенсифікованих барвником сонячних елементів, нанофотоніки та органічних світловипромінюючих пристроїв	Ф	1	Виконано
683	Донбаська державна машинобудівна академія	Термодинамічне дослідження багатоконпонентних розплавів перехідних металів для створення кристалічних та аморфних високоентропійних сплавів	Ф	1	Виконано
684	Національний авіаційний університет	Технології отримання полімерних композиційних матеріалів конструкційних елементів та покриттів для поглинання електромагнітного випромінювання у літакобудуванні	П	1	Виконано
685	Київський національний університет технологій та дизайну	Фізико-хімічні закономірності нанотехнологій створення текстильних матеріалів із комплексом бар'єрних властивостей для захисту у надзвичайних ситуаціях	Ф	1	Виконано
686	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Фізико-хімічні основи і методи для створення високоефективних технологій емпаку, нітратної кислоти та фосфоровмісних мінеральних добрив.	Ф	1	Виконано
687	ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»	Фізико-хімічні основи переробки літано- та молібденовмісної сировини в технологіях оксидних пилментів та каталізаторів	П	1	Виконано
688	Черкаський державний технологічний університет	Формування нанокомпозитів із позитивних поліелектроліт-металічних комплексів на основі аніонного, катіонного поліелектролітів та солей металів	П	1	Виконано
689	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Хемосенсори на основі амінохолідинних родамінів	П	1	Виконано
690	Херсонський національний технічний університет	Хіміко-технологічні процеси масообміну під дією високовольтних імпульсних електричних розрядів	Ф	1	Виконано
Секція 17. Економіка					
691	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	«Активізація інноваційного розвитку підприємств на засадах комерціалізації інтелектуальної власності та трансферу технологій»	П	1	Виконано
692	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	«Модернізація аналізу фінансової звітності суб'єктів господарювання в умовах інноваційного розвитку економіки України»	П	1	Виконано

693	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	Модернізація бухгалтерського обліку у державних установах в умовах інноваційно-інвестиційного розвитку державних фінансів України»	Ф	1	Виконано
694	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	Ресурси моделі конкурентоспроможного розвитку країни в умовах економічної глобалізації: інтеграційний проєкт України»	Ф	1	Виконано
695	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	«Модельно-економічні механізми забезпечення сталого розвитку в умовах євроінтеграційних процесів: інтеграційно-інвестиційної моделі розвитку економіки України»	Ф	1	Виконано
696	ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»	Управління кредитним портфелем банку в період виходу з фінансової кризи»	П	1	Виконано
697	Національний технічний університет України «Київський політехнічний державний університет»	Звіт ДП «Методичне забезпечення сталого економічного зростання України на основі методичного діджиталізаційного економічних технологій»	П	1	Виконано
698	Чернівецький національний економічний університет	Бенчмаркінг процесів регіонального розвитку Польщі, Словаччини, Болгарії та України	Ф	1	Виконано
699	Київський національний торговельно-економічний університет	Бюджетна політика в умовах обмеженості людських ресурсів	Ф	1	Виконано
700	Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка	Вплив розвитку нафтогазового комплексу та альтернативної енергетики на стан енергетичної безпеки України	П	1	Виконано
701	Київський національний торговельно-економічний університет	Державні пріоритети аудиту економічних процесів суб'єктів господарювання в Україні	Ф	1	Виконано
702	Київський національний торговельно-економічний університет	Євроінтеграційні пріоритети розвитку національного бізнесу	Ф	1	Виконано
703	Харківський державний університет «Сіверський ліцей»	Інформаційно-технологічна трансформація інформаційно-комунікаційних ресурсів у рівняння підприємств: цільовою підструктурою 1 етапу Методичні засади організації електронного документообігу	П	1	Виконано
704	Хмельницький національний університет імені Івана Микитюка	Економічний вплив актуальних бізнесу в умовах європейської інтеграції	П	1	Виконано
705	Київський національний торговельно-економічний університет	Інституційна архітектура формування доходів бюджетної системи міста соціально-економічного розвитку	Ф	1	Виконано
706	Львівський національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Симонюка	Інституційні аспекти конкурентного розвитку економіки підприємств на ринку	П	1	Виконано
707	Київський національний торговельно-економічний університет	Класифікація економіки України в умовах європейської інтеграції	Ф	1	Виконано
708	Львівський національний економічний університет	Інституційне забезпечення управлінських процесів економічних ринків на регіональному рівні	П	1	Виконано
709	Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	Розробка обліково-аналітичної інформації в управлінні безпекою інноваційного розвитку підприємств та їх економічного розвитку в умовах економічної глобалізації	Ф	1	Виконано
710	Інжнерівський національний університет імені Олеси Гончар	Інформаційно-економічна політика підприємств в контексті досягнення цілей розвитку економіки	Ф	1	Виконано
711	Чернівецький національний економічний університет	Континентальний розвиток бухгалтерського обліку в умовах економічної інформатизації суспільства	Ф	2	Виконано
712	Інжнерівський національний університет імені Олеси Гончар	Модельні засади забезпечення економічного розвитку України: стратегія	П	1	Виконано

713	Вінницький національний технічний університет	Інтеграція нових методів управління підприємствами з інноваційним капіталом підприємства як стабільного, з урівноваженими економічними системами	Ф	1	Виконано
714	Одеський національний політехнічний університет	Методологія та управлінський інструментарій забезпечення економічної безпеки підприємств та вирішення проблем розвитку підприємств економічного сектору на основі інтеграції освіти, науки та виробництва	Ф	1	Виконано
715	Сумський державний університет	Методологія формування механізму економічного розвитку національної економіки на основі альтернативної енергетики	Ф	1	Виконано
716	Хмельницький національний університет	Методологія підвищення якості та ефективності підприємств людського потенціалу в Україні з урахуванням спеціальних економічних ефектів інтеграції України до ЄС	Ф	1	Виконано
717	Національний університет Державної податкової служби України	Методологія протидії агресивному податковому плануванню в Україні	П	1	Виконано
718	Київський національний торговельно-економічний університет	Методологія організації економічного механізму управління підприємствами торгівлі та послуг	Ф	2	Виконано
719	ДВНЗ «Тернопільський державний педагогічний університет імені Г.Сковороди»	Методологія бюджетної політики України в умовах кризових трансформацій	Ф	1	Виконано
720	Тернопільський національний економічний університет	Методологія формування податкової політики України з урахуванням тенденцій фискальної децентралізації та розширення бази оподаткування	П	1	Виконано
721	Чарльотський університет водного транспорту та прилежності	Методологія розвитку корпоративної економіки на основі паритету цивільної та військової продукції та інформаційної безпеки	Ф	1	Виконано
722	Одеський національний економічний університет	Методологія капіталу парадигми нової економіки: інноваційний аспект економічного формування та моделювання стратегії підприємства фінансових суб'єктів економіки	ФК	1	Виконано
723	Хмельницький національний університет	Методологія формування корпоративного управління підприємств у сфері послуг в Україні	Ф	2	Виконано
724	Харківський державний університет	Методологія управління корпоративним управлінням підприємств у сфері послуг в Україні	П	1	Виконано
725	Львівський національний технічний університет	Методологія політичного розвитку універсальної економіки	Ф	1	Виконано
726	Київський національний торговельно-економічний університет	Методологія розвитку ринків фінансових послуг в умовах глобальної фінансової архітектури	П	1	Виконано
727	Маріупольський державний університет	Методологія організації економічних моделей економічного виробництва в умовах економічної європейської інтеграції	Ф	1	Виконано
728	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Методологія підприємства як соціо-еколого-економічної системи	П	1	Виконано
729	Київський національний університет технологій та дизайну	Методологія системи інформаційно-аналітичного забезпечення процесу управління витратами і доходом в умовах імplementації стандартів ISO 9001	П	1	Виконано
730	Житомирський державний університет імені Івана Франка	Методологія організації засад інформаційного забезпечення економічного механізму охорони та відновлення природних ресурсів	Ф	1	Виконано
731	Київський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	Методологія економічного формування економіки розвитку інформаційної економіки та інфраструктури	Ф	1	Виконано
732	Самбірський державний університет	Методологія фундаментальних основ економіки та економічного розвитку економіки	Ф	1	Виконано



733	Київський національний торговельно-економічний університет	Соціально-економічні ефекти державного регулювання внутрішнього ринку в умовах європейської інтеграції України	Ф	1	Виконано
734	Черкаський державний технологічний університет	Створення та розвиток бізнес-інкубаторів регіонального та міжрегіонального типів	Ф	1	Виконано
735	Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	Стратегічне управління життєдіяльністю підприємств на основі інвестування для забезпечення гідної якості трудового життя	Ф	1	Виконано
736	Харківський національний університет міського господарства імені О.М.Бекетова	Стратегічний моніторинг та антикорупційний аудит системи фінансово-економічної безпеки держави, регіону, суб'єктів господарювання в умовах євроінтеграції	Ф	1	Виконано
737	Київський національний торговельно-економічний університет	Бізнесне прогнозування соціально-економічного розвитку прикордонних регіонів в умовах цивілізаційних змін	Ф	1	Виконано
738	Національний університет «Кієво-Могилянська академія»	Теоретико-методологічне забезпечення та розробка сучасного математичного інструментарію формування взаємоузгодженої фінансово-бюджетної та монетарної політики в	Ф	2	Виконано
739	Національний лісотехнічний університет України	Теоретико-методологічні засади екологізації економіки як чинника формування людського капіталу для сталого розвитку	Ф	1	Виконано
740	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Теоретико-методологічні засади оптимізації енергоємності національної економіки за рахунок використання альтернативних джерел енергії	П	1	Виконано
741	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	Теоретико-методологічні основи проектно- і процесноорієнтованого управління на регіональному рівні безпечним функціонуванням і розвитком суб'єктів і об'єктів діяльності в	Ф	1	Виконано
742	Державний економіко-технологічний університет транспорту	Теоретико-методологічні принципи комерціалізації об'єктів інтелектуальної власності залізниць України як основи інвестиційно-інноваційного розвитку	П	1	Виконано
743	Буковинський державний фінансово-економічний університет	Удосконалення методик оцінки процесів соціалізації в контексті формування ціннісних орієнтацій молодого покоління	Ф	1	Виконано
744	Київський національний торговельно-економічний університет	Фінансове забезпечення системи соціального захисту населення у сучасних економічних умовах	П	1	Виконано
745	Національний університет водного господарства та природокористування	Формування безпеки агропромисловості в зоні Поділля України	П	1	Виконано
746	Одеський національний політехнічний університет	Формування інструментарію моніторингу і оцінки інвестиційних проєктів з виробництва зобов'язань в системі контролю діяльності і розвитку промислового підприємства	П	1	Виконано
747	Національний університет харчових технологій	Формування комплексної системи управління господарськими ризиками підприємств харчової промисловості	П	1	Виконано
748	Одеський національний політехнічний університет	Формування маркетингового потенціалу інновацій машинобудування в умовах підвищення ризикованості ринкового середовища	Ф	1	Виконано
749	Київська державна академія водного транспорту імені гетьмана Петра Калашевича-Сая	Стимулюючі механізми державно-приватного партнерства на транспорті	П	1	Виконано
750	Сумський державний університет	Формування принципів, методів і механізму раціонального нерезногодію прямих ренти в системі «держава-регіон-суб'єкт господарювання»	Ф	1	Виконано

751	Харківський державний університет харчування і торгівлі	Формування системи адаптаційного управління підприємств торгівлі. I етап Теоретико-методологічні основи формування системи адаптаційного управління підприємств торгівлі.	П	1	Виконано
752	Сумський державний університет	Фундаментальні основи управління розвитком інноваційної культури промислових підприємств	Ф	1	Виконано
<b>Секція 18 Право</b>					
753	Національний університет «Одеська юридична академія»	Захист прав інтелектуальної власності в мережі Інтернет: теоретичні та практичні аспекти	Ф	1	Виконано
754	Національний університет «Одеська юридична академія»	Комплексне дослідження забезпечення ефективності досудового провадження	П	1	Виконано
755	Національний університет «Одеська юридична академія»	Міська правова система: загальнотеоретичні, інтегративні та нормативні засади	Ф	2	Виконано
756	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Науково-теоретичні проблеми формування, розвитку та інституційної побудови правової економіки в Україні	Ф	1	Виконано
757	Національний університет «Одеська юридична академія»	Організаційно-правовий механізм реалізації експортного потенціалу України на інноваційних засадах	Ф	1	Виконано
758	Національний університет «Одеська юридична академія»	Правова адаптація до умов внутрішнього ринку ЄС в аспекті імплементації Угоди про асоціацію ЄС - Україна	П	1	Виконано
759	Національний університет «Одеська юридична академія»	Проблеми вдосконалення судустрою, організації діяльності прокуратури, інших правоохоронних органів, адвокатури	Ф	1	Виконано
760	Національний університет «Одеська юридична академія»	Проблеми забезпечення прав людини у сфері праці та соціального захисту в умовах ринкової економіки	Ф	1	Виконано
761	Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого	Проблеми розроблення та впровадження автоматизованих інформаційних систем для оптимізації кримінального провадження	Ф	1	Виконано
762	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Селянство України за умов суспільно-політичних трансформацій першої третини ХХ ст.	Ф	1	Виконано
763	Національний університет «Одеська юридична академія»	Теорія кримінальної законотворчості: конституційні основи	Ф	1	Виконано
764	Національний університет Державної податкової служби України	Тлумачення норм договорів про уникнення подвійного оподаткування в світлі модельних актів ОЕСР: світовий досвід та Україна	П	1	Виконано
765	Ужгородський національний університет	Участь України у формуванні глобального права та захист національних інтересів (країни Балтії і Центрально-Східної Європи)	Ф	1	Виконано
766	Національний університет «Одеська юридична академія»	Цивільне судочинство у світлі судової реформи в Україні	Ф	1	Виконано
<b>Секція 19 Педагогіка, психологія, соціологія, українознавство, проблеми освіти, науки, молоді та спорту</b>					
767	Криворізький національний університет	«Адаптивна система індивідуальної підготовки гібридного інженера на базі інтегрованої структури штучного інтелекту – «Електронний наставник»	Ф	2	Виконано
768	Сумський державний педагогічний університет імені А.С.Макаренка	«Методика навчання нанотехнологій у циклі природничо-математичних дисциплін загальноосвітніх та вищих педагогічних навчальних закладів»	Л	1	Виконано
769	Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка	«Реалізація гендерного підходу в освітньо-виховній простір «навчальний заклад-родина-громада» в контексті європейської моделі демократії»	Ф	1	Виконано
770	Сумський державний педагогічний університет імені А.С.Макаренка	«Теоретичні та методичні засади розвитку хореографічно-педагогічної освіти в Україні»	ФК	1	Виконано

771	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Активізація процесу професійно-педагогічної підготовки вчителівських кадрів	Ф	1	Виконано
772	ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»	Безпечка життя і діяльності і здоров'я дітей і молоді: психолого-педагогічна та медична допомога	П	1	Виконано
773	Кіровоградський національний технічний університет	Дослідження стану розвитку інноваційної інфраструктури України в регіональному розрізі	П	1	Виконано
774	Львівський державний університет фізичної культури	Здоров'я осіб літнього віку: фізкультурно-спортивні заходи з метою поліпшення здоров'я якості життя	Ф	1	Виконано
775	Харківська державна академія фізичної культури	Інноваційні підходи до здоров'яформуючих технологій у шкільній фізкультурній освіті	П	1	Виконано
776	Херсонська державна морська академія	Інноваційні механізми формування професійної культури і працевлаштування на ринку праці при висвітленні гуманітарних дисциплін	Ф	1	Виконано
777	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Інститути освіти у системі забезпечення інформаційної безпеки держави	Ф	1	Виконано
778	Національний університет «Острозька академія»	Інтерактивні як феномен пам'яті та метапам'яті	Ф	2	Виконано
779	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Інформаційно-аналітична система	П	1	Виконано
780	Переяславський педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Самодіяльність і діяльність студентів університету	П	1	Виконано
781	Одеський національний університет імені Лесі Українки	Корупційні риси освіти та їх вплив на стратегії подолання психічної травматизації	Ф	1	Виконано
782	Одеський національний університет імені П.Мечникова	Культурна освіта у приватних вищих навчальних закладах як умова особистісної, регіональної та міжнародної безпеки	Ф	1	Виконано
783	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Культурна безпека в навчальних закладах	Ф	1	Виконано
784	Київський національний лінгвістичний університет	Успішність нових імплементаційного підходу до професійної підготовки фахівців фізіологічних спеціальностей	Ф	1	Виконано
785	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Криза функціонального потенціалу спортсменів високого класу	П	1	Виконано
786	Українсько-російський інститут української мови	Культура як цінність матеріального та нематеріального спадщини в умовах глобалізації та міжкультурної взаємодії	Ф	2	Виконано
787	Черкаський педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Методичні моделі самої форми формування методичної культури особистості (для викладачів студентів і слухачів університетських курсів)	П	1	Виконано
788	Київський національний університет імені Шевченка	Міжнародні основи співпраці інформаційного суспільства з метою підвищення якості освіти	ФК	1	Виконано
789	ДВНЗ «Львівський національний університет імені Тараса Шевченка»	Міжнародні тенденції в освіті вищих навчальних закладів України	Ф	2	Виконано
790	Львівський державний університет імені Петра Могили	Методика розробки математичних європейських стандартів (на основі європейських та російських стандартів (на основі міжнародних стандартів України)	П	1	Виконано
791	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Спортивна освіта в системі навчально-виховної праці у підлітківського покоління	Ф	1	Виконано
792	Черкаський національний педагогічний університет імені Тараса Шевченка	Методично-професійний розвиток педагога в умовах інноваційної діяльності	Ф	2	Виконано

793	Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	Психологія, моніторинг, самооцінка діяльності і розвитку вищого навчального закладу	П	1	Виконано
794	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Проблеми впровадження технологій електронного навчання в українській вищій школі	П	1	Виконано
795	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Проектування сучасних виховних систем загальноосвітнього навчального закладу	П	1	Виконано
796	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Професійна підготовка майбутніх учителів-словесників на засадах українознавства	Ф	2	Виконано
797	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Професійно-комунікативний підхід у системі вищої (випомовної) освіти	П	1	Виконано
798	Миколаївський національний університет імені В.О. Сухомлинського	Психолого-педагогічні засади становлення професійної суб'єктності	Ф	1	Виконано
799	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Розвиток цілісної особистості в контексті соціальних змін: соціальні, психологічні та педагогічні аспекти.	Ф	2	Виконано
800	Рівненський державний гуманітарний університет	Розробка інноваційної моделі педагогічної інтеграції дітей з різними освітніми можливостями на основі ідей М. Монтесорі	П	1	Виконано
801	Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького	Розробка інтелектуальної системи інформаційного та когнітивного супроводу функціонування Національної рамки кваліфікацій	П	1	Виконано
802	Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця	Розробка концептуально-методичного та модельного забезпечення механізму управління державним замовленням в межах ВНЗ для підготовки фахівців з вищою освітою відповідно	П	1	Виконано
803	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	Розробка методології розвитку лідерського потенціалу національної гуманітарно-технічної та управлінської еліти в інформаційному суспільстві	Ф	1	Виконано
804	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Розробка сучасних підходів щодо вдосконалення системи відновлювальних заходів серед спортсменів	П	1	Виконано
805	Українська інженерно-педагогічна академія	Розробка теоретичних і методичних основ професійної підготовки інженерів на основі системної природничо-техніко-технологічної інтеграції знань	П	1	Виконано
806	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Розроблення човітньої педагогічної технології превентивної освіти та виховання студентської молоді	П	1	Виконано
807	Глухівський національний педагогічний університет імені Олександра Довженка	Розроблення системи формування соціокультурної компетентності майбутніх учителів за засобами інформаційно-комунікаційних технологій	П	1	Виконано
808	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Система олімпійської підготовки спортсменів на етапі комерційної реалізації індивідуальних можливостей	П	1	Виконано
809	Кіровоградський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка	Соціальна зрілість як характеристика соціально-професійного становлення фахівця	Ф	1	Виконано
810	Науково-дослідний інститут українознавства	Соціальна історія XVI – XVII ст. як складова українського повсякдення ранньомодерної доби України	Ф	2	Виконано
811	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Соціально-педагогічні та медико-біологічні основи фізичної активності різних груп населення	Ф	1	Виконано
812	Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки	Соціально-правові аспекти ресоціалізації осіб з обмеженими здібностями	Ф	2	Виконано

813	ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»	Сучасні технології комплексного розвитку особистості дітей дошкільного віку, школярів і студентської молоді України в процесі занять фізичною культурою і спортом	П	1	Виконано
814	Херсонський державний університет	Сучасні технології підготовки майбутніх менеджерів освітньої сфери в контексті єдиного європейського простору.	Ф	1	Виконано
815	Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського	Теоретико-методичні засади формування загальнопедагогічної компетентності сучасного вчителя в контексті становлення європейського простору вищої освіти	Ф	1	Виконано
816	Харківська державна академія фізичної культури	Теоретико-методичні засади формування культур фізичного здоров'я у студентської молоді	П	1	Виконано
817	Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди	Теоретико-методичні основи застосування інформаційних, педагогічних та медико-біологічних технологій для формування здорового способу життя	П	1	Виконано
818	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Теоретико-методологічні основи розвитку національного спорту	ФК	1	Виконано
819	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Теоретичне та методичне забезпечення якісної математичної освіти загальноосвітніх і вищих навчальних закладів в умовах євроінтеграції	Ф	1	Виконано
820	Криворізький національний університет	Теоретичні і методичні засади формування професійної мобільності майбутніх педагогів	Ф	1	Виконано
821	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Теоретичні та методичні засади формування творчого потенціалу майбутнього вчителя хореографії	ФК	1	Виконано
822	Рівненський державний гуманітарний університет	Теоретичні та методичні засади різновекторності інноваційки у вихованні: досвід, реалії, перспективи	Ф	1	Виконано
823	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Теорія і технологія навчання у системі професійної освіти.	Ф	1	Виконано
824	Національний університет фізичного виховання та спорту України	Технологія відбору та орієнтації спортсменів-початківців в різних видах спорту	П	1	Виконано
825	Науково-дослідний інститут українознавства	Україна й українство в етнокультурних процесах світу	Ф	1	Виконано
826	Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди	Універсальні навчальні дії як інноваційний засіб реалізації нових стандартів освіти	П	1	Виконано
827	Долгівський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка	Упровадження європейських і світових цінностей у літературній освіті України (загальна середня освіта)	П	1	Виконано
828	Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова	Формування інформатичної компетентності майбутніх учителів.	П	1	Виконано
<b>Секція 28 «Філософія, історія та політологія»</b>					
829	Національний університет «Кієво-Могилянська академія»	Біографічний підхід в історико-філософських і релігієзнавчих студіях: на матеріалах дослідження філософської та богословської спадщини Київської духовної академії	П	1	Виконано
830	Національний університет «Острозька академія»	Взаємозв'язки східних і західних інтелектуальних традицій в дискурсі філософської думки середньовічної та ранньомодерної України	Ф	2	Виконано
831	Київський національний університет будівництва і архітектури	«Система баз-комунікативна модель політики регіонального розвитку та територіальної інтеграції»	П	1	Виконано
832	Сумський державний університет	Історичний розвиток порубіжжя Північно-Східної України як засіб конструювання загальнонаціональної моделі історичної пам'яті	Ф	1	Виконано
833	Львівський національний університет імені Івана Франка	Культурно- побутові традиції українців етнорегіональної Волині	Ф	1	Виконано

834	Національний університет «Острозька академія»	Науково-теоретичне обґрунтування альтернативних моделей управління суспільним розвитком в глобальному інформаційному просторі	Ф	1	Виконано
835	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Національні меншини Заходу в умовах суспільних трансформацій України та УРСР другої половини XIX – першої половини XX ст.	Ф	1	Виконано
836	Ужгородський національний університет	Політична еліта прикордонних регіонів країн Східної і Центральної Європи у період системних трансформацій	Ф	1	Виконано
837	ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди»	Реалізація технологій стратегічного мислення в контексті інтеграції до європейського освітнього простору	Ф	1	Виконано
838	Чернівецький національний педагогічний університет ім. Т.Г. Шевченка	Регіональні еліти Дніпровської України у громадсько-політичному та соціокультурному житті Російської імперії XIX – початку XX ст.	Ф	1	Виконано
839	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Роль етноконфесійних взаємовідносин трансграничних регіонів (Буковина, Галичина) в євроінтеграційних процесах: суспільно-практичний вимір	Ф	1	Виконано
840	Науково-дослідний інститут українознавства	Соціальна історія першої половини XX століття: українське суспільство в міжвоєнний період та в умовах Великої Вітчизняної війни	Ф	2	Виконано
841	Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького	Соціальні практики формування гендерної чутливості й толерантності в традиційному українському суспільстві модерного періоду	Ф	1	Виконано
842	Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка	Соціально-демографічна історія України доби Гетьманщини	Ф	1	Виконано
843	Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди	Теоретичні та методичні засади формування мультикультурних компетенцій в освітніх практиках України та ЄС: компаративний аналіз	П	1	Виконано
844	Запорізька державна інженерна академія	Удосконалення механізмів розвитку інформаційного суспільства як цивілізаційної парадигми розвитку сучасної України в умовах глобалізації	Ф	1	Виконано
845	Науково-дослідний інститут українознавства	Україна XX – початок XXI ст.: утвердження демократичних цінностей, розв'язання національних та державотворчих проблем	Ф	1	Виконано
846	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Університетська культура в українському інтелектуальному просторі (XIX – початок XXI ст.)	Ф	1	Виконано
<b>Секція 21. Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство та соціальні комунікації</b>					
847	ДВНЗ «Запорізький національний університет»	Динаміка афіксальної словотвірної системи українського іменника (суфікси жіночого роду)	Ф	1	Виконано
848	Львівський національний університет імені Івана Франка	Документування фольклорних дискурсів: історія, методологія, практика	Ф	1	Виконано
849	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	Когнітивно-дискурсивні дослідження мови та перекладу.	Ф	2	Виконано
850	Львівська національна академія мистецтв	Комплексне науково-реставраційне дослідження інтер'єру Хрестовоздвиженського кафедрального собору в Ужгороді XVIII - I пол. XX ст.	ПК	1	Виконано
851	Донецький національний університет	Комунікативно-драматична і дискурсивно-граматична лінгвоперсоналія: структурування мовної особистості та її ком'ютерне моделювання	Ф	1	Виконано
852	Криверізький національний університет	Лінгвальний простір духовного коду	Ф	2	Виконано
853	Національний університет «Києво-Могилянська академія»	Література та ідеологія в українській гуманітарній думці XX-XXI століть.	Ф	1	Виконано

854	Харківська державна академія дизайну і мистецтв	Методи створення територіальності, матриці територіальності (бульварні території) мистецтва при будівництві (світотіньові поняття)	Ф	2	Виконано
855	Київський національний лінгвістичний університет	Мислення генезис таксономія, функціонування усереднених акронімів	Ф	1	Виконано
856	Чорноморський державний університет імені Петра Могили	Вплив інфраструктури нових інформаційно-комунікаційних умов	П	1	Виконано
857	ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет»	Історико-географічний метод в українському мистецтві (XIX ст. – початок XX ст.)	Ф	1	Виконано
858	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Роль діалекти в українському мовленні (розуміння протектичної етнолінгвістичної ролі)	Ф	1	Виконано
859	Угорський національний університет	Українська мова як державна в угорськомовному середовищі Закарпаття. Українизми в угорській мові	Ф	1	Виконано
860	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Художня діяльність Т. Шевченка і світовий контекст	Ф	2	Виконано
<b>Секція 22</b>					
861	Дніпропетровський національний університет імені П. Мечникова	Дослідження з проблем природничих наук (вплив процесів формування та просторового розподілу метану в Чорному морі та теоретично обґрунтовані ймовірності на екологічних системах)	Ф	1	Виконано
862	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича	Сучасні географічні районування України	П	1	Виконано
863	Львівський національний університет імені Франка	Діагностика та динаміка меготів кривання в Україні (вплив умов створення та збереження меготів на інформації про фазові складові частини енергетичних потоків)	Ф	1	Виконано
864	Дніпропетровський національний університет імені П. Мечникова	Дисципліна просторово-часових змін властивостей (про)середовищного стану середовища (серологія) Північного Чорного моря для його забезпечення	Ф	1	Виконано
865	Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара	Екологічне значення визначення та прогнозу змін температурних характеристик (деградації) лесових екосистем	П	1	Виконано
866	Львівський державний екологічний університет	Вплив антропогенних факторів на ресурси біосфери Карпатського регіону та його екологічний стан в умовах господарської діяльності лісових екосистем	П	1	Виконано
867	Київський національний технічний університет	Методи створення інформаційно-технологічних систем управління ресурсами	П	1	Виконано
868	Львівський державний екологічний університет	Модельвання екосистем в умовах кліматичних змін (вплив посухи на території гірських регіонів України в умовах сучасних змін клімату)	П	1	Виконано
869	Львівський державний екологічний університет	Вплив кліматичних змін на біологію та екологію (вплив кліматичних змін на біологію та екологію)	П	1	Виконано
870	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Вплив кліматичних змін на біологію та екологію (вплив кліматичних змін на біологію та екологію)	Ф	2	Виконано
871	Львівський національний університет імені П. Мечникова	Регіональна демографічна політика України в умовах сучасних змін клімату	Ф	1	Виконано

872	Львівський національний університет імені Тараса Шевченка	Роль і місце теоретико-методичних засад структури та програмного забезпечення інтерактивного екологічного атласу в екологічному менеджменті (на прикладі міста Києва)	П	1	Виконано
873	Мукачівський державний університет	Системний аналіз впливу тенденцій розвитку регіону (Закарпатська область)	П	1	Виконано
874	Харківський національний університет імені С. П. Корженюка	Вплив розвитку особливостей формування та функціонування промислових підприємств на екологію регіону	П	1	Виконано
875	Львівський національний університет імені Івана Мечникова Секція 23 Агропромисловий комплекс	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	1	Виконано
876	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	2	Виконано
877	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	1	Виконано
878	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	1	Виконано
879	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	4	Виконано
880	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	4	Виконано
881	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	4	Виконано
882	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	2	Виконано
883	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	2	Виконано
884	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	1	Виконано
885	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	1	Виконано
886	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	2	Виконано
887	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	1	Виконано
888	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	П	1	Виконано
889	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Вплив розвитку окремих галузей господарства на ветеринарну медицину (на прикладі ветеринарної медицини в Україні)	Ф	2	Виконано



890	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Експериментальна оцінка біогенних потоків $^{137}\text{Cs}$ в лісових екосистемах	Ф	3	Виконано
891	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Інвентаризація та флористичний аналіз заповідних дендрософитів Українського Полісся	П	1	Виконано
892	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Концепція електронного геоекологічного атласу річково-басейнної системи як інструменту моніторингу та управління природокористуванням за басейновим	Ф	1	Виконано
893	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Концепція реабілітації торфових ґрунтів у віддалений період після радіаційних аварій	Ф	1	Виконано
894	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Напрями підвищення конкурентоспроможності аграрного сектору в умовах формування і функціонування ЗВТ з ЄС	П	1	Виконано
895	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукове забезпечення, супровід і систематизація даних радіологічного контролю сільськогосподарської продукції, що виробляється на території, забрудненій внаслідок Чорнобильської катастрофи	П	4	Виконано
896	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукове обґрунтування екотоксикологічної оцінки нанопрепаратів, що застосовуються у рослинництві	П	1	Виконано
897	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукове обґрунтування створення та використання прямиків у годівлі сільськогосподарських птахів	П	1	Виконано
898	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукове обґрунтування та практична реалізація біоресурсного потенціалу польових культур за зниження впливу стресових чинників довкілля	П	1	Виконано
899	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукове обґрунтування та розробка агротехнічних заходів щодо підвищення насіннєвої продуктивності багаторічних трав та урожайність зеленої маси кормових культур в основних і проміжних посівах в умовах Лісостепу України	П	2	Виконано
900	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Науковий моніторинг радіобіологічних ефектів хронічного іонізуючого опромінення референтних видів рослин в зонах радіоактивного забруднення ЧАЕС	Ф	1	Виконано
901	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукові засади вирішення проблем землеустрою сільських територій на основі геоінформаційно-картографічного моделювання параметрів землекористування	Ф	3	Виконано
902	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Наукові основи прогнозування хімічних модифікацій харчових нутрієнтів у проектуванні технологій виробництва функціональних продуктів на основі впровадження принципів доказової медицини в сфері забезпечення базових дозвілених стандартів здорового харчування	Ф	3	Виконано
903	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Науково-методичне забезпечення оригінального та районного насінництва овочевих культур селекції НУБІП України»	П	2	Виконано
904	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Науково-теоретичне обґрунтування оцінки та управління біологічними ризиками в харчовому ланцюзі	П	1	Виконано
905	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Обґрунтувати параметри і режими функціонування системи технічного обслуговування сільськогосподарської техніки	П	1	Виконано

906	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Організаційно-правові засади раціонального використання та охорони природних ресурсів	Ф	1	Виконано
907	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Оцінка динаміки трансформації паливної компоненти радіоактивного забруднення у довгих відкладах водою охолоджувача ЧАЕС в залежності від сценаріїв втручання.	Ф	4	Виконано
908	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Пошук нових видів контражактів для зменшення біологічної доступності радіоцезію	П	2	Виконано
909	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Правове регулювання охорони та відтворення лісів в Україні	Ф	3	Виконано
910	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Правове регулювання якості і безпеки питної води	П	1	Виконано
911	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Прикладна розробка методу і методик інтегральної оцінки якості джерел води для різних видів сільськогосподарського водокористування	П	1	Виконано
912	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Прикладні рішення розробки нових моделей електронної системи дорадництва за видами діяльності	П	1	Виконано
913	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Прикладні рішення створення нових способів глибинної переробки відходів жирів у енергоносії, корм і добрива	П	1	Виконано
914	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Проблеми сталого використання лісових ресурсів в умовах глобальних змін клімату	Ф	2	Виконано
915	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Проблеми удосконалення системи аграрного законодавства	Ф	4	Виконано
916	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Прогнозування біоекономічного потенціалу сільського господарства України в умовах ризиків кліматичних змін	П	1	Виконано
917	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розвиток біосоціальної економіки та управління природокористуванням	Ф	2	Виконано
918	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити комплексний препарат (брикет) пролонгованої дії для забезпечення здоров'я лактуючих корів з різних біогеохімічних зон України	П	1	Виконано
919	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити механіко-технологічні основи оптимізації взаємодії ходових систем мобільних енергозасобів та польових машин з родючим шаром ґрунту	П	1	Виконано
920	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити механіко-технологічні основи ресурсозберігаючого органічного виробництва сільськогосподарської продукції та біопалив в агроекосистемах з підвищеним рівнем	Ф	2	Виконано
921	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити наукові основи біоморфології органів допоміжної ітак.в	Ф	2	Виконано
922	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити наукові основи удосконалення методів відтворення лісових ресурсів України з позицій ефективного управління лісами	П	1	Виконано
923	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити наукові основи формування вимог до раціонального використання деревної сировини	Ф	4	Виконано
924	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити науково-методичні засади контролювання та масового розмноження садивного матеріалу деревних рослин	П	2	Виконано
925	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити конитні принципи організації та реконструкції територій об'єктів культурної спадщини	П	1	Виконано

926	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити теоретичні основи моніторингу продуктивності племінних ресурсів свійських тварин в Україні	Ф	2	Виконано
927	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити технологічні вимоги до робочих операцій на молочно-товарних фермах з новітнім обладнанням	П	1	Виконано
928	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробити фінансово-економічний механізм ефективного функціонування аграрних підприємств у нових умовах оподаткування	П	1	Виконано
929	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка рекомендацій з ведення сім'якогосподарського виробництва та застосування контрзаходів у випадку ядерних і радіаційних аварій	П	4	Виконано
930	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка концепції динамічної оптимізації транспортуючих машин	П	1	Виконано
931	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка концепції наукових і прикладних засад створення єдиної інформаційної системи розповсюдження національної шкали часу з використанням ІР-технологій	П	1	Виконано
932	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка методів застосування електрофізичних процесів в біотехнічних системах електротехнологічних комплексів АПК	П	2	Виконано
933	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка методів і засобів підвищення енергоефективності і екологічної безпеки електрообладнання в технологіях АПК	П	1	Виконано
934	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка методології епізоотологічного моніторингу особливо небезпечних та емерджентних хвороб тварин	П	1	Виконано
935	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка методології оцінки площ та прогнозування врожайності озимих культур за супутниковими даними	Ф	2	Виконано
936	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка сучасних науково обґрунтованих методів дослідження продукції тваринництва з метою попередження зараження людей збудниками основних протозойних хвороб	П	1	Виконано
937	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка теорії структурно-параметричного синтезу гібридних систем електроживлення та їх інтеграції до розподільних електричних мереж в сільських регіонах	Ф	3	Виконано
938	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Розробка технології післязбиральної дробки та зберігання зерна кукурудзи з метою отримання якісної і екологічно безпечної товарної продукції	П	1	Виконано
939	Національний лісотехнічний університет України	Розробка технології пришвидшеного вирощування деревної маси в плантаційних насадженнях на основі використання регуляторів росту рослин	П	1	Виконано
940	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Селекція, сортовивчення та розроблення технологій вирощування плодово-ягідних культур для виробництва органічної продукції	П	2	Виконано
941	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Створення геоінформаційних сервісів підтримки прийняття рішень в сфері АПК для органів державної та місцевої влади	П	1	Виконано
942	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Створення ефективних способів конструювання штучних селективних сайтів для інструментальних аналітичних засобів нового покоління на основі принципів біосенсорики	Ф	1	Виконано
943	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Створення вайтчой технології конструювання інактивованої вакцини проти туберкульозу тварин	П	1	Виконано

944	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Створення оригінальних генотипів пшениці озимої, ріпаку, кукурудзи, люцерни посівної, квасолі, адаптованих до змін навколишнього середовища	П	2	Виконано
945	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Створити механіко-технологічні основи ресурсозберігаючого виробництва і використання біопалив в енергетично автономних агроекосистемах	Ф	1	Виконано
946	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Теоретичне обґрунтування закономірностей використання поживних речовин у процесах контрольованого живлення тварин	Ф	1	Виконано
947	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Теоретичні основи відновлення і охорони лучної рослинності Лісостепу України	Ф	3	Виконано
948	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Управління споживанням та генерацією енергії на підприємствах агропромислового комплексу на основі концепції інтелектуальних технологій (Smart Grid)	П	1	Виконано

Директор департаменту  
науково-технічного розвитку



Д. В. Чеберкус