

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор
Центральноукраїнського національного
технічного університету
"_____ "_____ 2020 р.
Михайло ЧЕРНОВОЛ

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
наукових досліджень і розробок, які виконуються науково-педагогічними працівниками
Центральноукраїнського національного технічного університету
у 2020 році (на 16.05.20)

№ з/п	Назва НДДКР	ПІБ наукового керівника, (науковий ступінь, вчене звання) ПІБ виконавця	№ держресстрації	Терміни виконання	Категорія роботи	Очікувані результати в поточному році	Наукові секції за фаховими напрямками
Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші проблеми фізико-математичних і технічних наук							
1	Зрівноваження обертових тіл пасивними автобалан сирами.	Наук. кер. – Філімоніхін Г.Б., д-р техн. наук, проф.	№ 0103U006103	01.13-12.22	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	10 Механіка
2	Структурні властивості площинних графів із заданою множиною точок, досяжною на торі.	Наук. кер. – Донець Г.О., д-р фіз.-мат. наук, проф. Вик. Петренко В.І., канд. фіз.-мат. наук, доц.	№ 0108U010436	09.07-12.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	1 Математика 11 Машинобудування
3	Працездатність пасивних автобалансирів.	Наук. кер. – Яцун В. В., канд. техн. наук., доц.	№ 0114U003369	09.13-09.23	Фундаментальна	Статті -3; матеріали та тези доповідей - 2	10 Механіка
4	Напружено-деформований стан гнучких анкерів у сталезалізобетонних нерозрізних балках.	Наук. кер. – Дарієнко В.В., канд. техн. наук, доц.	№ 0114U003372	09.13-09.23	Фундаментальна	Стаття; матеріали та тези доповідей - 3	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
5	Дослідження об'єктів та систем з використанням алгоритмів та програм імітаційного моделювання	Наук. кер. – Оришак О.В. канд.техн. наук, доц. Вик. Марченко канд. техн. наук, доц., Артюхов А.М. канд.техн. наук, доц. Гуцул В.І. канд.техн. наук, доц., Михайлов С.В.	№ 0116U008053	09.16-06.26	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	1 Математика 11 Машинобудування

6	Прикладні аспекти математики у вирішенні задач механіки та фізики.	Наук. кер. – Якименко М. С., канд. фіз.-мат. наук, доц.	№ 0116U001976	05.16-12.21	Фундаментальна	Статті -3; матеріали та тези доповідей - 2	1 Математика
7	Складні задачі в шкільному курсі математики	Наук. кер. – Кривоблоцька Л. М., канд. фіз.-мат. наук, доц.	№ 0116U008172	09.16-12.20	Фундаментальна	Статті -3; матеріали та тези доповідей	1 Математика
8	Розмірна обробка електричною дугою твердосплавних інструментів.	Наук. кер. – Сіса О.Ф., канд.техн. наук, в.о. доц.	№ 0118U006200	07.18-07.28	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	11 Машинобудування
9	Дослідження та обґрунтування можливостей підвищення техніко-екоо мічних показників кульових млинів шляхом використання гумових футеровок спеціальних конструкцій.	Наук. кер. – Джирма С.А., канд.техн. наук, доц.	№ 0116U001897	04.16-12.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
10	Визначення функціональних якостей і оптимальних параметрів систем будівельно-дорожніх машин.	Наук. кер. – Хачатурян С.Л., канд.техн. наук, доц.	№ 0116U001896	06.15-12.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
11	Вдосконалення та розробка робочих органів землерийних та землерийно-транспортних машин.	Наук. кер. – Карпушин С.О., канд.техн. наук, доц.	№ 0116U001971	06.15-12.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
12	Зрівноваження та вітрозахист гіл.	Наук. кер. – Невдаха Ю.А., канд.техн. наук, доц.	№ 0116U001901	09.15-12.22	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
13	Проблеми аналізу ризиків розробки програмного забезпечення ін формацийної діяльності.	Наук. кер. – Якименко Н.М., канд.фіз.-мат наук, доц.	№ 0116U008168-	09.16-12.21	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
14	Методи статистичної оптимізації обслуговування нестационарного трафіку в гетерогенних комп'ютерних мережах.	Наук. кер. – Ігнатів В.О., канд.техн. наук, доц. Викл.Ладигіна О.А., Коноплицька – Слободенюк О.К.	№ 0117U000803	09.16-12.22	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
15	Дослідження надійності гідропривода фронтальних навантажувачів.	Наук. кер. – Лізунков О.В., канд.техн. наук, доц.	№ 0117U001000	01.14-12.22	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура
16	Дослідження процесу стабілізації положення осі обертання несучого тіла пасивними автобалансирами.	Наук. кер. – Пирогов В. В., канд.фіз.-мат наук, доц.	№ 0116U001898	09.14-12.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	14 Технології будівництва, дизайн, архітектура

17	Технологічне забезпечення якості складання міжопорних роторів барабанно-дискового типу методом двох пробних складань.	Наук. кер. – Невдаха А.А., канд.техн.наук, доц.	№ 0117U001001	09.14-12.24	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді участь у конференції	4 Технології будівництва, дизайн, архітектура
18	Підвищення конструктивної міцності деталей відновлених шляхом газу термічного напilenня з використанням термоциклічної обробки.	Наук. кер. – Златопольський Ф.И., канд. техн. наук, проф.	№ 0116U001900	01.15–12.22	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	4 Технології будівництва, дизайн, архітектура
Підвищення ефективності металорізальних верстатів та систем							
19	Дослідження елементів промислових роботів та гнучкого автоматизованого виробництва.	Наук. кер. – Павленко І.І., д-р техн. наук, проф. Вик.Мажара В.А. к.т.н.доц. Годунко М.О. к.т.н. доц.. Сторожук М.О. викл.	№ 0105U005355	01.05-12.20-	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
20	Оптимізація технологічних процесів обробки робочих поверхоньдеталей позацентроїдних епіциклоїдальних передач.	Наук. кер. – Скібінський О.І., канд.техн. наук, доц. Вик. Гуцул В.І., канд. техн. наук, доц.	№ 0105U005360	01.05-12.20	Прикладна	Експериментальна установка для шліфування статора в умовах обкату. Статі – 1; Тези - 1; Доповіді – 1; Патент 1	11 Машинобудування
21	Розробка та дослідження технологічних процесів формування металів з використанням матриць з довжними криволінійними профілями.	Наук. кер. – Свяцький В.В., канд. техн. наук, доц.	№ 0105U005352	01.05-12.25	Прикладна	Науково-технічний звіт. Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
22	Розмірна обробка ефект-ричної дугою спряжених робочих деталей розділових штампів.	Наук. кер. – Носуленко В.І. д-р техн. наук, проф. Вик. Шмельов В.М., канд. техн. наук, ст. викл.	№ 0108U001328	01.08-12.24	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
23	Підвищення якості тонколистового розділового штампування механічними компенсаторами похибок системи «прес-штамп».	Наук.кер.–Боков В.М., канд.техн. наук, проф. Вик. Мірзак В.Я, канд.техн. наук, ст. викл.	№ 0113U003618	01.11 -12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
24	Підвищення ефективності систем алмазного хонінгування отворів пружно-гвинтовим хоном.	Наук. кер. – Підгасцький М.М., канд. техн. наук, доц. Вик. Щербина К.К.,ас.	№ 0114U003367	09.13-09.23	Прикладна	Виготовлення дослідного зразка, кульково-клинового хону. Патент. Стаття. Тези доповідей – 2	11 Машинобудування
25	Удосконалення технології розділової операції листових деталей складного контуру.	Наук. кер. – Носуленко В.І., д-р техн. наук, проф.	№ 0115U003702	10.14 -12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді.	11 Машинобудування

26	Теоретичне та експериментальне черв'ячно-контурного зубофрезерування зубців шестерень гідравлічних машин.	Наук. кер. – Підгасцький М.М., канд. техн. наук, доц. Вик. Апаракін К.К., ас.	№ 0116U001977	01.14 -12.20	Прикладна	Виготовлення дослідного зразка. Патент. Стаття. Тези доповідей – 2	11	Машинобудування
27	Підвищення ефективності комбінованого протягування отворів деталей із чавуна.	Наук. кер. – Єрьомін П.М., канд. техн. наук, доц.	№ 0113U003088	12.12-12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді.	11	Машинобудування
28	Підвищення ефективності обладнання та процесів механічної обробки.	Наук. кер. – Кириченко А.М .д.е.н., проф.	№ 0118U007166	12.17-12.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді.	11	Машинобудування
29	Дослідження об'єктів та систем завантаження сипких матеріалів, створення нових ефективних конструкцій.	Наук. кер. – Оришак О.В., канд. техн. наук, доц. Вик. Артюхов А.А., канд.техн.наук, доц.	№ 0116U001978	09.15-12.25	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді.	11	Машинобудування
Інформаційні та комунікаційні технології								
Інтелектуальні інформаційні та інформаційно-аналітичні технології. Інтегровані системи баз даних та знань. Національні інформаційні ресурси								
30	Інтелектуальна комплексна система автоматизації поосного зважування автомобілів у русі.	Наук. кер. – Осадчий С.І., д-р техн. наук, проф.	№ 0107U003145	10.04–12.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
31	Розробка методів якісного аналізу та кількісної оцінки ризиків розробки програмного забезпечення.	Наук. кер. – Коваленко О.В., канд. техн. наук, доц.	№ 0107 U006991	09.17–09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
32	Дослідження технологій безруйнівного контролю матеріалів в технологічних процесах.	Наук. кер. – Єніна І.І., канд техн. наук, проф.	№ 0119U002463	06.19–06.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
33	Дослідження та створення інтелектуальної системи керування об'єктом на базі нейронних мереж і кінцевих автоматів.	Наук. кер. – Смирнов В.В., канд. техн. наук, доц.	№0114 U007215	09.14-11.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
34	Дослідження і створення інтелектуальної системи оптимального управління об'єктом на основі теорії оптимального управління та методів математичної статистики.	Наук. кер. – Смирнов В.В., канд. техн. наук, доц.	№0115U003486	09.15-11.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
35	Методи управління доступом до хмарних телекомунікаційних ресурсів для забезпечення захисту даних.	Наук. кер. – Дідик О.К. канд. техн. наук, доц.	№0115U003700	10.14 -12.19	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2	Інформатика та кібернетика
Супер комп'ютерні програмно-технічні засоби, телекомунікаційні мережі та системи. Грід- та клауд-технології								
36	Розробка імітаційної моделі технології тестування безпеки.	Наук. кер. – Коваленко О.В. канд. техн. наук, доц.	№0117 U006993	09.17–09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	3	Інформатика та кібернетика

37	Розробка комплексу математичних моделей технології тестування Web-програм.	Наук. кер. – Коваленко О.В., канд. техн. наук, доц.	№0117 U006994	09.17–09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	3.Інформатика та кібернетика
38	Формування псевдовипадкових послідовностей для підвищення оперативності передачі та захищеності інформації у телекому-нікаційних системах.	Наук. кер. – Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик. Лисенко І.А., асп.	№ 0112U002598	05.12-12.20	Прикладна	Алгоритми та методи формування шумоподібних сигналів з більшою криптостійкістю та пропускнуо спроможністю Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
39	Розробка стеганографічних засобів вбудовування інформації в не рухливі та рухливі зображення.	Наук. кер. – Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик. Лисенко І.А., асп.	№ 0112U002599	05.12-12.20	Прикладна	Отримання алгоритмів прихованої завадостійкої передачі інформації вбудованої до графічних даних Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
40	Розробка методів підвищення безпеки телекомунікаційних мереж.	Наук.кер.– Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик.:Даниленко Д.А., асп., Лисенко І.А., асп.	№ 0112U006630	06.12-12.20	Прикладна	Використання методу розширення спекту для отримання класу алгоритмів захищеної передачі інформації в телекомунікаційних системах та мережах Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
41	Методи підвищення оперативності передачі даних та захисту інформації у телекомунікаційній мереж.	Наук. кер. – Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик.: Дреєв О.М., канд. техн. наук, доц., Доренський О.П., канд. техн. наук, доц., Даниленко Д.А., Лисенко І.А.	№ 0112U006631	05.12-12.20	Прикладна	Розробка прогресуючого алгоритму передачі графічної інформації з метою зменшити час передачі за рахунок кращого стиснення або зменшення якості переданого зображення. Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
42	Інформаційна технологія проектування тестових наборів на основі вимог до програмного забезпечення інфокомунікаційних систем.	Наук. кер. – Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик. Лисенко І.А., асп.	№ 0116U008133	10.14-12.20	Прикладна	Отримання алгоритмів прихованої завадостійкої передачі інформації вбудованої до	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації

						графічних даних Статті; тези; участь у конференції	
43	Інформаційна технологія компресії цифрових зображень на основі ортого-нальних перетворень.	Наук. кер. – Смірнов О.А., д-р техн. наук, проф. Вик.: Дреєв О.М., канд. техн. наук, доц. Доренський О.П., канд. техн. наук, доц.	№ 0114U003375	01.10–12.20	Прикладна	Отримання нових алгоритмів компресії цифрових зображень. Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
44	Аналіз хмарних технологій.	Наук. кер. – Минайленко Р.М., канд. техн. наук, викл. Вик. Резніченко В.А. викл.	№ 0115U006029	09.15–12.23	Прикладна	Методична документація	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
45	Моделювання та аналіз складних мереж та інформаційних систем	Наук. кер., –Мелешко Є.В., канд. техн. наук, доц. Вик.: Якименко М.С. , канд. техн. наук, доц., Дреєва Г.М., викл., Міхав В.В., асп., Улічев О.С., асп.	№ 0119U003587	12.19–12.29	Прикладна	Методична документація	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
46	Методи використання інформаційних технологій та інтелектуальних систем для аналізу даних забезпечення інформаційної безпеки суспільства	Наук. кер., –Мелешко Є.В., канд. техн. наук, доц. Вик.: Константинова Л.В., викл., Бісюк В.А. викл., Гермак В.С. викл., Поліщук Л.І., викл., Улічев О.С., асп.	№ 0116U008161	01.12–01.22	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
47	Удосконалення методики викладання курсу фізики у вищих технічних навчальних закладах.	Наук. кер. – Гуревська О.М. канд.пед. наук, доц.	№ 0116U001975	01.15–12.20	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	Фізика
48	Дослідження та побудова криптографічних систем на засадах ентропії Колмогорова-Сіная.	Наук. кер. – Лисенко І.А. канд.техн. наук, доц.	№ 0118U004291	09.17 – 12.27	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
49	Підвищення оперативності передачі даних в мережах зв'язку.	Наук. кер. – Босько В. В. канд.техн. наук, доц.	№ 0119U000540	07.18 – 07.28	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
Технології та засоби розробки програмних продуктів і систем							
50	Розробка комплексу математичних моделей технології тестування Web-програм.	Наук. кер.– Коваленко О.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0117U006994	09.17–09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	3 Інформатика та кібернетика
51	Автоматизована система процесу керування верстатом розмірної обробки дугою.	Наук. кер. – Сидоренко .В., д-р техн. наук, проф. Вик. Смірнов В.В.	№ 0108U010440	11.05-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
52	Автоматизована система процесу керування верстатом розмірної обробки дуги.	Наук. кер. – Сидоренко В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0108U010434	11.05-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
53	Комп'ютеризована система ідентифікації завантаження кульового млина при управлінні подрібненням	Наук. кер. – Кондратець В.О. канд.тех.наук, проф., акад.	№0109U007939	07.09 – 12.28	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика

	руди.						
54	Автоматизація процесу керування енергопостачання автономних споживачів на основі вітрових та сонячних установок (на прикладі Кіровоградського регіону).	Наук. кер. – Жесан Р.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0111U007659	10.06–12.28	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
55	Автоматизація процесу розробки технічної документації збирально-монтажного виробництва.	Наук. кер. – Сидоренко В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Савеленко О.К., викл.	№ 0111U000305	09.10-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
56	Автоматизація технологічного процесу сушіння зерна баштовими сушарками.	Наук. кер. – Петренюк В.І., канд. техн. наук, доц. Вик. Собінов О.Г., викл.	№ 0111 U007660	10.11-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
57	Автоматизація процесу стабілізації потоку хлібної маси при збиранні врожаю зернозбиральним комбайном.	Наук. кер. – Осадчий С.І., д-р техн. наук, проф. Вик.: Мірошніченко М.С. канд. техн. наук, доц., Лужков Д.М. асп.	№ 0112U001110	09.07–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
58	Автоматизація процесу керування сушінням в зерносушарці з киплячим шаром.	Наук. кер. – Осадчий С.І., д-р техн. наук, проф.	№ 0113 U007565	10.11–12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
59	Дослідження та програмування інтерактивних динамічних моделей і об'єктів комп'ютерної графіки на платформі JavaFX8.	Наук. кер. – Смирнова Н.В., канд. техн. наук, доц.	№ 0113 U003485	09.15-11.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
60	Застосування штучного інтелекту в області автоматизації процесів керування об'єктом.	Наук. кер. – Смирнова Н.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0114 U007214	09.14-11.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
61	Методи побудови і декодування каскадних кодових конструкцій з покращеними властивостями.	Наук. кер. – Зубенко В.О., канд. техн. наук, доц.	№ 0115U003701	05.14–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
62	Проблема забезпечення максимізації точності виконання програмного движенья робочей поверхності платформи Стюарта.	Наук. кер. – Зогуля ВА., канд. техн. наук, доц.	№ 0119U002819	08.19–07.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
63	Автоматизація вимірювання вологості зерна в потоці.	Наук. кер. – Петренюк В.І., канд. техн. наук, доц. Вик. Собінов О.Г., викл.	№ 0115 U003960	09.15-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
64	Створення інтерактивної програмної системи для дослідження та моделювання сигналів і процесів управління об'єктом.	Наук. кер. – Смирнова Н.В. канд. техн. наук, доц.	№0115 U003484	09.15-11.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	2 Інформатика та кібернетика
65	Автоматизована система керування водопостачанням з артезіанських свердловин.	Наук. кер. – Сидоренко В.В., д-р техн. наук, проф. Вик.ас.Буравченко К.О ас. Бобришев О.О.	№ 0116U001903	06.16 – 07.23	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	Фундаментальні наукові дослідження
66	Розробка методу управління ризи-	Наук. кер. – Коваленко О.В.	№ 0117U006992	09.17–09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у	4.Інформатика та

	ками розробки програмного забезпечення.	канд. техн. наук, доц.				конференції	кібернетика
67	Технологія керування ризиками розробки програмного забезпечення на основі напівмарковської моделі прийняття рішень.	Наук. кер. – Смирнова .Вал., д-р.техн. наук проф Вик. Ладигіна О.А. викл., Коноплицька О.К. викл., Коваленко А. канд. техн. наук ст..викл.	№ 0117001099	09.13–12.26	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	4.Інформатика та кібернетика
68	Розробка системи технічної діагностики інтегрованої інформаційної системи забезпечення управління рухомими об'єктами.	Наук. кер. – Смірнов О.А. д-р.техн.наук, проф. Коноплицька С.О. викл.	№ 0114U003377	05.12–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	4.Інформатика та кібернетика
69	Інформаційна технологія автоматизації проектування та тестування об'єктно-орієнтованого програмного забезпечення.	Наук. кер. – Смірнов О.А. д-р.техн.наук, проф.	№ 0114U003831	01.12–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	4.Інформатика та кібернетика
70	Структурні властивості площинних графів із заданою множиною точок, досяжною на торі.	Наук. кер. – Донець Г.О док.ф.-м. наук, проф. Вик.:Петренко В.І. канд. фіз-мат.наук, доц.	№ 0108U010436	12.07–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	4.Інформатика та кібернетика
71	Автоматизація процесу керування обробкою на стрічковій пилорамі з роздільним приводом в умовах дії випадкових стаціонарних збурень.	Наук. кер. – Осадчий С.І., д-р техн. наук, проф. Вик.Березок І.А. канд. техн. наук доц, Трушаков Д.В. канд. техн. наук доц..	№ 0109U007945	03.09–12.28	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
72	Підвищення ефективності холодильного устаткування з одним терморегулювальним вентилем.	Наук. кер. – Осадчий С.І., д-р техн. наук, проф. Вик.асп.Лужков Д.М.	№ 0119U002944	08.16–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	5 Електроніка, радіотехніка та телекомунікації
3 Енергетика та енергоефективність Технології ефективного енергозабезпечення будівель і споруд							
73	Вплив вологості на харак-теристики удівельної кераміки.	Наук. кер. – Пашинський В.А., д-р техн. наук, проф. Вик. Сідей В.М.	№ 0114U003371	09.13-09.23	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей - 2	4 Технології будівництва, дизайн, архітектура
74	Теплова надійність стін житлових будинків, що перебувають в експлуатації.	Наук. кер. – Пашинський В.А., д-р техн. наук, проф. Вик. Плотніков В.М.	№ 0117U003577	09.14-09.24	Прикладна	Статті - 1; матеріали та тези доповідей - 2	4 Технології будівництва, дизайн, архітектура
Технології електроенергетики Технології використання нових видів палива, скидних енергоресурсів, відновлюваних та альтернативних джерел енергії. Теплонасосні технології							
75	Підвищення технічного рівня шестеренних гідро-машин вдосконаленням їх конструкції, технологічного виготовлення, експлуатації і ремонту на основі моделювання основних процесів функціонування шестеренних гідромашин.	Наук. кер. – Кулешков .В., д-р техн. наук, проф.	№ 0110U004256	01.08-12. 20	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	11 Машинобудування

76	Підвищення технічного рівня шестеренних гідро-машин шляхом розробки математичної моделі і методики розра-хунку внутрішніх втрат робочої рідини на стадії їх проект-тування.	Наук. кер.– Кулешков .В., д-р техн. наук, проф. Вик. Матвієнко О.О., канд. техн. наук, доц.	№ 0111U000303	01.09–12.21	Прикладна	Фізичні і математичні моделі витоків робочої рідини через зазори в спряженнях деталей шестеренного насоса. Статті; матеріали та тези доповідей	11 Машинобудування
77	Обґрунтування доцільності використання біо-палива в мобільних енер-госистемах із двигуном Стерлінга.	Наук. кер. –Клименко В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Кравченко В.І., канд. техн. наук, доц.	№ 0113U003089	09-13-12.20	Прикладна	Аналіз впливу конструктивних рішень фільтр для виготовлення біопаливних брикетів та пелет Статті; тези; участь у конференції	7 Енергетики та енергозбереження
78	Використання енергії відпрацьованих газів двигунів внутрішнього згоряння.	Наук. кер. – Портнов Г.Д., канд. техн. наук, доц.	№ 0114U003370	09.13–09.23	Прикладна	Статті; матеріали та тези доповідей	9 Охорона навколишнього середовища
79	Математичні методи теоретичної електротехніки.	Наук. кер. – Серебренніков С.В., канд. техн. наук, доц.	№ 0117U000804	01.17-12.19	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	7 Енергетики та енергозбереження
Способи застосування сучасного енергоменеджменту. Технології забезпечення енергобезпеки							
80	Розробка енергозберіга-ючих режимів та енергетичного контролю для промисловості.	Наук. кер. – Плешков П.Г., канд. техн. наук, доц.	№ 0103U006105	09.03-12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	7 Енергетики та енергозбереження
81	Електротеплоакумуляційні системи опалення цивільних будівель.	Наук. кер. – Телюта Р.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0119U0005125	0919-01.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	7 Енергетики та енергозбереження
4.Рациональне природокористування Технології моделювання та прогнозування стану навколишнього природного середовища							
Технології раціонального використання ґрунтів і збереження їх родючості							
82	Вплив агротехнічних прийомів вирощування на продуктивність сої в умовах Північного Степу України.	Наук. кер. – Шепілова Т.П., канд. с.-г. наук, ст. викл.	№ 0114U007212	09.14-9.19	Прикладна	Друковані роботи – 1. Доповіді на наукових конференціях – 1	23 Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
83	Технологічні елементи вирощування технічних культур в північному Степу України.	Наук. кер. – Андрієнко О.О. канд. с.-г. наук, доц.	№ 0116U001892	06.16-12.26	Фундаментальна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях.	23 Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
84	Агробіологічне обґрунтування продукційного процесу озимої пшениці в північному Степу України.	Наук.кер.– Мостіпан М.І., канд. біол. наук, доц.	№ 0116U001889	06.16-2.26	Фундаментальна	Друковані роботи – 1. Доповіді на наукових конференціях – 1	23 Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
85	Удосконалення технології виро-	Наук. кер. – Сало Л.В.	№ 0116U001890	06.16-12.26	Фундаментальна	Друковані роботи.	23 Наукові проблеми

	щування лікарських культур.	канд. с.-г. наук, доц.				Доповіді на наукових конференціях.	сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
86	Удосконалення технології вирощування цукрових і кормових буряків в умовах Центральної України.	Наук. кер. – Кулик Г.І. канд. с.-г. наук, доц.	№ 0116U001801	06.16-12.26	Фундаментальна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
87	Агроекологічні особливості вирощування едификаторів у сучасних агрофітоценозах.	Наук. кер. – Резніченко В.П., канд. с.-г. наук, доц.	№ 0116U001893	06.16-12.26	Фундаментальна	Друковані роботи – 1. Доповіді на наукових конференціях – 1	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
88	Ефективність гуміфілду при вирощуванні озимої пшениці після різних попередників в північному Степу України.	Наук.кер – Мостіпан М.І., канд. біол. наук, доц. Вик. Плетень В.В.	№ 0116U001497	11.15-12.20	Прикладна	Захист дисертаційної роботи. Друковані роботи – 1. Доповіді на наукових конференціях – 1	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
89	Шляхи підвищення репродуктивної здатності корів.	Наук. кер. – Манойленко С. В. канд.вет.наук. доц.	№ 0116U001962	06.16-12.20	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
90	Тенденції зміни структури собівартості вирощування сіського господарських культур.	Наук. кер. – Кулик Г.І. канд. с.-г. наук, доц.	№ 0116U001963	06.16-12.26	Фундаментальна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії.
91	Шляхи удосконалення технологічних систем обробки водних розчинів та знешкодження осадів систем водовідведення.	Наук. кер. – Клименко В.В. д-р.екон.наук, проф. Вик. Ковальчук Н.В. викл.	№ 0116U008105	01.16-01.25	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях. Захист канд..дисер.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
92	Застосування нетрадиційних органічних добрив та ЕМ препаратів під овочеві культури в умовах північного Степу України.	Наук. кер. – Ковальов М.М. с.-г. н, ст.викл.	№ 0119U002814	04.19-12.29	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях. Захист канд..дисер.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
93	Ферментація солом'яного субстрату ЕМ-препаратами при вирощуванні нових штамів гриба <i>Pleurotus ostreatus</i> .	Наук. кер. – Ковальов М.М. с.-г. н, ст.викл.	№ 0119U002993	07.19-12.29	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях. Захист канд..дисер.	23 Наукові проблеми сіського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії
Технології утилізації та видалення побутових і промислових відходів.							
96	Розробка рекомендацій до технічних умов технології пресування металевих волокон.	Наук. кер. – Пукалов В.В. канд. техн.наук., доц.	№ 0116U001902	01.16-12.22	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях.	11 Машинобудування
Технології раціонального водокористування, підвищення ефективності очищення стічних вод та запобігання забрудненню водних об'єктів							
97	Моніторингові дослідження стану водних екосистем Кіровоградської області.	Наук. кер. – Медведєва О.В. канд.біол.наук. доц.	№ 0116U008043	01.15-09.22	Прикладна	Друковані роботи. Доповіді на наукових конференціях	9 Охорона навколишнього середовища

Перспективні технології агропромислового комплексу та переробної промисловості							
98	Підвищення ефективності роботи пневмосистеми зерноочисних машин.	Наук. кер. – Васильківський О.М., канд.техн. наук, доц. Вик. Несторенко О.В., ас.	№ 0108U010432	01.08-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
99	Підвищення ефективності роботи завантажувально-сепаруючих органів зерноочисних машин.	Наук. кер. – Васильківський О.М., канд. техн. наук, доц. Вик. Мороз С.М., канд. техн. наук, доц.	№ 0110U002143	02.09-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
100	Удосконалення конст-рукції туковисівних апаратів для просапних сівалок.	Наук. кер. – Осіпов І.М., канд. техн. наук, доц. Вик. Сисоліна І.П., канд.техн. наук, доц..	№ 0110U001584	01.09-12.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
101	Вдосконалення та розро-бка машин і обладнання для комплексної механізації Приготування кормів і збалансованих кормосумішей на фермах і комплексах КРС .	Наук. кер. – Кісільов Р.В., канд. техн. наук	№ 0112U001106	01.10-12.20	Прикладна	Статті; патенти; матеріали та тези доповідей. Участь у Всеукраїнській виставці «Агрокспло».	11 Машинобудування
102	Обґрунтування пара-метрів загор-таючих ро-бочих органів для прямої сівби зернових культур.	Наук. кер. – Сало В.М., д-р техн. наук, проф. Вик. Лузан П.Г., канд. техн. наук, доц.	№ 0112U006901	10.11-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
103	Обґрунтування параметрів універсального пнев-момеханічного висівного апарату точного висіву.	Наук. кер. – Петренко .М.М., канд. техн. наук, проф. Вик. Васильківська К.В.	№ 0113U007564	01.11-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
104	Науково-технологічні основи обґрун-тування складу та параметрів комбінованих чизельних ґрунтообробних машин.	Наук. кер. – Лещенко С.М., канд. техн. наук, доц.	№ 0114U003733	01.14-01.24	Фундаментальна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
105	Дослідження роботи вдосконаленого сошника зернової сівалки.	Наук. кер. – Петренко М.М., канд. техн. наук, проф. Вик. Резніченко В.П., канд. с./г. наук	№ 0115U006030	09.13-12.23	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
106	Відновлення деталей машин і механізмів сільськогосподарської техніки.	Наук. кер. – Ворона Т. В., канд. техн. наук	№ 0118U007049	10.18-21.20	Фундаментальна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
107	Теоретичні основи та інструментальні засоби інформаційних технологій забезпечення технологічних процесів.	Наук. кер. – Ворона Т. В., канд. техн. наук.	№ 0118U007050	11.18-21.20	Фундаментальна	Статті; тези; участь у конференції	11 Машинобудування
Технології виявлення і оцінки корисних копалин, їх раціонального екологічно безпечного видобування							
108	Теоретичні основи створення гумових футерівок подрібнювального обладнання.	Наук. кер. – Настоящий В.А., канд. техн. наук., доц.	№ 0114U003374	09.13-06 23	Прикладна	Статті – 1; матеріали та тези доповідей – 2	8 Технології видобутку та переробки корисних копалин

109	Оптимізація продуктивності кульових млинів по руді і готовому продукту при мінімальних –енергетичних і матеріальних перевитратах.	Наук. кер. – Мацуй А.М, канд. техн. наук. доц.	№ 0115U003942	09.15-10.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	8 Технології видобутку та переробки корисних копалин
110	Моделювання технологічних процесів у механічних спіральних класифікаторах з метою вдосконалення математичних моделей.	Наук. кер. – Мацуй А.М, канд. техн. наук. доц.	№ 0115U003962	09.15-10.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	8 Технології видобутку та переробки корисних копалин
111	Автоматизація процесів керування розділенням твердого по крупності у механічних спіральних класифікаторах.	Наук. кер. – Мацуй А.М, канд. техн. наук. доц.	№ 0115U003602	05.15-6.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	8 Технології видобутку та переробки корисних копалин
112	Інформайфне та програмне забезпечення авирматизованої системи керування температурно-вологісним режимом	Наук. кер. – Віхрова Л.Г.	№0115U003928	01.14—12.20.	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	8 Технології видобутку та переробки корисних копалин
113	Обґрунтування параметрів зерносушарки каскадного типу для насіння у кипячому шарі.	Наук. кер. – Скринник І.О. канд. техн. наук. доц.	№ 0114U003373	09.13-9.23	Прикладна	Статті; патенти; матеріали та тези доповідей.	11 Машинобудування
5. Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань Проблеми розвитку особистості, суспільства, демографія та соціально-економічна політика							
114	Фінансово-кредитний механізм регулювання інвестиційно-інноваційної діяльності	Наук. кер. – Пальчевич Г.Т. канд. екон. наук, доц,	№ 0107U000004	01.06-12.21	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка
115	Організаційно-фінансовий механізм розвитку ЖКГ.	Наук. кер. – Пальчевич Г.Т., канд. екон. наук, проф. Вик. Коцюрба О.Ю., ст. викл.	№0114U000800	09.13-12.17	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка
116	Правові аспекти фінансування освіти.	Наук. кер. – Котенко Т.М. канд. екон. наук, доц,	№ 0116U001499	12.15-12.20	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка
117	Системний підхід при формуванні здорового способу життя у студентів Центральноукраїнського національного технічного університету.	Наук. кер. – Ковальов В.О., Вик.:Бойко Ю.Ж., Липчанська Л.М., Мотузенко Т.Є., Дейкун Р.Л., Савченко В.В., Остроухов О.В. Махно В.В., Трохименко Ю.А.	№0118U004292	09.17-12.27	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	Наука про життя
118	Державне регулювання розвитку інтелектуального капіталу в інноваційній економіці.	Наук. кер. – Пальчевич Г. Т., канд. екон. наук, проф. Вик. Козинець Г.В.	№ 0117U001098	10.15-12.20	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка

119	Фінансове забезпечення розвитку аграрних підприємств	Наук. кер. – Пальчевич Г. Т., канд.екон. наук, проф. Вик.: Попов В.М. канд. екон. наук, доц.; Петренко Л.М., ас.; Москаленко В.М., ас.; Загреба І.Л., канд. екон. наук, доц.; Фрунза С.А., канд. екон. наук, доц.	№ 0117U001125	11.08-12.21	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка
120	Державне регулювання інноваційного розвитку економіки.	Наук. кер. – Пальчевич Г. Т., канд.екон. наук, проф. Вик. Подплетній В.В., канд. екон. наук, доц.	№ 0107U000009	07.06-12.19	Прикладна	Комплекс інститут ційного забезпечення функціонування механізму державного управління інноваційною діяльністю у національній економіці; статті; тези	17 Економіка
121	Управління фінансами суб'єктів господарської діяльності.	Наук. кер. – Іщенко Н.А., канд. екон. наук, доц.	№ 0115U003187	01.15-02.25	Прикладна	Статті; тези; доповіді	17 Економіка
122	Моделювання та прогнозування тенденцій на сучасному світовому валютному ринку.	Наук. кер. – Жовновач Р.І. д-р. екон. наук, доц. Вик. Загреба М.М. канд. екон. наук, доц.	№ 0116U008121	06.16-01.19	Прикладна	Статті; тези; доповіді	17 Економіка
123	Дослідження можливості використання сучасних інформаційно-телекомунікаційних технологій.	Вик. Дмитришин Б.В. Наук. кер. – Ніколаєв І.В., канд. екон. наук, доц.	№ 0115U003184	01.15-12.20	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
124	Формування інноваційноінтелектуального потенціалу підприємства.	Наук. кер. – Хачатурян О. С. канд.екон.наук, ст. викл.	№ 0116U001972	01.15-12.21	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
125	Соціальноекономічні аспекти формування соціального капіталу	Наук. кер. – Волчкова Г.К. канд.екон.наук, ст. викл.	№ 0117U001004	01.17-12.21	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
126	Економічна політика України в умовах російської агресії.	Наук. кер. – Яковенко Р.В. канд.екон.наук, доц.	№ 0117U006995	11.17-11.20	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
127	Дослідження механізму управління ризиками підприємств.	Наук. кер. – Вишневська В.А. канд.екон.наук, доц.	№ 0117U006996	09.17-09.22	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
128	Мотиваційні основи формування прагнень працівника до розробки інновацій.	Наук. кер. – Коваль Л.А. канд.екон.наук, доц.	№ 0117U006997	09.17-08.19	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
129	Проблеми досліджень соціодинамічних систем.	Наук. кер. – Жовновач Р. І. д-р екон. наук, проф. Вик. Макаренко Л.М. викл. Бойко С.В. викл.	№0117U006998	09.17-08.19	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
130	Тенденції розвитку будівельної галузі в Україні.	Наук. кер. – Романчук С.А. канд.тех.наук, доц.	№0117U006999	09.17-09.22	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка
131	Дослідження впливу ризиків на показники ефективності діяльності	Наук. кер. – Ніколаєв І.	№0120U002149	01.20-01.25	Прикладна	Статті; тези	17 Економіка

	виробничо- збутових систем в умовах нестабільного середовища.						
132	Управління формуванням та використанням фінансових ресурсів підприємницьких структур.	Наук. кер. – Пальчевич Г. Т., канд.екон. наук, проф. Вик.Кравченко В.П., канд. екон. наук, доц.; Попова С.П.,ас.	№0117U001124	01.05-12.21	Прикладна	Науково-методичні рекомендації; статті; тези; доповіді	17 Економіка
133	Стан, тенденції та перспективи розвитку світового ринку вторинних коалінів.	Наук. кер. – Сухомлин М.О. канд.екон.наук, доц.	№0116U008060	09.16-09.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 -Економіка
134	Вплив глобалізаційних процесів на соціально-економічний розвиток України.	Наук. кер. – Миценко І.М. д.-р.екон.наук., проф.	№0116U008134	09.16-09.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 -Економіка
135	Удосконалення механізму підвищення конкурентоспроможності промислових підприємств.	Наук. кер. – Журило І.В. канд.екон.наук, доц.	№0116U001905	04.16-06.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
136	Формування інтелектуального потенціалу суспільства як фактор інноваційного розвитку економіки.	Наук. кер. – Рубан В.М. канд.екон.наук, доц.	№0116U000802	04.14-12-20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
137	Проблеми впровадження "бережливого виробництва" на українських підприємствах.	Наук. кер. – Харченко І.В. канд.екон.наук, доц.	№0116U001904	01.14-12.19	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
138	Підвищення ефективності інвестиційних проектів.	Наук. кер. – Чумаченко О.С. канд.тех.наук., доц.	№0116U001973	01.15-12.26	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
139	Мотиваційні засади економічного зростання та інноваційного розвитку підприємств.	Наук. кер. – Семикіна М.В. д-р екон. наук, проф.	№0118U007168	09.18-06.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
140	Розвиток соціально-трудового потенціалу регіону в умовах євроінтеграції.	Наук. кер. – Семикіна М.В. д-р екон. наук, проф	№0118U007169	09.18-06.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
141	Мотивація трудової міграції населення України і тенденцій міграційного руху	Наук. кер. – Семикіна М.В. д-р екон. наук, проф Вик. Кабай	№0119U000539	11.18-04.19	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
142	Збереження і розвиток трудового потенціалу підприємства в умовах євроінтеграції	Наук. кер. – Бугайова М. канд екон. наук.	№0119U003548	09.19-12.25	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
143	Забезпечення конкурентоспроможності людського капіталу регіону.	Наук. кер. – Орлова А.А. канд.екон.наук., доц.	№0117U001294	09.16-09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка

144	Стимулювання ефективної праці персоналу.	Наук. кер. – Ткачук О.В. канд.екон.наук., доц	№0117U001296	01.17-12.19	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
145	Механізм державного регулювання конкурент-госпроможності вищої освіти України.	Наук. кер. – Левченко О.М. д-р.екон.наук., проф. Вик. Царенко І.О.	№0117U001298	09.16-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
146	Стратегічне програмування розвитку мезоекономічних систем в структурі національної економіки.	Наук. кер. – Малаховський Ю.В. канд.екон.наук, доц.	№0117U001291	09.15-09.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
147	Вдосконалення механізму ефективності використання праці в промисловому секторі Кіровоградської області.	Наук. кер. – Грінка Т.І. канд.екон.наук, доц.	№0117U001293	09.16-09.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
148	Формування системи безперервного професійного розвитку в умовах становлення інноваційної моделі економіки	Наук. кер. – Левченко О.М. д-р.екон.наук., проф. Вик Яцун О.	№0117U001299	12.15-12.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
9	Соціальні інновації в освітньому розвитку населення регіону.	Наук. кер. – Заярнюк О.В. канд.екон.наук., доц.	№0117U001292	01.16-01.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
50	Організаційно-економічний механізм управління розвитком регіонального ринку праці.	Наук. кер. – Сибірцев В.В. д-р.екон.наук., доц.	№0117U001290	09.15-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
151	Теоретико-методичні засади організації діяльності працівників аварійно-рятувальних служб.	Наук. кер. – Сочинська-Сибірцева І.М. канд екон.наук, доц. Вик. Доренська А. ас.	№0116U008120	09.16-09.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
152	Удосконалення механізму взаємодії основного капіталу і продуктивності праці в умовах економіки знань.	Наук. кер. – Малаховський Ю.В., канд. екон. наук, доц. Вик. Корнєєва Т.С., ас.	№ 0108U008327	10.04–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
153	Механізм ефективного формування, використання та розвитку кадрового потенціалу вищої освіти регіону.	Наук. кер. – Сторожук О.В., канд. екон. наук, доц. Вик. Заярнюк О.В. канд.екон. наук, доц	№ 0110U001586	03.10–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
154	Удосконалення механізму державного регулювання зайнятості населення в інноваційному секторі економіки.	Наук. кер. – Левченко О. М., д-р екон. наук, проф. Вик. Рябоволик Т. Ф., канд. екон. наук.	№ 0113U003622	01.13–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
155	Організаційно-економічний механізм забезпечення конкурентоспроможності випускників вищих навчальних закладів на ринку кваліфікованої праці.	Наук. кер. – Левченко О. М., д-р екон. наук, проф. Вик. Жукова В. О, канд. екон. наук, доц.	№ 0113U003434	01.09–12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка

156	Удосконалення механізмів державного регулювання кадрового забезпечення національної економіки.	Наук. кер. – Левченко О. М., д-р екон. наук, проф. Вик. Яцун О. В., ас.	№ 0114U003379	10.13–09.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
157	Фінансово-бюджетна політика економічного розвитку в умовах поглиблення інтеграційних процесів.	Наук. кер. – Левченко О. М., д-р екон. наук, проф.	№ 0118U006201	07.17–07.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
158	Удосконалення підходів до державного регулювання підвищення продуктивності праці та організації професійного розвитку працівників в Україні.	Наук. кер. – Ткачук О. В. канд. екон. наук, доц.	№ 0114U000801	09.13–12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
159	Соціальноекономічні чинники розвитку підприємства.	Наук. кер. – Сочинська-Сибірцева І.М., канд. екон. наук, доц. Вик. Вербицька Т.В., ас	№ 0112U006909	09.10–12.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
160	Сучасні тенденції розвитку менеджменту в ринковій інфраструктурі.	Наук. кер. – Чернушкіна О. О., канд. техн. наук, доц. Вик. Кіріченко О. В.,	№ 0114U007216	09.14 -09.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
161	Організаційно-економічні механізми поліпшення зайнятості населення в сільській місцевості.	Наук. кер. – Левченко О.М. д-р екон. наук, проф.	№ 0117U001297	07.16–07.22	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
162	Забезпечення конкурентоспроможності людського капіталу регіону.	Наук. кер. – Глевацька Н.М. канд. екон. наук, доц.	№ 0117U001295	07.16–12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
163	Громадянське виховання студентів інженерних спеціальностей вищих технічних закладів.	Наук. кер. – Барабаш В. А., канд. пед. наук, доц.	№ 0109U005323	01.09–12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	21 Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство та
164	Використання сучасних ін формаційних систем і технологій у документознавстві.	Наук. кер. – Орлик В.М., д-р. іст. наук, проф. Вик. Дмитришин Б.В., канд. екон. наук, доц.	№ 0115U003189	01.15-01.20	Прикладна	Статті; тези	21 Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство
165	Особливості авторського художнього мислення у новітній та класичній українській літературі.	Наук. кер. – Панченко В.Є, д-р філ наук, проф. Вик. Бондаренко Г.С., ст. викл.	№ 0109U005320	01.09-12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	21 Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство
166	Розвиток вищої технічної освіти в Україні (1861-1920рр.).	Наук. кер. – Мельничук к С.Г., д-р пед наук, проф. Вик. Головата О.О. викл.	№ 0109U005321	01.09-12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	21 Літературознавство, мовознавство, мистецтвознавство
167	Технічний переворот в Наддніпрянській Україні в ХІХ ст.	Наук. кер. – Орлик В.М., д-р іст. наук, проф.	№ 0115U003961	0.14-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки

		Вик. Полоз К., асп.					
168	Проблеми нової та новітньої історії Східної Європи.	Наук. кер. – Орлик В.М., д-р іст. наук, проф.	№ 0119U000515	01.19-12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки
169	Спеціальні галузі історичної науки в архівній, бібліотечній та музейній справі.	Наук. кер. – Орлик В.М., д-р іст. наук, проф.	№ 0119U000514	01.19-12.24	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки
170	Наука, мораль та політика у сучасному соціально-філософському дискурсі.	Наук. кер. – Стежко З. В. канд.філ.н. доц.	№ 0119U000513	01.19-12.23	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	
171	Обліково-інформаційне забезпечення податкових відносин.	Наук. кер.–Шалімова Н.С., д-р екон. наук, проф.;	№ 0119U000472	05.10-12.20	Фундаментальна	Статті - 2; тези - 4; участь у конференції	17 Економіка
172	Організація та методологія виконання завдань з надання певності.	Наук. кер.– Шалімова.Н.С., д-р екон. наук, проф.; ВКандидати економічних наук, доценти : Головченко Н.Ю., Назарова Г.Б., Андрощук І.І., Постна Ю.В., Гніденко Н.А., Клименко Я.В., Грушківська О.С., Гавриленко О.С., Струтинська О.М., Давидова І.В., Нестеренко Ю.О.,	№ 0119U000471	05.10-12.20	Фундаментальна	Статті - 2 ; тези - 4; участь у конференції	17 Економіка
173	Податкове планування та адміністрування як складова державної та регіональної політики соціально-економічного розвитку.	Наук. кер.– Шалімова Н.С., д-р екон. наук, проф. Вик.: канд.екон.наук, доценти: Магопець О.А., Лисенко А.М., Кузьменко Г.І., Черновол О.М., Босенко А.В.	№ 0115U006031	01.14-12.20	Прикладна	Статті 3; тези - 5; участь у конференції	17 Економіка
174	Соціально-економічні аспекти обов'язкового аудиту.	Наук. кер.– Шалімова Н.С. д-р екон. наук, проф. Вик.: Постна Ю.В., ас., Клименко Я.В., асп.	№ 0111U005188	05.10-12.20	Прикладна	Статті - 1; тези -1; участь у конференції	17 Економіка
175	Організаційні та методичні аспекти вдосконалення бухгалтерського обліку в умовах глобалізації економіки та інформатизації суспільства Трансферне ціноутворення. Особливості обліку та оподаткування операцій зовнішньо-економічної діяльності. Концептуальні та теоретичні засади обліку як функції управління витрат: фінансовий та податковий аспект. Облік прав власності та їх реалізація Інформаційне забезпечення фінан-	Наук. кер. – Пальчук О.В., канд. екон наук., доц. Вик. Бурлака Ю.М. Вик. Смирнова І.В. канд. екон наук, доц Вик.: Ружмайка І.В. Вик. Нечай Н.М., канд. екон наук, доц. Вик. Колос Н.М., канд. екон. наук, доц. Вик: Кононенко Л.В., канд. екон наук.,	№ 0112U002600	01.12-12.25	Фундаментальна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка

	сового менеджменту в системі обліку.	доц. Гай О.М., канд. екон. наук., доц					
176	Методологія та організація обліку, аналізу і контролю в галузях економіки (Інформаційне забезпечення виробничого менеджменту в системі управлінського обліку в рослинництві).	Наук. кер. – Пальчук О.В., канд. екон. наук, доц. Вик. Савченко О.С., ас.	№ 0107U000002	11.06-12.20	Прикладна	Участь у конференції	17 Економіка
177	Розвиток функцій бухгалтерського обліку в сучасних умовах.	Наук. кер. – Савченко О.С канд. екон. наук, проф.	№ 0118U007187	01.01. 19 - 01.01.25	Прикладна	Участь у конференції	17 Економіка
178	Інформаційне забезпечення та аудит в управлінні кредитними ризиками банківських установ при кредитуванні юридичних осіб.	Наук.кер.– Кононенко Л.В., канд. екон. наук., доц.	№ 0112U006905	10.12-12.26	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
179	Створення громадянського суспільства та держави в Україні.	Наук. кер. – Куліковський С.Б. канд. філ. наук, доц.	№ 0116U001908	01.15-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
180	Управлінська діяльність губернських закладів ХУІІІ століття(історико-антропологічний аспект) .	Наук. кер.– Орлик В. М. д-р.іст. наук, проф. Вик. Лукашевич О.А. канд. іст.наук, доц.	№ 0116U001911	02.16-09.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально історичні науки
182	Зміна семантики слова в ЗМ.	Наук. кер. – Манакін В.М. Вик. Бабич Т.В. канд. філ. наук, доц.	№ 0116U008065	04.16-12.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки
183	Формування системи ціннісних орієнтацій сучасної студентської молоді.	Наук. кер. – Коломієць О.Б. канд.пед. наук, доц.	№ 0116U008063	01.16-12.28	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, , проблеми, молоді та спорту
184	Склад та комунікативні функції вторинних часток.	Наук. кер. – Глебова Л.В. канд.філ.наук., доц.	№ 0117U001005	09.16-09.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, , проблеми, молоді та спорту
185	Навчання іноземних студентів мовленнєвої діяльності.	Наук. кер. – Царук А.П. канд.філ.наук, доц. Вик. Липатова М.В. викл.	№ 0117U001003	01.15-.12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, , проблеми, молоді та спорту
186	Поетика межових ситуацій.	Наук. кер. – Царук А.П. канд.філ.наук, доц. Вик. Липатова М.В. викл.	№ 0117U003578	01.17-.01.27	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, , проблеми, молоді та спорту
187	Міста України в процесі урбанізації у другій половині ХVІІІ - на початку ХХ ст.	Наук. кер. – Орлик В.М. д-р.іст. наук, проф., Вик. Бондаренко О.В. канд. іст.наук, доц.	№ 0116U001909	09.14-09.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки
188	Археологія Кіровоградщини: історія, дослідники і дослідження.	Наук. кер. – Отрошенко В.В. д-р.іст.наук. проф. Вик. Тупчиєнко М.П.	№ 0116U001906	09.14-09.25	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	20 Соціально-історичні науки

190	Розвиток соціально-економічних інститутів в Україні в XIX - XX ст.ст.	Наук. кер. – Бондарчук Ю.П. канд. іст.наук., доц.	№ 0116U008064	01.14-12.25	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	17 Економіка
191	Художні проєкції естетичного ідеалу у творчості Євгена Маланюка.	Наук. кер. – Гребньова В.Т. канд. філ. наук., доц.	№ 0103U008950	01.03-12.25	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції.	21 Літературознавство, мовознавство та мистецтвознавство
192	Порівняльна семасіологія, вторинна номінація та термінологія.	Наук. кер. – Русановська Т.В. канд.філ.наук, доц.	№ 0116U008062	01.16-01.26	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту
193	Розвиток технічної освіти в Англії (1870 - 1914 рр.)	Наук. кер. – Постолатій В. В. канд.пед.наук, доц.	№ 0116U001979	10.14-12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту
194	Формування іншомовної компетенції студентів економічних спеціальностей.	Наук. кер. – Гавриленко О.М канд. пед. наук, доц.	№ 0116U001980	01.16-01.21	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту
195	Удосконалення методики викладання курсу фізики у вищих технічних навчальних закладах.	Наук. кер. – Гур'євська О. М канд. пед. наук, доц..	№ 0116U001975	01.15- 12.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту
196	Визначити основні засоби підвищення професійних якостей майбутніх фахівців за допомогою активізації вивчення іноземних мов в технічному ВНЗ.	Наук. кер. – Миценко В.І. канд. пед. наук, доц.	№ 0113U003224	01.13-02.20	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту
196	Оптимізація та активізація навчальних технологій викладання іноземних мов в технічному вузі.	Вик. Щербина ,С.В., канд.. пед. наук, доц.	№ 0105U005359	01.05-12.29	Прикладна	Статті; тези; участь у конференції	19 Педагогіка, психологія, , проблеми, молоді та спорту

6.Нові речовини і матеріали .

Створення та застосування технологій отримання, зварювання, з'єднання та оброблення конструкційних функціональних і композиційних матеріалів

197	Розробка і впровадження нових способів нанесення полімерометалевих покриттів та ультра-звукових технологій у виробництві та ремонті с.-г. техніки.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0113U003090	01.11-12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
198	Підвищення надійності робочих органів землерийних та ґрунтообробних машин, зміцнення їх робочих поверхонь.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик.Тихий А.А., канд. техн. наук.	№ 0114U003368	09.13-09.23	Прикладна	Стаття - 1; тези доповіді - 2	11 Машинобудування
199	Підвищення якості поверхні й довговічності деталей вузлів тертя машин нанесенням антифрикційних покриттів комбінованими методами.	Наук. кер. – Шепеленко І.В. канд.техн.наук, доц.	№ 0116U001895	09.15-06.20	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
200	Підвищення довговічності пар тертя композиційними матеріалами.	Наук. кер. – Василенко Ф.І. канд.техн.наук, доц.	№ 0116U001970	06.16-06.26	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
201	Методи підвищення екологічної безпеки автомобільного транспорту	Наук. кер. – Бевз О.В. канд.техн.наук, доц.	№ 0116U001965	09.15-09.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	13 Авіаційно-космічна техніка і транспорт

	в умовах міської експлуатації.						
202	Дослідження процесів зміцнення відповідальних деталей машин при комбінованій лазерній обробці.	Наук. кер. – Мажейка О. Й. канд.техн.наук, доц.	№ 0116U001966	01.15-01.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
203	Розробка теоретичних і експериментальних основ підвищення технічного рівня шестеренних гідромашин.	Наук. кер. – Кулешков Ю. В., д-р. техн.наук., проф.	№ 0116U001964	01.15-12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
204	Дослідження впливу тиску повітряного струменю на структуру і властивості електродугових покриттів.	Наук. кер. – Маркович С. І. канд. техн.наук, доц.	№ 0116U001967	01.15-12.22	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
205	Підвищення працездатності деталей машин управління їх напруженим станом.	Наук. кер. – Дубовик В. О. канд.техн.наук., доц.	№ 0116U001968	09.15-12.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
206	Підвищення працездатності, надійності та довговічності деталей машин функціональними покриттями.	Наук. кер. – Солових Є. К. д-р.техн.наук, проф. Вик. Катеринич С.С.	№ 0116U001969	09.15-12.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
207	Дослідження ефективних способів забезпечення захисту населення та працівників суб'єктів господарювання в умовах надзвичайних ситуацій.	Наук. кер. – Осін Р.А. канд.техн.наук, доц.	№ 0116U008054	01.16-12.25	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	9 Охорона навколишнього середовища
208	Підвищення надійності транспортних засобів управління їх технічним станом.	Наук. кер. – Жулай О.Ю. канд.техн.наук, ст.викладач	№ 0116U008055	09.15-12.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
209	Наукові основи припрацювання спряжень деталей мобільної сільськогосподарської техніки при виготовленні та ремонті накладанням змінного електричного струму.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Замота Т.М. ас. докторант	№ 0116U008106	09.16-12.19	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування Транспорт.
210	Оптимізація процесів пасажирських та вантажних перевезень.	Наук. кер. – Голуб Д.В. канд.техн.наук., доц.	№ 0116U008108	09.16-12.21	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування Транспорт.
211	Наукові основи підвищення довговічності спряжень деталей систем і агрегатів автотранспортної техніки технологіями триботехнічного відновлення.	Наук. кер. – Лисенко С.В. канд.техн.наук., доц.	№ 0116U008107	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування Транспорт.
212	Наукові основи підвищення ефективності висівних систем застосуванням струмінних елементів та пристроїв.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Панков А.О.	№ 0116U008109	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11. Машинобудування Транспорт.
213	Прогнозування експлуатаційної надійності автомобілів для забезпечення якісних транспортних послуг.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Грінків А.В. асп.	№ 0116U008110	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	13 Авіаційно-космічна техніка і транспорт

214	Прогнозування технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів на основі отриманої електронної діагностичної інформації про їх технічний стан.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Бичовий І.В. асп.	№ 0116U008132	09.16-12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	13 Авіаційно-космічна техніка і транспорт
215	Методологія вибору та управління ефективністю використання техніки у сільськогосподарському виробництві.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Лівацький О.М. асп.	№ 0116U008111	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
216	Підвищення надійності вантажних автомобілів в нестационарних умовах експлуатації модифікуванням моторних та трансмісійних оливами потоками речовини і енергії фізичних полів.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Слонь В.В. асп.	№ 0116U008112	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування Транспорт.
217	Теоретичні основи підвищення надійності транспортних систем і транспортних засобів.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик: Голуб Д.В. канд. техн. наук, доц, Чернай А.Е. асп.	№ 0116U008113	09.16-12.21	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування Транспорт.
218	Підвищення надійності систем і агрегатів мобільної сільськогосподарської та автотранспортної техніки поєднанням технологій припрацювання і триботехнічного відновлення спряжень їх деталей.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф., Вик: Лисенко С.В. канд.техн.наук, доц, Замота Т.М.ас. докторант	№ 0116U008114	09.16-12.21	Фундаментальна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
219	Дослідження процесів відновлення і зміцнення поверхневих шарів деталей машин методом термопластичного деформування.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Каліта	№ 0116U008115	01.15-01.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
220	Перспективні напрямки розвитку конструкції механізмів, вузлів і систем автомобілів; вдосконалення експлуатації, технічного обслуговування і ремонту засобів транспорту.	Наук. кер. – Магопєць С.О., канд.техн.наук, доц. Вик:Красота М.В., канд.техн.наук, доц,Матвієнко О.О. канд. техн. наук, доц., Крилов О.В. ас., Бєвз О.В., кан.техн.наук., доц.	№ 0116U008116	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
221	Підвищення надійності гідравлічної системи с.-г. та транспортної техніки трибофізичними методами.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Чернай А.Я. Гриньків А.В. Замота Т.М.ас. докторант	№ 0118U003743	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
222	Підвищення зносостійкості матеріалів спряжень деталей на основі закономірностей протікання та управління процесами в зоні тертя.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Лукашук А.П. Гриньків А.В. Замота Т.М. Чернай А.Я. Лисенко С.В	№ 0118U003744	09.17-12.27	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування

		Жилова І.В. Вербицький О.О.					
223	Підвищення довговічності ресурсовизначальних спряжень деталей засобів транспорту форсованим припрацюванням їх матеріалів.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик. Лукашук А.П. Гриньків А.В. Замота Т.М. ас. Лисенко С.В.	№ 0118U003745	09.17-12.22	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
224	Підвищення ефективності функціонування підприємств транспорту і агропромислового виробництва на основі логістичного підходу.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф. Вик: ГолубД.В. Гриньків А.В. Дьяченко В.О.	№ 0118U003746	09.17-12.27	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
225	Наукові основи надійності та ефективності функціонування інтелектуальних транспортних систем.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0119U000613	03.19-12.30	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
226	Експлуатаційно-логістичні основи розробки та впровадження інтелектуальних систем технічного сервісу транспортних машин.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0119U000615	03.19-12.30	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
227	Науково-логістичні основи управління ланцюгами постачань та запасами в транспортних системах для формування високоякісних транспортних послуг.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0119U000614	03.19-12.30	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
228	Підвищення надійності робочих органів землерийних та ґрунтообробних машин зміцненням їх робочих поверхонь.	Наук. кер. – Аулін В.В., д-р техн. наук, проф.	№ 0114U003368	09.13-09.23	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
229	Підвищення технічного рівня шестеренних гідромашин шляхом розробки нової математичної моделі і методики розрахунку внутрішніх витоків робочої рідини на стадії її проектування.	Наук. кер. – Аулін В.В., канд. техн. наук, проф.	№ 0111U000303	01.09-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
230	Екологічні проблеми в ливарному виробництві та шляхи їх вирішення.	Наук. кер. – Кропівний В.М., канд. техн. наук, проф.	№ 0116U008167	09.16-12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
231	Дослідження взаємозв'язку між параметрами газогенераторного процесу.	Наук. кер. – Конончук С.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0116U008051	01.16-01.19	Прикладна	Стаття; тези доповіді	Машинобудування
232	Дослідження природи процесів структурних та фазових перетворень в залізобуглецевих сплавах при терті та зношуванні.	Наук. кер. – Кузик О.В. канд. техн. наук, доц.	№ 0116U008050	01.16-12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
233	Шляхи вдосконалення патентної	Наук. кер. – Кропівна А.В	№ 0116U008046	09.16-	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування

	системи України.	канд. техн. наук, доц. Вик. Босий М.В.		01.21			
234	Добування графіту відкритим способом та технологія виготовлення графітової продукції.	Наук. кер. – Кропивний В.М канд. техн. наук, доц. Вик. Молокоост Л.А.	№ 0116U008052	09.16- 01.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
235	Підвищення ефективності використання газогідратних пристроїв в теплотехнологічних системах.	Наук. кер. – Клименко В.В. док., техн. наук, проф. Вик. Босий М.В.	№ 0116U001894	01.16- 12.21	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
236	Науково-технологічні основи комбінованих методів нанесення покриттів.	Наук. кер. – Ворона Т.В. канд. техн. наук	№ 0118U007049	10.18- 12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
237	Теоретичні основи та інструментальні засоби інформаційних технологій забезпечення технологічних процесів.	Наук. кер. – Ворона Т.В. канд. техн. наук.	№ 0118U007050	11.18- 12.20	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування
238	Застосування ресурсо та енергозберігаючих технологій на виробництві.	Наук. кер. – Скрипник О.В. канд. техн. наук, проф. Вик. Засінець Г.М.	№ 0116U008047	01.16- 01.19	Прикладна	Стаття; тези доповіді	1 Машинобудування
239	Дослідження впливу кінетики кристалізації на властивості кокільних виливків чавунних молольних тіл.	Наук. кер. – Ломакін В.М. канд. техн. наук, доц.	№ 0118U007105	09.16- 12.25	Прикладна	Стаття; тези доповіді	11 Машинобудування

Проректор з наукової роботи

Олександр ЛЕВЧЕНКО

Вик.: