

Затверджено  
Рішенням Вченої ради  
Чернігівського національного  
технологічного університету  
(протокол №8 від 02.10.2019)

**Міністерство освіти і науки України  
Чернігівський національний технологічний університет**

## **ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

**на 2019-2020 н.р.**

**науково-дослідних робіт, які виконуються на кафедрах  
навчально-наукових інститутів  
Чернігівського національного технологічного університету**

**у межах другої половини робочого часу науково-педагогічних працівників**

**м. Чернігів, ЧНТУ**

## ЗМІСТ

<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ</b> .....	3
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування .....	3
Кафедра фінансово-економічної безпеки .....	5
Кафедра іноземних мов професійного спрямування.....	6
Кафедра бухгалтерського обліку, оподаткування та аудиту.....	8
Кафедра теоретичної та прикладної економіки.....	9
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ</b> .....	13
<b>ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ</b> .....	13
Кафедра соціальної роботи .....	13
Кафедра організації соціально-психологічної допомоги населенню.....	15
Кафедра фізичної реабілітації .....	17
<b>ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b> .....	18
Кафедра трудового права, адміністративного права та процесу.....	18
Кафедра цивільного, господарського права та процесу.....	22
Кафедра кримінального права та правосуддя .....	25
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МЕХАНІЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТРАНСПОРТУ</b> .....	28
Кафедра зварювального виробництва та автоматизованого проектування будівельних конструкцій .....	28
Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування .....	30
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ</b> .....	33
Кафедра електричних систем і мереж.....	33
Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем .....	34
Кафедра інформаційно-вимірювальних технологій, метрології та фізики (2019-2020н.р.).....	35
Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки.....	36
Кафедра кібербезпеки та математичного моделювання .....	37
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ, ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ І ТУРИЗМУ</b> .....	39
Кафедра маркетингу, PR-технологій та логістики.....	39
Кафедра управління персоналом та економіки праці .....	40
Кафедра туризму.....	43
Кафедра аграрних технологій та лісового господарства .....	45
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МЕНЕДЖМЕНТУ, ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТОРГІВЛІ</b> .....	47
Кафедра публічного управління та менеджменту організацій .....	47
Кафедра підприємництва і торгівлі .....	48
Кафедра харчових технологій .....	49
Кафедра менеджменту та державної служби .....	50
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БУДІВНИЦТВА</b> .....	52
Кафедра геодезії картографії та землеустрою .....	52
Кафедра промислового і цивільного будівництва.....	53

# НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ

## Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
1.	1	<p><b>Стратегічні пріоритети та механізми фінансового забезпечення інноваційного розвитку базових галузей національного господарства.</b> № 0118U004407, 03.2018-02.2021.</p> <p>Теоретико-методичні розробки та практичні рекомендації щодо формування інноваційно-інвестиційних засад стійкого розвитку базових галузей національного господарства</p>	<p>Науковий керівник: проф. Ільчук В.П Відповідальний виконавець: доц. Шишкіна О.В. проф. Дубина М.В. Виконавці: проф. Парубець О.М. проф. Ніколаєнко Ю.В. проф. Лавров Р.В. проф. Дубина М.В. доц. Панченко О.І. доц. Кальченко О.М. доц. Садчикова І.В., доц. Штирхун Х.І. доц. Холявко Н.І. ас. Шпомер Т.О. та ін.</p>	<p>Теоретичні результати: – поглиблення теоретичних засад інноваційного розвитку базових галузей національного господарства; – визначення сучасного стану функціонування окремих базових галузей національного господарства; – обґрунтування інструментів фінансового забезпечення інноваційного розвитку базових галузей національного господарства; – розробка практичних рекомендацій щодо покращення стану фінансового забезпечення інноваційного розвитку базових галузей національного господарства. Практичні результати Застосування основних теоретичних положень при викладанні дисциплін.</p>	<p>Публікації статей, публікації тез доповідей</p>
2.	2	<p><b>Теоретико-прикладні аспекти фінансових стимулів розвитку суб'єктів господарювання в умовах нестаціонарної економіки.</b> №0118U004408, 03.2018-02.2021.</p> <p>Особливості та визначальні риси функціонування економічних систем в нестаціонарних економічних умовах</p>	<p>Науковий керівник: проф. Ільчук В.П Відповідальний виконавець: доц. Панченко О.І. проф. Дубина М.В. Виконавці: проф. Парубець О.М. проф. Лавров Р.В. доц. Кальченко О.М. доц. Шишкіна О.В. доц. Тарасенко А.В.</p>	<p>Теоретичні результати: – визначення сучасного стану функціонування окремих суб'єктів господарювання в Україні; – аналіз впливу інвестиційної привабливості в країні на виникнення фінансових ризиків удільності промислових підприємств; – поглиблення методичних засад оцінки стану функціонування окремих видів суб'єктів господарювання.</p>	<p>Публікації статей, публікації тез доповідей</p>

			доц. Садчикова І.В. доц. Штирхун Х.І. доц. Холявко Н.І. ас. Шпомер Т.О. та ін.	Практичні результати: Застосування основних теоретичних положень при викладанні дисциплін.	
3.	3	<b>Науково-прикладні засади управління фінансово-економічною безпекою на макро-, мезо- та мікрорівні.</b>  № 0118U004409. 03.2018-02.2021	Науковий керівник: проф. Ільчук В.П Відповідальний виконавець: доц. Садчикова І.В. доц. Кальченко О.М. Виконавці: проф. Виговська В.В. проф. Дубина М.В. проф. Парубець О.М. доц. Панченко О.І. доц. Шишкіна О.В. доц. Тарасенко А.В. доц. Холявко Н.І. доц. Штирхун Х.І. ас. Шпомер Т.О. та ін.	<i>Теоретичні результати:</i> – поглиблення теоретичних основ функціонування системи фінансово-економічної безпекою різних суб'єктів господарської діяльності; – обґрунтування концептуальних положень управління фінансово-економічною безпекою різних суб'єктів господарської діяльності; – формування системи заходів щодо підвищення рівня фінансово-економічної безпеки функціонування суб'єктів господарської діяльності. <i>Практичні результати:</i> Застосування основних теоретичних положень при викладанні дисциплін.	Публікації статей, публікації тез доповідей

## Кафедра фінансово-економічної безпеки

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
4.	1	<p><b>Теоретико-прикладні аспекти формування фінансово-економічної безпеки різних суб'єктів господарювання в період інтеграції в економічний простір Європейського Союзу.</b></p> <p>№0117U005504, 11.2017-10.2020 рр. Етап: Методи і механізми забезпечення фінансово-економічної безпеки різних економічних систем в період інтеграції</p>	<p>Науковий керівник: Лапінський І.Е., к.е.н., завідувач кафедри ФЕБ</p> <p>Відповідальний виконавець: Садчикова І.В., к.е.н., доцент кафедри ФЕБ</p> <p>Виконавці: Лапінський І.Е., к.е.н., завідувач кафедри фінансово-економічної безпеки Тарасенко А.В., к.е.н., доцент кафедри ФЕБ</p>	<p>Теоретичні результати. Методи, та механізми, алгоритми формування політики фінансово-економічної безпеки різних економічних систем в інтеграційних умовах.</p> <p>Практичні результати. Застосування отриманих теоретичних результатів при розробці лабораторних робіт.</p>	<p>Публікації статей та тез доповідей на конференціях, магістерські роботи звіт по виконанню 2 етапу НДР</p>

## Кафедра іноземних мов професійного спрямування

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	4	
5.	1	<p><b>Сучасні тенденції професійно зорієнтованого навчання іноземних мов у нелінгвістичних закладах вищої освіти.</b> №0118U007002, 09.18-03.22.</p> <p>Контекстне навчання іноземної мови в нелінгвістичних закладах вищої освіти</p> <p>Дистанційне навчання англійської мови за професійним спрямуванням в нелінгвістичних закладах вищої освіти</p> <p>Формування іншомовної комунікативної компетентності студентів нелінгвістичних ЗВО</p> <p>Сучасні методи оцінювання англійської мови за професійним спрямуванням</p> <p>Новітні технології навчання іноземної мови в закладах вищої освіти</p> <p>Організація самостійної роботи студентів у процесі вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням</p>	<p>Науковий керівник: завідувач кафедри іноземних мов професійного спрямування Литвин С.В. к.пед.н., доцент; виконавці: науково-педагогічні працівники кафедри</p> <p>Гагіна Н. В., к.пед.н., доцент, Лось О. В., к.філол.н., доцент, Лашук Н. М.</p> <p>Пермінова В. А., к.пед.наук., доцент, Сікалюк А.І., к.пед.наук., доцент</p> <p>Ніколаєнко О. В., Ушата Т. О., Юсухно С. І.</p> <p>Бараненкова Н. А., к.філол.н., доцент, Дивнич Г. А., к.н.держ.упр.</p> <p>Гречок Л. М., Кормільцина С. Ю., Местхарм О. А.</p> <p>Светенок Л. К., Шевченко Ю. В. Кріпак Ю.В., к.філол.н.</p>	<p>Дослідження сучасних підходів до професійно зорієнтованого навчання іноземних мов; упровадження ефективних методів формування та оцінювання іншомовної комунікативної компетентності студентів нелінгвістичних ЗВО; розробка теоретичних положень, відповідних рекомендацій для удосконалення навчально-методичного забезпечення дисциплін, що викладаються.</p>	<p>Статті у фахових і закордонних виданнях, тези доповідей на міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях</p>

## Кафедра філософії і суспільних наук

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
6.	1	<p>Назва НДР «Соціально-політичні та гуманітарні проблеми становлення громадянського суспільства».</p> <p>№ 0115 U 005496</p> <p>09.15 – 06.20</p>	<p>Науковий керівник: зав.кафедри к.і.н., доцент О.І. Крук</p> <p>Відповідальний виконавець – к.філос.н., доцент Киселиця С.В.</p> <p>Виконавці: к.філол.н., доцент – Гаценко І.О. к.і.н., доцент – Колєватов О.О. ст. викладач - Світенюк М.І.</p>	<p>Протягом 2019-2020р. планується:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- реалізувати проект з бюджету участі Чернігівської міської ради «Майбутнє молоді у громадянському суспільстві», проект на замовлення Чернігівської обласної державної адміністрації «Активна молодь України».</li> <li>- досліджувати проблеми суспільної свідомості, політичної та правової культури, духовності, міжетнічних та міжконфесійних стосунків. Аналіз соціально-політичної ситуації, міжетнічних та міжконфесійних стосунків у м. Чернігові та Чернігівській області. Використання результатів досліджень при викладанні дисциплін «Громадянська освіта», «Філософія», «Історія України», «Історія української культури».</li> </ul>	<p>Аналітичні записки, статті, практичні рекомендації.</p>

## Кафедра бухгалтерського обліку, оподаткування та аудиту

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	4
7.	1	«Інформаційно-аналітичне забезпечення управління економічною безпекою підприємства». № 0118U001901, 05.2018-05.2021 рр.	<p>Наук. керівник: к.е.н., доцент Нехай В.А., докторант кафедри бухгалтерського обліку, оподаткування та аудиту.</p> <p>Виконавці: д.е.н., проф., Маргасова В.Г., д.е.н., проф. Гоголь Т.А., к.е.н, доц. Акименко О.Ю., к.е.н, доц. Волод О.І., к.е.н, доц. Гливенко В.В., к.е.н., доц. Гнедіна К.В., к.е.н., доц. Клименко Т.В., к.е.н, доц. Онищенко В.П., к.е.н., доц. Перетяцько Ю.М., к.е.н. Сакун О.С., к.е.н., доц. Сизоненко О.В., к.е.н, доц. Сидоренко О.О., асп. Жолобецька М.Б., асп. Колоток В.О., асп. Мінченко Ю.В.</p>	<p><u>Теоретичні результати:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– визначити та адаптувати понятійно-категоріальний апарат теорій економіки та забезпечення економічної безпеки підприємств до сучасних економічних відносин;</li> <li>– розкрити сучасні методичні підходи до управління економічною безпекою підприємства;</li> <li>– обґрунтувати засади системи інформаційно-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства;</li> <li>– здійснити системний аналіз стану економіки України у контексті економічної безпеки, їх взаємодію та взаємообумовленість;</li> <li>– виявити та оцінити вплив основних загроз на розвиток економіки підприємства;</li> <li>– систематизувати міжнародний досвід управління економічною безпекою підприємства в рамках глобалістичних процесів та виявити можливості його запозичення в Україні.</li> </ul> <p><u>Практичні результати:</u> Захист магістерських випускних кваліфікаційних робіт; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.</p>	Колективна монографія



## Кафедра теоретичної та прикладної економіки

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	4
8.	1	<b>«Соціально-економічні проблеми сталого розвитку регіону».</b> № 0115U000891 03.15-12.20	Керівник: д.е.н., проф., Шкарлет С.М.		
	1.1.	Розробка регіонального плану поведження з відходами у Чернігівській області	д.е.н., проф Дерій Ж.В., к.е.н., доц. Мініна О.В., к.е.н., доц. Шадура-Никипорець Н.Т.	Видання Навчального посібника «Управління та поведження з відходами»	Колективна монографія
	1.2.	Імперативи розвитку мультимодальних перевезень у відповідності з тенденціями трансформаційних зрушень національного господарства в умовах євроінтеграції	д.е.н., проф. І.О. Хоменко	Наукова стаття у фаховому виданні, використання матеріалів при викладанні дисциплін «Потенціал і розвиток підприємства», «Планування і контроль на підприємстві»	Наукова стаття у фаховому виданні
	1.3.	Екологічні аспекти сталого функціонування продовольчої сфери України	к.е.н., доц. Н.Т. Шадура-Никипорець	Аналітична оцінка та виявлення тенденцій розвитку функціонування продовольчої сфери України: екологічний аспект	Колективна монографія, на матеріалах підготовлено 2 магістерські роботи
	1.4	Динаміка торговельно-економічних трансформацій у регіонах України: вектор європейської інтеграції	к.е.н., доц. Зосименко Т.І.	Узагальнення тенденцій у сфері торговельно-економічної інтеграції в регіонах України. Демонстраційний матеріал до дисципліни “Політична економіка”, “Економічна безпека підприємства”, “Методологія наукових досліджень”	Стаття, тези конференції
	1.5	Прикладні аспекти розробки стратегії сталого розвитку	к.е.н., доц. О.В. Мініна	Нові практичні роботи з дисципліни «Стратегія підприємства»	На матеріалах підготовлено розділ до магістерської роботи, видано конспект лекцій
	1.6	Зелена культура як механізм реалізації концепції сталого розвитку	к.е.н., доц. М.В. Поленкова	Наукова стаття у фаховому виданні, використання матеріалів при викладанні дисциплін “Маркетинг”,	Колективна монографія

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
				“Регіональна економіка”	
	1.7	Аналіз проблем ресурсозбереження в Україні та пошук перспективних напрямів їх розв’язання в контексті імплементації екологічного імперативу	к.е.н., доц. О.О. Самко	Рейтингова оцінка регіонів України за рівнем розвитку процесів ресурсозбереження; (наукова стаття; підготовка конспекту лекцій з дисципліни «Ресурсозбереження»)	1 тези доповідей, на матеріалах підготовлено розділ до магістерської роботи
9.	2	<b>“Методологія управління регіональними підприємствами різних організаційно-правових форм”.</b> № 0115U000892 <b>03.15-12.20</b>	Керівник д.е.н., проф., Дерій Ж.В.		
	2.1	Розробка напрямів інноваційного розвитку підприємств в умовах інформаційної економіки	д.е.н., проф Дерій Ж.В.	Публікація статей та тез доповіді на міжнародній конференції з питань інноваційного розвитку суб’єктів господарювання	Конспект лекцій
	2.2	Ухилення від податкового оподаткування як наслідок фіскальної спрямованості податкової системи в Україні	д.е.н., проф. І.О. Хоменко	Наукова стаття у фаховому виданні, використання матеріалів при викладанні дисциплін «Міжнародна економіка», «Тренінг курс Start up»	Наукова стаття у фаховому виданні
	2.3	Емоційне лідерство як чинник економічної ефективності підприємства	к.е.н., доц. Зосименко Т.І.	Дослідження категорії емоційного лідерства як центрального чинника у системі факторів, що формують економічну ефективність сучасного підприємства. Кейси до дисципліни “Економіко-корпоративні системи підприємств”, “Економічна безпека підприємства”	Колективна монографія, тези конференції
	2.4	Дослідження соціально-економічних результатів роботи підприємств на ринках споживчих товарів	к.е.н., доц. Н.Т. Шадура-Никипорець	Розділ у навчальному посібнику	Наукова стаття
	2.5	Особливості ціноутворення на регіональних підприємствами різних організаційно-правових форм	к.е.н., доц. О.В. Мініна	Розділ у навчальному посібнику	Наукова стаття

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	2. 6	Особливості сучасної системи організації виробництва в умовах інноваційно-інформаційної економіки	к.е.н., доц. М.В. Поленкова	Нові практичні роботи з дисципліни "Організація виробництва"	Участь у міжнародному конкурсі
	2. 7	Роль екологічного менеджменту в сучасних умовах	к.е.н., доц. О.О. Самко	Необхідність диференціації екологічного менеджменту та екологічного управління на сучасному етапі реалізації цілей сталого розвитку. Розробка завдань для виконання розрахункової роботи з дисципліни: «Організаційно-економічний механізм екологізації».	1 тези доповіді. Підготовка наукової статті.
10.	3.	<b>“Розвиток економіки в умовах глобалізаційних викликів: національний та регіональний виміри”.</b> № 0116U003596 02.16-12.21	Керівник д.е.н., проф., Дерій Ж.В.		
	3.1.	Розробка стратегії інвестиційної безпеки України в умовах євроінтеграції	Дерій Ж.В., Ткаленко С.І.	Наукова стаття у фаховому виданні	2 статті
	3.2	Формулювання основних напрямів екологічної політики України у контексті підписання Угоди з ЄС	Дерій Ж.В., Лисенко Н.В.	Наукова стаття у фаховому виданні	Наукова стаття у фаховому виданні, колективна монографія
	3.3	Напрями молодіжної політики в умовах сталого розвитку економіки країни	д.е.н., проф. Дерій Ж.В., асп. Чех А.В.	Наукова стаття у фаховому виданні	Тези виступу на науково-практичній конференції
	3.4	Удосконалення класифікації потреб домашніх господарств	д.е.н., проф. Дерій Ж.В., асп. Губа В.І.	Розділ у колективній монографії	Тези конференції
	3.6.	Імплементация європейського законодавства щодо транспортної галузі України	д.е.н., доц. І.О. Хоменко	Наукова стаття у фаховому виданні, використання матеріалів при викладанні дисциплін «Державне регулювання економіки», «Правове регулювання економіки», підготовка студентів до виступу на науково-практичній конференції	Наукова стаття у фаховому виданні, використання матеріалів при викладанні дисциплін «Міжнародна економіка», «Міжнародні економічні відносини»

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	3.7.	Дослідження закономірностей еколого-економічного розвитку регіональної господарської системи	к.е.н., доц. Н.Т. Шадура-Никипорець	Наукова стаття у фаховому виданні	Розділ у колективній монографії
	3.8.	Ефективність професійної освіти в аграрному секторі України: можливості та виклики для національної економіки	к.е.н., доц. Т.І. Зосименко	Виявлення потреб професійної освіти, необхідних для подолання викликів та врахування можливостей розвитку аграрного сектора національної економіки. Кейси до дисципліни “Економічна безпека підприємства”	1 тези доповідей, 1 стаття у фаховому виданні
	3.9	Аналіз впливу макроекономічної динаміки на формування і розвиток середнього класу регіону	к.е.н., доц. О.В. Мініна	Практичні завдання з дисципліни «Макроекономіка»	1 стаття у фаховому виданні
	3.10	Дослідження розвитку “зеленої економіки” в Україні в контексті міжнародного формату	к.е.н., доц. М.В. Поленкова	використання матеріалів при викладанні дисциплін “Обґрунтування господарських рішень”	Подано до друку 1 статтю у фахове видання
	3.11	Проблеми аналізу економічної ефективності ресурсозберігаючих заходів з урахуванням соціальних та екологічних факторів	к.е.н., доц. О.О. Самко	Визначення ролі екологічної та соціальної компоненти при обґрунтуванні індикаторів економічної ефективності ресурсозберігаючих заходів. Підготовка методичних вказівок для проведення практичних занять з дисципліни: «Ресурсозбереження». Участь у конференції з опублікуванням тез доповіді.	Підготовлено методичні вказівки з дисципліни: «Екологічна економіка»; опубліковано тези доповіді за тематикою дослідження

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**  
**ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ**  
**Кафедра соціальної роботи**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	4
11.	1	<b>Теоретичні та прикладні аспекти розвитку основних напрямів сучасної соціальної роботи в Україні: від підготовки фахівців до здійснення практичної діяльності.</b>  № 0115U0054443; .09.15- 06.22.	Науковий керівник: к.пед.н. доцент, Коленіченко Т.І.		
	1.1	Етапи: Складові професійної компетентності соціальних працівників	д. психол.н, проф. Кривоконь Н.І.	Створити систему соціально-психологічного забезпечення соціальної роботи	Фахова стаття (1 шт)
			к.пед.н. доцент, Мекшун А.Д.	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук зі спеціальності 13.00.04 – теорія і методи професійної освіти тема: «Особливості правової підготовки майбутніх соціальних працівників у процесі фахової підготовки»	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата пед. наук
	1.2.	Чинники та умови формування професійної компетентності соціальних працівників	к.пед.н. доцент, Децюк Т.М	Дослідити особливості формування професійної компетентності майбутніх соціальних працівників у позааудиторній роботі в умовах ВНЗ	Фахова стаття (2 шт.)
			к.психол.н. доцент, Левицька Н.С.	Дослідити особливості економічної соціалізації майбутніх фахівців соціальної сфери»	Фахова стаття (1 шт.)
			к.е.н. доцент, Ревко А.М.	Дослідити особливості розвитку людського потенціалу як умови інноваційного регіонального розвитку	Фахова стаття (2 шт.),

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ППБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
			к.пед.н. Остряно Т.С.	Дослідити моделі та особливості інтеграції осіб з функціональними обмеженнями в суспільство	Фахова стаття (2 шт.)
			Викл. Мульована Л.І.	Дослідити поле соціально-психологічної проблематики учасників бойових дій, і стан вирішення цих проблем установами соціальної сфери	Фахова стаття (1 шт.)
			к.пед.н. доцент, Коленіченко Т.І.	Розробити систему та зміст психолого-педагогічної підтримки людей похилого віку в умовах геріатричного пансіонату	Фахова стаття (2 шт.)
	1.3.	Філософсько-методологічний аналіз соціальної роботи в сучасних трансформаційних умовах	к.філос.н. доцент, Шакун Н.В.	Дослідити філософсько-методологічні підстави соціальної роботи на сучасному етапі трансформації українського суспільства	Фахова стаття (1 шт.)
			к.і.н. доцент, Герасименко О.В.	Дослідити викладання емоційно травмуючого матеріалу в Україні та Державі Ізраїль (на прикладі вивчення історії Голокосту)	Фахова стаття (1 шт.)
			Викл. Захаріна М.І.	Дослідити філософські аспекти якості освіти	Фахова стаття (1 шт.)

**Кафедра організації соціально-психологічної допомоги населенню**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
12.	1	<p><b>Професійна ідентифікація студентів ВНЗ в умовах структурних змін.</b> № 0117 U 007263; 09.2017 - 12.2021.</p>	<p>Науковий керівник Кальницька К.О. Виконавці: Мазур Т.В., к.психол. н., доцент, Філіпович В.М., к. психол., н., ст. викладач, Лещенко М.Є., ст. викладач, Піддубна Ю.В., асистент., Чепурна Г.Л., к .психол., н., доцент.</p> <p>Відповідальний виконавець: Новик Л.М., к.психол.н., доцент.</p>	<p>Розробка навчальних дисциплін за навчальним планом підготовки магістрів спеціалізації соціальна реабілітація, у яких розглядаються питання становлення ідентичності особистості та дотичні до цієї проблеми теми: соціальна психологія особистості та малих груп, арт-терапія для реабілітологів, методи досліджень у соціальній реабілітації, психологічне консультування та психокорекція, теорії оздоровлення у персонології, технології спілкування у реабілітології, форми та методи комплексної реабілітації людей з інвалідністю.</p> <p>Розвиток суб'єктності майбутніх соціальних працівників під час проходження навчальної, технологічної, виробничої та науково-дослідної практики.</p> <p>Розвиток професійної суб'єктності викладачів. Навчання студентів навичкам стресостійкості та стресовитривалості для формування професійної компетенції.</p> <p>Психологічні технології опанування та профілактики стресових та посттравматичних станів особистості в умовах переживання наслідків травматичних подій.</p> <p>Наукове дослідження спільно з</p>	<p>Матеріали до 1 кандидатської дисертації, 2 наукові статті. Залучили 2 студентів, підготували 2 магістерські роботи. Планується підготовка тез доповідей викладачів та студентів з публікацією в електронному збірнику до обласної конференції «Протидія домашньому насильству: реалії та перспективи», яка відбудеться 24 жовтня 2019 р.</p> <p>Планується написання 2 магістерських робіт, написання наукових статей викладачами кафедри.</p>

				лабораторією соціальної психології особистості Інституту соціальної та політичної психології НАПН України. захист кандидатської дисертації. захист курсових, випускних кваліфікаційних та магістерських робіт студентами, публікація наукових статей та тез конференцій викладачами та студентами. впровадження результатів НДР у навчальні курси факультету соціальних технологій, оздоровлення та реабілітації ЧНТУ.	
13.	2	<b>Соціальні та психологічні умови формування психологічної стійкості особистості у важких та кризових ситуаціях.</b> № 0117 U 007263. 09.2016 - 09.2020.	Науковий керівник: Мазур Тамара Василівна - к. психол. н., доцент. Виконавці: Новик Л.М., к. психол. н., доцент, Мазур Т.В., к. психол. н., доцент, Філіпович В.М., к. психол. н., ст. викладач, Лещенко М.Є., ст. викладач, Піддубна Ю.В., асистент., Чепурна Г.Л., к. психол. н., доцент.  Відповідальний виконавець: Новик Л.М., к. психол. н., доцент.	Розробка навчальних дисциплін за навчальним планом підготовки магістрів спеціалізації соціальна реабілітація: психологічна допомога у кризових ситуаціях, реабілітаційна психологія, паліативна допомога. Розробка сучасних форм та методів соціально-психологічної допомоги щодо психологічної стійкості особистості у важких та кризових ситуаціях. захист курсових, випускних кваліфікаційних та магістерських робіт студентами, публікація наукових статей та тез конференцій викладачами та студентами. впровадження результатів НДР у навчальні курси факультету соціальних технологій, оздоровлення та реабілітації ЧНТУ.	Підготували 2 наукові статті. залучили 6 студентів, підготували 6 магістерських робіт. Планується підготовка тез доповідей викладачів та студентів з публікацією в електронному збірнику до обласної конференції «Протидія домашньому насильству: реалії та перспективи», яка відбудеться 24 жовтня 2019 р. Планується написання 10 магістерських робіт, написання наукових статей викладачами кафедри.



## Кафедра фізичної реабілітації

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ІПБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	4	
14.	1	<p><b>Теоретико-методичні засади оздоровлення та реабілітації .</b> (№ 0116U000064, 01.2016 – 12.2020 рр.)</p>	<p>Черняков В.В., к. пед. наук, доцент (керівник); Зайцев В.О., к. пед. наук, доцент, завідувач кафедри; Майдіков Ю.Л., д. мед. наук, професор; Печко О.М., к. пед. наук, доцент; Пономаренко Н.П., к. мед. наук, доцент; Борисенко В.В., старший викладач; Дерябкіна Т.В., старший викладач; Дудоров О.М., старший викладач; Колодяжна Т.П., старший викладач; Самійленко В.П., старший викладач; Супронюк М.В., старший викладач; Тигаренко В.І., старший викладач; Уривкова А.О., викладач.</p>	<p>Удосконалення навчальної документації Навчально-методичне забезпечення навчальних дисциплін</p>	<p>Робочі навчальні плани з навчальних дисциплін. Навчальні посібники. Методичні вказівки. Наукові статті.</p>

**ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
**Кафедра трудового права, адміністративного права та процесу**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
15.	1.	Проблеми адміністративно-правового забезпечення прав людини в сучасних умовах  (номер державної реєстрації – 0119U000420, терміни виконання – 09.15-06.22)	Керівник теми: Рудик В.А., к.ю.н., доцент, зав. кафедри  Виконавці: Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент Шестак Л.В., к.ю.н., доцент Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент	Розв'язання проблем адміністративно-правового забезпечення прав людини в сучасних умовах формує теоретичну базу для вдосконалення чинного законодавства України і реформування системи органів державної влади та правових механізмів державного управління. Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науково-дослідній роботі – у процесі наступних наукових досліджень з актуальних проблем соціального, трудового права, адміністративного права та процесу; - у правотворчій діяльності – при вдосконаленні законодавства України, в ході реформування адміністративно-правових механізмів забезпечення прав людини; - у правозастосовній діяльності – під час практичної діяльності органів державної влади та місцевого самоврядування, підприємств, установ, організацій та інших суб'єктів з питань адміністративно-правового забезпечення прав людини і громадянина; у навчальному процесі – під час викладання спеціальних навчальних курсів, при написання підручників та навчальних посібників.	Звіт про наукову роботу кафедри
		<b>Етапи:</b>			
	1.1	Взаємодія органів юстиції з іншими підприємствами, установами та організаціями в реалізації повноважень	Рудик В.А., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі у формуванні навчально-методичних матеріалів з навчальної дисципліни «Організація діяльності органів юстиції в Україні»	- конспект лекції (змістовий модуль 2)
	1.2	Суб'єкти та механізм надання адміністративних послуг	Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі при формуванні навчально-методичних матеріалів з нової дисципліни «Правові засади надання адміністративних послуг»	- видання практикуму (змістовий модуль 2) з дисципліни «Правові засади надання адміністративних послуг»
		Питання реалізації			

1.3	антикорупційної політики в Україні:			
	1.3.1 Проблеми правового регулювання запобігання корупції в Україні	Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі для формування змістового модулю 2 в новій дисципліні «Адміністративно-правове регулювання діяльності антикорупційних органів»	- конспект лекції (змістовий модуль 2)
	1.3.2 Сучасний стан та перспективи антикорупційної політики в Україні	Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі при формуванні навчально-методичних матеріалів з нової дисципліни «Антикорупційна політика в Україні»	- видання практикуму (змістовий модуль 2) з дисципліни «Антикорупційна політика в Україні»
	1.3.3 Аспекти протидії корупції: зарубіжний досвід	Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор	Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження правового регулювання діяльності по запобіганню корупції в Україні; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України у сфері боротьби з корупцією	- тези на конференцію
1.4	Дослідження проблем забезпечення соціально-економічних прав людини і громадянина в Україні:			
	1.4.1 Питання про зміст права на достатній життєвий рівень	Рудик В.А., к.ю.н., доцент	Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження правового статусу дітей як отримувачів соціальних послуг; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України у сфері надання соціальних послуг; - у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Право соціального забезпечення», «Пенсійне право», «Правові засади соціального та пенсійного страхування в Україні»	- публікації у фаховому науковому виданні
	1.4.2 Практичні питання призначення та виплати пенсій	Рудик В.А., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі при викладанні навчальних дисциплін: «Право соціального забезпечення», «Пенсійне право», «Правові засади соціального та пенсійного страхування в Україні»	- видання практикуму з навчальної дисципліни «Пенсійне право»
	1.4.3. Суб'єкти та порядок надання безоплатної правової допомоги	Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі при викладанні дисципліни «Організаційно-правові засади надання безоплатної правової допомоги»	- видання методичних вказівок для семінарських занять та самостійної роботи
	1.4.4 Правове регулювання професійної реабілітації учасників антитерористичної операції	Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор	Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження правового статусу учасників АТО та їх реабілітації та адаптації; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України щодо соціального захисту учасників АТО; - у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Право соціального забезпечення», «Законодавство про допомоги»,	- публікації у фаховому науковому виданні

				«Право соціального обслуговування»	
	1.4.5 Дослідження особливостей правового регулювання сфери охорони здоров'я в сучасних умовах	Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент		Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження особливостей регулювання сфери охорони здоров'я в сучасних умовах; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України у сфері охорони здоров'я; - у навчальному процесі - при викладанні дисципліни: «Правові основи охорони здоров'я»	- публікації у фаховому науковому виданні
	1.4.6 Стан здоров'я працівника як ознака трудової правосуб'єктності	Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент		Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження правового статусу громадян як суб'єктів трудового права; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України у сфері праці; - у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Трудове право», «Трудові спори», «Охорона праці»	- тези на конференцію
	1.4.7 Проблематика та перспективи щорічних відпусток	Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент		Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження такого виду часу відпочинку як відпустки; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення трудового законодавства України з приводу реалізації права на відпустку; - у навчальному процесі - при викладанні дисципліни: «Трудове право».	- тези на конференцію
1.5	Проблеми адміністративного, адміністративно-процесуального та адміністративно-деліктного права:				
	1.5.1 Правове регулювання обставин, що обтяжують адміністративну відповідальність	Шестак Л.В., к.ю.н., доцент		Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження проблем кваліфікації адміністративних правопорушень та застосування заходів адміністративної відповідальності; - у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення адміністративного законодавства України; - у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Адміністративне право», «Адміністративно-деліктне право»	- публікація у фаховому науковому виданні
	1.5.2 Накладання адміністративних стягнень при вчиненні двох і більше правопорушень	Шестак Л.В., к.ю.н., доцент			- публікація у фаховому науковому виданні
	1.5.3 Проблеми відповідальності в адміністративному праві	Шестак Л.В., к.ю.н., доцент			- тези на конференцію / семінар
	1.5.4 Правове регулювання адміністративної діяльності органів і установ виконання	Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор		Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: - у науковій сфері - для подальшого дослідження правового статусу органів та установ виконання покарань в Україні;	- публікація у фаховому науковому виданні

	покарань в Україні		- у нормотворчості - при підготовці проектів нормативно-правових актів та вдосконалення законодавства України у сфері виконання покарань; - у навчальному процесі - при викладанні дисциплін «Адміністративне право», «Кримінально-виконавче право»	
	1.5.5 Практичні питання притягнення до адміністративної відповідальності та накладання адміністративних стягнень	Шестак Л.В., к.ю.н., доцент	Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі - при викладанні дисциплін «Адміністративне право», «Адміністративно-деліктне право»	- видання практикуму з навчальної дисципліни «Адміністративно-деліктне право»
Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент		Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Адміністративне право», «Адміністративно-деліктне право», «Адміністративний процес», «Адміністративно-процесуальне право»	- видання методичних вказівок до семінарських занять і самостійної роботи студентів з дисципліни «Адміністративно-процесуальне право»	
Пузирний В.Ф., д.ю.н., професор		Викладені матеріали можуть бути використані у навчальному процесі - при викладанні дисциплін: «Адміністративно-деліктне право», «Адміністративний процес», «Адміністративно-процесуальне право»	- видання методичних вказівок до семінарських занять і самостійної роботи студентів з дисципліни «Адміністративно-процесуальне право»	

## Кафедра цивільного, господарського права та процесу

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
16.	1	<b>Державне регулювання сфери цивільного обігу та господарської діяльності.</b>  № 0115U003444.	Керівник теми Колодій І.М., к.ю.н., зав. кафедри	Наукові дослідження викладачів кафедри охоплюють національне внутрішнє законодавство та сферу дії міжнародного матеріального та процесуального законодавства. Результатом досліджень є виявлення проблемних питань дії норм сучасного права, вирішення складних практичних ситуацій, встановлення міжпредметних зв'язків, а також пропозиції щодо внесення змін у діюче законодавство.	
		Етапи:	Виконавці:		
	1.1	Дослідження міжнародних стандартів митного регулювання та процедур їх застосування; питань адаптації та впровадження міжнародних норм і стандартів у сфері міжнародних перевезень.	Колодій І.М., к.ю.н., зав. кафедри	За результатами дослідження планується викласти аналіз міжнародних стандартів митного регулювання та основних проблем їх застосування. Наукове дослідження і напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані у науковій сфері для подальшої розробки. За результатами дослідження передбачається підготовка наукових статей, тез на наукові конференції, студентських публікацій.	Наукові публікації
	1.2.	Дослідження підстав виникнення, зміни й припинення дозвільних правовідносин у галузі господарювання, засобів забезпечення виконання зобов'язань учасниками цих правовідносин та судової практики у сфері дозвільних правовідносин.	Апанасенко К.І., к.ю.н., доцент	Передбачається виявити актуальні правові позиції Верховного Суду у спорах, що виникають із дозвільних правовідносин у сфері господарювання. Також планується охарактеризувати юридичні факти, з якими пов'язується виникнення, зміна й припинення дозвільних правовідносин у галузі господарювання та засоби забезпечення виконання зобов'язань учасниками цих відносин. Напрацьовані в результаті дослідження висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки теорії дозвільних правовідносин у сфері господарської діяльності; у навчальному процесі - при викладанні спецкурсів „Правові засади державного регулювання господарської діяльності в Україні”, “Проблеми господарського права” та Загальної частини господарського права.	Наукові публікації
	1.3.	Проблеми правового регулювання земельних відносин в Україні.	Барабаш А.Г., к.ю.н., доцент	Дослідження проблем, що виникають при набутті земельної ділянки у власність, розпорядженні земельною ділянкою,	Наукові публікації

				<p>обмеженні прав на землю на сучасному етапі розвитку земельного законодавства України.</p> <p>Наукове дослідження та напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення правового регулювання земельних відносин;</li> <li>- у навчальному процесі - при викладанні навчальних дисциплін «Цивільне право», «Земельне право», «Аграрне право», «Господарське право».</li> </ul>	
1.4.	Правове регулювання звільнення від договірної відповідальності	Стрілець О.М., к.ю.н.	Метою дослідження є проведення комплексного аналізу проблеми договірних умов про звільнення від відповідальності в комерційних контрактах. Поняття та сутність договірних умов про звільнення від відповідальності (т.зв. «форс-мажорних застережень»), сфера їх застосування та значення для комерційного обороту. Наукове дослідження та напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення цивільного та господарського права. При викладанні навчальних дисциплін кафедри.	Наукові публікації	
1.5.	Загальні положення цивільного, господарського та адміністративного судочинства України	Керноз Н.Є., старший викладач	Дослідження та викладення у вигляді таблиць уніфікованих національних загальних положень трьох процесуальних галузей права; напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані: при викладанні навчальних дисципліни «Цивільне процесуальне право», «Господарське процесуальне право», «Адміністративне процесуальне право», «Виконавче провадження» і т.д.	Навчальний посібник	
1.6.	Вплив конституційної судової реформи щодо правосуддя в Україні на вітчизняне процесуальне законодавство	Керноз Н.Є., старший викладач	На меті дослідження ставиться аналіз конституційної судової реформи 2016 в Україні та її вплив на процесуальні галузі національного права. Наукове дослідження та напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення процесуальних галузей права; при викладанні навчальних дисципліни «Цивільне процесуальне право», «Господарське процесуальне право», «Виконавче провадження» і т.д.	Наукові публікації	
1.7.	Договори у сфері авторського права та суміжних прав	Кочина О.С., к.ю.н.	На меті дослідження ставиться аналіз поняття, змісту, визначення місця авторських договорів та договорів щодо розпорядження суміжними правами у системі цивільних	Наукові публікації	

				договорів; окреслення специфіки вітчизняного правового регулювання та сфери застосування. Наукове дослідження та напрацьовані висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення цивільного права; при викладанні навчальної дисципліни «Цивільне право», «Право інтелектуальної власності» і т.д.	
1.8.	Податкова система України в XIX ст.	Козинець І.Г., ст. викладач	За результатами дослідження передбачається реконструювати розвиток податкової системи України протягом XIX ст., проаналізувати процес її уніфікації з російською системою оподаткування, визначити співвідношення прямого та непрямого оподаткування та їх вплив на формування доходів бюджету. Наукове дослідження та напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення теорії оподаткування; у навчальному процесі - при викладанні навчальних дисциплін «Фінансове право», «Податкове право».	Наукові публікації	
1.9.	Правове регулювання господарських відносин в окремих сферах діяльності та галузях суспільного виробництва	Шпомер А.І., к.ю.н., доцент	На меті ставиться дослідження господарських відносин в окремих сферах діяльності та галузях суспільного виробництва. За результатами дослідження планується викласти аналіз господарських відносин, що складаються в окремих сферах діяльності та галузях суспільного виробництва. Наукове дослідження та напрацьовані в його результаті висновки можуть бути використані: у науковій сфері - для подальшої розробки та вдосконалення господарського права. При викладанні навчальної дисципліни «Господарське право», «Господарські договори», «Проблеми господарського права». За результатами дослідження передбачається підготовка наукових статей, тез на наукові конференції, студентських публікацій, методичних розробок.	Наукові публікації	



**Кафедра кримінального права та правосуддя**

	<b>№</b>	<b>Назва НДР, етапи</b> (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	<b>Науковий керівник та виконавці</b> (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	<b>Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі.</b> (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	<b>Форма звітності</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
17.	1.	<b>Проблеми захисту прав і свобод людини і громадянина у кримінальному провадженні.</b> № 0116U003640, 11.2018 р. по 11.2021 р.	Науковий керівник: кандидат юридичних наук, доцент Коломієць Н.В.	Мета НДР кафедри є аналіз і дослідження проблем захисту прав і свобод людини і громадянина у кримінальному провадженні. Положення про першочерговий захист прав людини і громадянина закріплюється низкою конституційних та галузевих норм, які визначають і гарантують їх непорушність. Викладені висновки і пропозиції можуть бути використані: у <i>науковій сфері</i> – для подальшої розробки теоретичних і прикладних проблем кримінально-правової охорони прав людини і громадянина; у <i>правотворчості</i> – для удосконалення кримінально-правового регулювання охорони прав людини і громадянина; у <i>навчальному процесі</i> – при викладанні курсу Загальної та Особливої частини кримінального права, криміналістики, кримінального процесу, кримінально-виконавчого права, кримінології; при написанні курсових, дипломних та магістерських робіт студентами та магістрами.	Наукові статті, тези на конференцію
	1.2.	Етапи: «Протокол огляду», «Практикум з криміналістики»	Осипенко І.П. (виконавець)	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Підготовка матеріалів і видання навчального посібника з дисципліни «Криміналістика»
			Сенченко Н.М., к.ю.н. (виконавець)	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Підготовка статті, що індексується у SCOPUS, наукові статті, тези на конференцію
	1.3	Забезпечення права на захист у практиці Європейського суду з прав людини	Коломієць Н.В. д.ю.н., доцент (виконавець)	Аналіз та узагальнення рішень Європейського суду з прав людини. Удосконалення рівня викладання навчального курсу «Проблеми застосування практики Європейського суду з прав людини у кримінальному судочинстві».	Видання курсів лекцій з навчальних дисциплін «Проблеми застосування практики Європейського суду з

				прав людини у кримінальному судочинстві», «Проблеми виконання кримінальних покарань за законодавством України». Опублікування тез, статей в українських та міжнародних виданнях.
		Толкач А.М. (виконавець)	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези на конференцію
1.4.	Проблеми захисту прав і свобод людини і громадянина під час оперативно-розшукової діяльності та у кримінальному провадженні.	Головко М.Б., к.ю.н., доцент	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід. Вдосконалити рівень методики викладання навчальних дисциплін "Актуальні проблеми досудового розслідування", "Правові засади оперативно-розшукової діяльності", сформувати навчально-методичний матеріал навчальної дисципліни "Тактика та методика розслідування злочинів у сфері службової діяльності".	Підготовка до видання наукових статей та тез на науково-практичній конференції. Видання методичних вказівок з навчальних дисциплін "Правові засади оперативно-розшукової діяльності", "Тактика та методика розслідування злочинів у сфері службової діяльності".
1.5	Формування державної політики молодіжної зайнятості в контексті стратегії соціально-економічного розвитку України	Петрик О.Л., к.з держ.упр. (виконавець)	Підготувати матеріали наукових досліджень і узагальнити напрацьований досвід	Статті, що індексуються у SCOPUS, наукові фахові статті, у тому числі у закордонних виданнях, тези на конференцію

## Кафедра теорії та історії держави і права, конституційного права

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
18.	1	<b>Проблеми державотворення в Україні та світі, формування національної правової системи.</b> (державний реєстраційний номер 0116U003641); терміни виконання – 02.16 по 02.20	Науковий керівник: Козинець О.Г., к.і.н., доцент		
	1.1.	Етапи: Дослідження проблем історії державо- та правотворення в Україні та світі	Виконавці: Козинець О.Г., к.і.н., доцент	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.2.	Кримінально-правова охорона водних ресурсів	Берднік І.В., к.ю.н., доцент	Вивчення літератури, опрацювання та систематизація зібраного матеріалу.	Розділи дисертації, наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.3.	Гарантії прав свобод людини і громадянина в Україні та світі	Нітченко А.Г., к.і.н., доцент	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.4.	Дослідження проблем еколого-правової охорони навколишнього природного середовища	Веремієнко С.В., ст. викладач	Вивчення літератури, опрацювання та систематизація зібраного матеріалу.	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.5.	Проблеми забезпечення прав людини	Марущак Н.В., к.ю.н., доцент	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.6.	Дослідження проблем місцевого самоврядування в Україні	Марущак О.А., к.ю.н., доцент кафедри	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях
	1.7.	Світоглядні, історико-культурні та політико-правові аспекти розвитку суспільства	Карпова І.Г., к.пед.н., доцент	Підготувати матеріали наукових досліджень та узагальнити напрацьований досвід	Наукові статті, тези доповідей на наукових конференціях,

# НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МЕХАНІЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТРАНСПОРТУ

## Кафедра зварювального виробництва та автоматизованого проектування будівельних конструкцій

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
19.	1.	<p><b>Дослідження та розробка технологічних процесів зварювання різномірних та композиційних матеріалів.</b>  <b>№0118 U 006994</b>                      09.2018-06.2020.</p> <p>–Дослідження та розробка технології виготовлення вузлів термоелементів                      - Розробка технології виготовлення напівпровідникових вузлів термоелементів (01.09.2019 -30.06.2020)                      - Дослідження впливу низькоенергетичної іонної модифікації поверхонь міді, алюмінію і титану на зварюваність металів                      - Дослідження та розробка засобів активації процесів масопереносу при дифузійному зварюванні модифікованих контактуючих поверхонь зварюваних металів. (01.09.2019 -30.06.2020)                      - Дослідження напруженого стану в з'єднаннях з різномірних матеріалів. Розробка конструкторсько-технологічних засобів зниження напружень в з'єднаннях графіту з міддю. (01.09.2019 -30.06.2020)</p>	<p>Науковий керівник Болотов Г.П., д.т.н., проф.</p> <p>Виконавці:                      Новомлинець О.О., д.т.н., доц.                      Прибисько І.О., к.т.н., доц.                      Олексієнко С.В., к.т.н., доц.                      Ганєєв Т.Р., к.т.н., доц.                      Болотов М.Г., к.т.н., доц.                      Ющенко С.М., к.т.н., доц.                      Руденко М.М., ст. викл.                      Нагорна І.В., ас.</p>	<p>Технологічні засоби утворення низькоомного контакту у з'єднаннях напівпровідник-мідь.</p> <p>Розробка методів активації процесів масоперенесення при дифузійному зварюванні металів.</p> <p>Технологічні засоби керування напруженим станом в зоні з'єднання різномірних матеріалів.</p>	<p>2 статті у фахових виданнях, 2 тези наукових конференцій, отримання патента на корисну модель</p> <p>2 статті у фахових виданнях, 1 стаття у Scopus, 1 заявка на патент на корисну модель, 2 тези доповідей на наук.-техн. конференціях</p> <p>1 стаття у фаховому виданні, 1 тези доповіді на наук.-техн. конф.</p>

20.	2.	<p><b>Проблеми підвищення експлуатаційної надійності сучасних будівельних конструкцій при статичних та динамічних навантаженнях.</b></p> <p><b>№0118 U 006995</b></p> <p>(09.2018-06.2020)</p> <p>1. Скінченно-елементне моделювання залізобетонних елементів конструкцій  2. Динаміка маніпулятора з двома обертальними кінематичними парами  3. Оцінка міцності конструкцій в будівельних конструкціях промислових та цивільних споруд  4. Дослідження напружено-деформованого стану будівельних конструкцій</p>	<p>Наук. керівник: доц. Прибитько І.О.</p> <p>Виконавці:  Дубенець В.Г., д.т.н., проф.,  Савченко О.В., д.т.н., проф.,  Кайдаш М.Д., к.т.н., доц.,  Прибитько І.О., к.т.н., доц.  Олексієнко С.В., к.т.н., доц.  Ганєєв Т.Р., к.т.н., доц.  Болотов М.Г., к.т.н., доц.  Ющенко С.М., к.т.н., доц.  Руденко М.М., ст. викл.,  Барбаш М.І., ст. викл.,  Деркач О.Л., ас.,  Нагорна І.В., ас.</p>	<p>1. Розробка методики скінченно-елементного моделювання залізобетонних елементів конструкцій (програма ANSYS)</p> <p>2. Розробка методики визначення управляючих сил та моментів, що діють в напрямку кожної з узагальнених координат і забезпечують реалізацію заданого руху вихідної ланки маніпулятора</p> <p>3. Фактори, що призводять до появи осередків руйнування в елементах будівельних конструкцій. Технологічні рекомендації щодо зменшення виригідності виникнення тріщин в будівельних конструкціях промислових та цивільних об'єктів</p> <p>4. Параметри напружено-деформованого стану елементів будівельних конструкцій. Технологічні рекомендації щодо вдосконалення форм елементів будівельних конструкцій</p>	<p>Стаття, тези доповіді</p> <p>Стаття, тези доповіді</p> <p>Стаття</p> <p>Доповідь на конференції, стаття</p>
-----	----	--	--	---	--

## Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звінності
21.	1	<b>Дослідження процесу обробки орієнтованими профільованими інструментами.</b> № 0117U003758 Терміни виконання: 09.15-06.21 Етапи:	Науковий керівник: д.т.н. проф. Кальченко В.І., Відповідальний виконавець: к.т.н. доц. Венжега В.І.		
	1.1	Підвищення ефективності шліфування торців (хрестовин карданних валів, клапанів, сідел клапанів, поршневих пальців ДВЗ) та циліндричних поверхонь деталей	д.т.н. проф. Кальченко В.І., д.т.н. проф. Кальченко В.В., к.т.н. доц. Венжега В.І., к.т.н. доц. Пасов Г.В., ст. викл. Мурашківська В.П., к.т.н. Следнікова О.С., к.т.н. Литвин О.О., асп. Кальченко Д.В.	Визначення точності обробки деталей типу кулачків за рахунок зняття припуску за еквідистними кривими, не враховуючи радіус шліфувального круга. Методичні вказівки «Взаємозамінність та стандартизація на автомобільному транспорті».	Дипломні роботи, методичні вказівки
	1.2	Моделювання процесу заточування голчастої гарнітури та визначення динамічних характеристик процесу	ст. викл. Кологойда А.В.	Визначення залежності розподілу сили різання вздовж поверхні одиничного абразивного зерна. Розробка тривимірного моделювання процесів зняття припуску та формоутворення з урахуванням тривимірної моделі правки інструмента при шліфуванні зі схрещеними осями деталі та інструмента	Нові лабораторні роботи, захист кандидатської дисертації
	1.3	Обробка циліндричних поверхонь зі схрещеними осями інструмента та деталі	д.т.н. проф. Кальченко В.І., д.т.н. проф. Кальченко В.В., к.т.н. Сіра Н.М. викл. Кужельний Я.В., асп. Винник В.О., асп. Кальченко Д.В. асп. Скляр В.М., асист. Аксьонова О.О.	Дослідження процесу фрезерування поверхонь обертання зі схрещеними осями інструмента та деталі. Створення 3D моделі процесу різання одиничним абразивним зерном пластичних матеріалів.	Дипломні роботи, наукові статті, захист кандидатської дисертації
22.	2	<b>Розробка безкорпусного електротранспорту модульного типу.</b> № 0119U103597 Терміни виконання: 09.19-06.23	Науковий керівник: к.т.н. Литвин О.О., Відповідальний виконавець: асп. Скляр В.М.		

	2.1	Аналіз конструкцій рам, деталей та технологій їх виготовлення.	к.т.н. Литвин О.О., к.т.н. Скрипник С.П., викл. Кужельний Я.В., асп. Скляр В.М., ст. лаборант Сиводід О.С., ст. лаборант Биковець О.І.	Аналіз технологій виготовлення деталей із карбону. Вивчення властивостей нових топологій рам, будуть розроблені динамічні і статичні моделі використовуючи комп'ютерне моделювання.	Написання статей, тез, нові лабораторні роботи.
	2.2	Розробка математичних моделей рам безкорпусного модульного електротранспорту.			
	2.3	Вивчення властивостей нових топологій рам			

## Кафедра технології машинобудування і деревообробки

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
23.	1	Розробка енергоефективних конструкцій вузлів верстатів машинобудівної та деревообробної галузі. 0118U006997, 09.2018- 09.2020.	Науковий керівник: канд. техн. наук, доц. Єрошенко А.М. Виконавці: Бойко С.В., к.т.н., доц., Сапон С.П., к.т.н., доц., Єрошенко А.М., к.т.н., доц., Космач О.П., к.т.н., доц., Ігнатенко П.Л., к.т.н., доц.	Методика експериментальних досліджень та показники енергоефективності технологічних машин. Новий метод віброакустичної діагностики та контролю технічного стану гідравлічних підшипників. Методика проектування енергоефективних конструкцій машин. Алгоритми та програми аналізу показників якості машин	Наукові статті



**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**  
**Кафедра електричних систем і мереж**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
24.	1	<b>Дослідження впливу нелінійних приймачів електроенергії комунально-побутового сектору на ефективність роботи низьковольтних електричних мереж.</b>  Термін виконання 2019-2021 р.р.  Держреєстрація планується на вересень 2019 року	Науковий керівник: к.т.н., доц. Буйний Р.О.		
	1.1	<b>Етапи:</b> Математичне моделювання впливу електроприймачів на параметри режиму роботи низьковольтних електричних мереж в умовах зростання нелінійних електричних навантажень	Відповідальний виконавець: Красножон А.В. Виконавці: Діхтярук І.В.	Математична модель, яка дозволить досліджувати вплив різних приймачів на параметри режиму електричної мережі.	Підготувати 2 тези доповідей на конференціях. Підготувати наукову статтю.
	1.2	Експериментальне дослідження перехідних процесів під час комутації електричних навантажень з вбудованими випрямлячами та їх впливу на елементи електричної мережі	Відповідальний виконавець: Безручко В.М. Виконавці: Кулик Б.І. Бодунов В.М.	Осцилограми перехідних процесів під час комутації електричних навантажень, що дозволять підтвердити достовірності математичної моделі.	Підготувати 2 тези доповідей на конференціях. Підготувати наукову статтю.

## Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
25.	1	<b>Інформаційна технологія забезпечення сталої достовірності інформації в мережах Інтернету речей.</b> № 0118U006996; 11.2018-12.2021 рр.	Наук. керівник: д.т.н., доцент Зайцев С.В., професор кафедри інформаційних та комп'ютерних систем Виконавці: доц. Риндич Є.В., доц. Базилевич В.М.	Теоретичні результати: Аналіз існуючих методів протидії навмисним атакам протоколів передачі TCP (UDP)/IP, ICMP. Розроблення методу протидії навмисним атакам протоколів передачі TCP (UDP)/IP, ICMP із застосування адаптивної багаторівневої параметричної адаптації турбокодів та каскадних кодів на каналному та мережевому рівнях моделі OSI. Підвищення ефективності функціонування мереж інтернету речей в умовах апріорної невизначенності за рахунок розробки моделей та методів виявлення і протидії віддаленим мережевим атакам на розподілені інформаційно-телекомунікаційні системи. Практичні результати: захист випускних кваліфікаційних робіт; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	Наукові статті, звіт
26.	2	<b>Методи, інструментальні засоби та інформаційні технології створення інтелектуальних діагностичних систем.</b> (держ. реєстр. 0118U006998, 09.2017-06.2020 рр.)	Наук. керівник: к.ф.-м.н., доцент Нікітенко Є.В., доцент кафедри інформаційних та комп'ютерних систем Виконавці: доц. Красножон О.В., ст.в. Роговенко А.І., доц. Бичко В.А.	Теоретичні результати: Розробка або удосконалення існуючих методів, інструментальних засобів та інформаційних технологій створення інтелектуальних діагностичних систем для покращення якості діагностичних експериментів. Практичні результати: захист випускних кваліфікаційних робіт; публікація статей у наукових фахових виданнях; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	Наукові статті, звіт

27.	3	<b>Інформаційна технологія Web-підтримки взаємодії в мережі Інтернету речей.</b> (держ. реєстр. 0118U006999, 09.2017-06.2022 рр.)	Наук. керівник: д.т.н., проф. Казимир В.В., професор кафедри інформаційних та комп'ютерних систем Виконавці: ас. Усік А.М., ас. Андрущенко Р.Б., ас. Набок К.Р.	Теоретичні результати: Розробка або удосконалення існуючої технології для web – підтримки взаємодії в мережі Інтернету Практичні результати: Захист випускних кваліфікаційних робіт; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	
-----	---	--	---	---	--

### Кафедра інформаційно-вимірювальних технологій, метрології та фізики

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Формазвізності
	1	2	3	4	5
28.	1	<b>Підвищення ефективності систем інтелектуальних моніторингу.</b> № держ. реєстрації 0120U101932  <u>Етапи:</u> 1.1 Дослідження впливу взаємної орієнтації антен НВЧ діапазону на параметри інформаційно-вимірювальної системи контролю вологості 1.1.1 Розробка вимірювальної системи та методики вимірювань 1.1.2 Проведення експериментальних досліджень 1.1.3 Обробка експериментальних даних. 1.2 Автономні системи моніторингу 1.2.1 Дослідження енергоспоживання метеорологічних датчиків в різних режимах роботи автономних систем моніторингу	Приступа А.Л., к.т.н, доцент, зав.каф. (науковий керівник)  Сатюков А.І., к.ф.-м.н, доцент, відповідальний виконавець  Виконавці Журко В.П., ст.викладач  Приступа А.Л., к.т.н, доцент, зав.каф.  Наумчик П.І., к.п.н., доц  Відповідальний виконавець: Новик К., студент	Результати: Експериментальна установка Нова лабораторна робота для дисципліни «Спеціальні вимірювання» Експериментальні залежності коефіцієнту відбивання НВЧ сигналу від частоти та вологості Рекомендації щодо врахування особливостей відбивання радіохвиль НВЧ діапазону від вологих стінових будівельних матеріалів  Оцінка режимів роботи елементів автономних систем моніторингу на електроспоживання Лабораторні робота з дисципліни «Спеціальні вимірювання» Оцінка впливаючих факторів на якість води природних джерел Новгород-	Наукові статті, звіт

	<p>1.3 Дослідження мінерального складу природних джерел води Новгород-Сіверського району</p> <p>1.3.1 Експериментальні дослідження</p> <p>1.3.2. Аналіз результатів</p> <p>1.4 Дослідження та розробка новітніх методів підвищення якості електроенергії для розподілених систем генерації на основі високоефективних інверторів напруги</p>	<p>Відповідальний виконавець – доц. Степенко С.А., к.т.н.</p>	<p>Сіверського району</p> <p>Створення електронної бази природних джерел Новгород-Сіверського району</p> <p>Дослідження існуючих і розробка нових методів підвищення ефективності інверторів напруги для фотоелектричних перетворювачів. Оновлення навчальних дисципліни «Інформаційно-вимірвальні системи» та «Інформаційно-вимірвальні системи і комплекси». Керівництво підготовкою магістерських робіт.</p>	
--	--	---	---	--

### Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки

	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
29.	1	<b>Розробка енергоефективних перетворювачів в автономних системах електроживлення.</b> № 0118U007000 09.18-09.20	Керівник: Д.т.н., проф. Денисов Ю.О.	Основні характеристики системи, залежності, експериментальні макети.	
	1.1	Етапи: Дослідження шляхів зниження статичних втрат у системі регулювання електроприводом роботизованого комплексу	Виконавці: д.т.н., проф. Денисов Ю.О.	Аналітичні співвідношення, модель. Алгоритм оптимального керування. Макет моделі.	статті , звіт
	1.2	Розробка алгоритмів керування системи живлення мехатронного комплексу з застосуванням штучного інтелекту	к.т.н., доц. Гордієнко В.В.  К.т.н., доц. Войтенко В.П.	Аналітичні співвідношення, модель	статті , звіт
	1.3	Високоенергоефективне джерело живлення учбового призначення	К.т.н., доц. Ревко А.С. викладач Ершов Р.Д.		статті , звіт

### Кафедра кібербезпеки та математичного моделювання

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, які вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі.	Форма звітності.
1	2	3	4	5	
30.	1	<b>Сучасні інформаційно-комунікаційні та освітні технології у навчанні математики у вищому навчальному закладі.</b> №0113U005140; 05.13-05.21	Науковий керівник – д.пед.н., доцент Ткач Ю.М. відповідальний виконавець: к.п.н., доцент Мехед Д.Б., к.т.н., доцент Гур'єв В.І.		
	1.1	Професійна підготовка майбутніх фахівців з кібербезпеки	д.пед.н., доцент Ткач Ю.М.	Проаналізувати фундаментальну (математичну та інформатичну) підготовку майбутніх фахівців з кібербезпеки. Визначити особливості їх фахової підготовки.	Наукова стаття
	1.2	Mathcad для статистичних обчислень	к.т.н., доцент Гур'єв В.І.	Аналіз можливості програми Mathcad, як найбільш розповсюдженої для розв'язання прикладних статистичних задач. Продемонструвати практичні приклади розв'язання різних завдань у статистиці.	Тези
	1.3	Розвиток цифрової компетентності засобами гейміфікації	к.п.н, доцент Мехед Д.Б.	Аналіз основних складових цифрової компетентності, вплив гейміфікації на розвиток цифрової компетентності та основні функції та можливості платформи Kahoot! як засобу гейміфікації навчання..	Наукова стаття, тези
	1.4	Використання математичних пакетів в освітньому процесі при вивченні математики на прикладі пакета MatLab.	к.ф.м.н., доцент Синенко М.А.	Аналіз комп'ютерних технологій в освіті та їх особливості в математичній підготовці студентів.	Стаття
	2	<b>Методи та засоби забезпечення безпеки ресурсів інформаційних систем.</b> 0117U003187; терміни виконання – 04.17-04.22;	науковий керівник – д.пед.н., доцент Ткач Юлія Миколаївна; відповідальний виконавець: Петренко Т.А., к.е.н, доцент Базилевич В.М.		
	2.1	Кібербезпека сучасних «хмарних» технологій у вищому навчальному закладі  Аналіз засобів безпеки хмарних	к.т.н., доцент Гур'єв В.І.	Проаналізувати можливості використання сучасних «хмарних» технологій у вищому навчальному закладі, їх переваги та недоліки. Виявити можливі загрози забезпеченню інформаційної та кібербезпеки інформаційним ресурсам ВНЗ. Запропонувати різні	Наукова стаття, тези

		технологій		підходи до застосування сучасних сервісів «хмарних» технологій.	
	2.2	Кібербезпека сучасних засобів гейміфікації навчання у вищому навчальному закладі	к.п.н, доцент Мехед Д.Б.	Проаналізувати можливості використання сучасних засобів гейміфікації навчання та хмарних технологій у вищому навчальному закладі, їх переваги та недоліки. Виявити можливі загрози забезпеченню інформаційної та кібербезпеки інформаційним ресурсам ВНЗ.	Наукова стаття, тези
	2.3	Інтелектуальні системи в кібербезпеці	Петренко Т.А.	Проаналізувати можливості використання сучасних інтелектуальних систем в кібербезпеці. Розглянути можливості підвищення ефективності розпізнавання кіберзагроз шляхом впровадження ІС.	Наукова стаття, тези
	2.4	Теоретичні та практичні проблеми кібербезпеки в сучасних умовах	Петренко Т.А.	Наукова робота студентів в напрямку дослідження проблем кібербезпеки в сучасних умовах	Реферати, доповіді, тези, наукові статті студентів
	2.5	Системи менеджменту інформаційної безпеки	д.пед.н., доцент Ткач Ю.М.	Проаналізувати аудит систем менеджменту інформаційної безпеки, ризик- та інцидент-менеджмент, планування управління інформаційною безпекою за вимогами міжнародних стандартів.	Наукова стаття, тези
	2.6	Криптозахист інформаційних систем	д.т.н., професор Шелест М.Є.	Проаналізувати використання блокового криптографічного перетворення з використанням системи для задач забезпечення конфіденційності інформаційних об'єктів автоматизованих систем.	Наукова стаття, тези
	2.7	Методи організації систем оцінки рівня безпеки інформації в комп'ютерних системах	к.т.н., доцент Черниш Л.Г.	Дослідити системи оцінки рівня безпеки інформації в комп'ютерних системах на базі розмитих початкових даних, лінгвістичних шкал, експертних оцінок і нечітких арифметичних операцій.	Тези
	2.8	Застосування сонячних панелей живлення в апаратурі кіберзахисту	к.т.н., доцент Міщенко М.В.	Дослідження сучасних технологій застосування сонячних панелей живлення в апаратурі кіберзахисту.	Стаття
31.	3	<b>Фундаментальні традиції і сучасні підходи до вивчення математичних дисциплін.</b> №0115 U005439. Термін виконання: 09.2015-12.2020	Наук.керівник: к.ф.-м.н., доц. Балюнов О.О. Виконавці: к.ф.-м.н., доц. Балюнов О.О. к.ф.-м.н., доц. Синенко М.А.	Застосування ймовірносних підходів до оцінки ризиків, прийняття рішень, оптимізації в економічних задачах; застосування статистичних методів до аналізу виборчих процесів в Україні і світі.	4 наукових статті; 2 тези науково-практичних конференцій.

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ, ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ І ТУРИЗМУ**  
**Кафедра маркетингу, PR-технологій та логістики**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
32.	1	<b>Маркетингова діяльність в умовах трансформації економіки.</b> № 0116U003638; 01.2016 – 01.2020	Науковий керівник Вербицька А.В. к.н.держ.упр.	Удосконалення напрямів інноваційної діяльності підприємства. Застосування результатів наукових досліджень для удосконалення викладання навчальної дисципліни «Інноваційний розвиток підприємництва».	Статті у фахових та міжнародних виданнях, тези доповідей на конференціях, випускні кваліфікаційні роботи
			Виконавці: Бабаченко Л.В., к.е.н., доцент	Удосконалення маркетингового управління збутовою діяльністю підприємств. Застосування результатів наукових досліджень для удосконалення викладання навчальних дисциплін «Маркетинг промислового підприємства», «Маркетингова політика розподілу», «Товарна інноваційна політика».	Статті, тези доповідей на конференціях, конспекти лекцій, методичні розробки, випускні кваліфікаційні роботи
			Забаштанська Т.В., к.е.н.	Удосконалення управління маркетинговою комунікаційною діяльністю підприємств та підходів до проведення маркетингових досліджень. Застосування результатів наукових досліджень для удосконалення викладання навчальних дисциплін: «Маркетинг», «Маркетингові комунікації», «Ринкові дослідження», «Маркетингова товарна політика», «Комерційна діяльність посередницьких підприємств», «Соціальна відповідальність».	Статті, тези доповідей на конференціях, конспекти лекцій, методичні розробки, випускні кваліфікаційні роботи
			Москаленко В.А., к.е.н., доцент	Використання маркетингових методів та стратегій при формуванні цінової політики підприємств. Нові лекції та практичні заняття в дисципліні «Маркетингове ціноутворення», «Маркетингові дослідження».	Випускні кваліфікаційні роботи, статті у фахових наукових виданнях, тези доповідей
			Рябова Т.А., к.е.н., доцент		Статті, тези доповідей на конференціях, конспекти лекцій, методичні розробки, випускні кваліфікаційні

				роботи
		Рябов І.Б., к.е.н.	Розробка механізму вдосконалення управління рекламною діяльністю підприємства. Застосування результатів наукових досліджень для удосконалення викладання навчальних дисциплін «Транспортна логістика», «Психологічні основи маркетингової діяльності», «PR-технології в організаціях» «Інтернет-маркетинг». Нові лекції та практичні заняття в дисциплінах «Електронна комерція», «Підприємницька діяльність».	Статті, тези доповідей на конференціях, конспекти лекцій, методичні розробки, випускні кваліфікаційні роботи
		Полковниченко С.О., к.е.н., доцент	Удосконалення маркетингового забезпечення реалізації туристичного потенціалу України. Застосування результатів наукових досліджень для удосконалення викладання навчальних дисциплін «Національна економіка», «Макроекономіка», «Міжнародна економіка», «Глобальна економіка», «Стратегічне управління», «Управління якістю», «Маркетинг закупівель».	Статті, тези доповідей на конференціях, конспекти лекцій, методичні розробки, випускні кваліфікаційні роботи

### Кафедра управління персоналом та економіки праці

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
33.	1	<b>Формування та реалізація трудового потенціалу населення України як стратегічний вектор інноваційного розвитку.</b> № 0117 U003148 01.17-12.20	<b>Науковий керівник:</b> д.е.н., проф. І.І. Кичко д.е.н., проф. Забаштанський М.М.	Особливості державного регулювання інноваційного розвитку галузі охорони здоров'я в Україні.	Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 2 аспірантами. Наукове керівництво 2 випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.
			д.е.н., проф. І.І. Кичко	Розвиток трудового потенціалу як перспективний напрям євроінтеграційних процесів в Україні.	2 статті у фахових виданнях. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 5



				випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.
		к.е.н., проф. Ремньова Л.М.	Інноваційні технології управління та розвитку персоналу	2 статті у фахових виданнях. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво студентами з написання тез.
		к.е.н., доц. Л.М. Мекшун	Формування та розвиток ринку праці в Україні. Впровадження при викладанні дисципліни «Державне регулювання зайнятості»	1 стаття у фаховому виданні. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 5 випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.
		к.е.н., доц. С.М. Хмелевський	Управління персоналом як інформаційний процес: сучасний стан, перспективи розвитку. Аудит персоналу як джерело інформації для оцінки трудового потенціалу. Впровадження при викладанні дисципліни «Аудит праці та її оплати»	1 стаття у фаховому виданні, 1 доповідь на конференції. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 5 випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.
		к.е.н., доц. А.В. Холодницька	Сучасні технології управління персоналом. Впровадження при викладанні дисциплін «Організація праці менеджера» та «Креативний менеджмент»	2 статті у фахових виданнях. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 4 випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.
		Л.І. Борисенко	Актуальні питання реалізації соціальних стандартів населення як стратегічний вектор інноваційного розвитку. Впровадження при викладанні дисципліни «Організація та облік соціальних виплат»	1 стаття у фаховому виданні. Робота над колективною монографією. Наукове керівництво 5 випускними кваліфікаційними роботами та студентами з написання тез.

			М.А. Волік (здобувач, науковий керівник – Кичко І.І.)	Оцінка трудового компоненту інвестиційного потенціалу	2 статті у фахових виданнях. Доповідь на конференції.
34.	2	<b>Євроінтеграційні пріоритети соціально-економічного розвитку України.</b> № 0116 U003639, термін виконання – червень 2021 р.	<b>Науковий керівник:</b> д.е.н., проф. І.І. Кичко		
			д.е.н., доц. М.М. Забаштанський	Політика фінансового забезпечення галузі охорони здоров'я в умовах євроінтеграції.	1 стаття у фаховому виданні. Наукове керівництво студентами з написання тез.
			д.е.н., проф. І.І. Кичко	Поліпшення інвестиційного клімату в Україні: сучасний стан та напрями покращення.	1 стаття у фаховому виданні. Наукове керівництво студентами з написання тез.
			к.е.н., проф. Ремньова Л.М.	Напрямки удосконалення підприємницької освіти в європейському просторі із застосуванням компетентнісного підходу	1 стаття у фаховому виданні; 1 доповідь на конференції. Наукове керівництво студентами з написання тез.
			к.е.н., доц. Ю.В. Кирилюк	Маркетингове управління якістю продукції як складова соціально-етичного маркетингу. Впровадження при викладанні дисципліни «Соціальний менеджмент».	1 підрозділ монографії; 1 доповідь на конференції. Наукове керівництво студентами з написання тез.
			к.е.н., доц. Л.М. Мекшун	Євроінтеграційні пріоритети розвитку ринку праці	2 статті у фахових виданнях. Наукове керівництво студентами з написання тез.
			к.е.н., доц. А.В. Холодницька	Соціально-економічний розвиток України: стан, проблеми та перспективи. Впровадження при викладанні дисципліни «Економіка праці»	Наукове керівництво студентами з написання тез.

### Кафедра туризму

Номер у заг. списку	№№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності.
1	2	3	4	5	
35.	1	<b>Формування та реалізація інноваційно-інвестиційної політики розвитку туризму.</b> № 0117U004701; квітень 2017 – квітень 2020 рр.	Науковий керівник – к.е.н., доцент, доцент кафедри туризму Безуглий І.В.; Виконавці: к.е.н., доцент, завідувач кафедри туризму Зеленська О.О.; д.е.н., професор, професор кафедри туризму Гонта О.І.; к.е.н., доцент, доцент кафедри туризму Алешугіна Н.О.; д.е.н., доцент, професор кафедри туризму Роговий А.В.; к.е.н., доцент, доцент кафедри аграрних технологій та лісового господарства Андрєєва Г.П.	Дослідити особливості розробки брендів в готельному бізнесі; обґрунтувати напрями державно-приватного партнерства в рекреаційно-туристичній сфері; узагальнити існуючу типологію готельних підприємств і мереж, надати рекомендації щодо розробки національної моделі формування готельних мереж; сформувати рекомендацій щодо удосконалення інформаційно-програмного забезпечення управління готелями. Визначено та обґрунтовано вплив найбільш вагомих соціально-економічних факторів на інвестиційну активність рекреаційно-туристичної сфери Чернігівської області; виявлено та оцінено перспективні туристичні ресурси м. Чернігів для розробки інвестиційно-привабливих проектів та просування туристичного бренду Чернігова, проведено оцінку економічного і історико-культурного потенціалу, визначено напрями розвитку та підвищення ефективності управління туристично-рекреаційним комплексом в Чернігівській області. Отримані наукові результати використані при підготовці конспектів лекцій з наступних дисциплін «Туризмологія», «Міжнародний туризм», «Інноваційні технології в туризмі»; «Екскурсологія»; «Управління регіональним розвитком туризму».	Участь у підготовці та виданні колективної монографії ННІ БПТ; публікація статей у наукових фахових виданнях – 5; участь у міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях; захист випускних кваліфікаційних робіт бакалаврів та магістрів спеціальності 242 «Туризм»
36.	2	<b>Інноваційні технології розвитку туристичної галузі в</b>	Науковий керівник: Роговий А.В.	<i>Теоретичні результати:</i> дослідити особливості впровадження та	

	<p><b>умовах інформаційної економіки</b> Держ. реєстраційний № 0119U103460.</p>	<p>Виконавці: к.е.н., доцент, завідувач кафедри туризму Зеленська О.О.; д.е.н., професор, професор кафедри туризму Гонта О.І.; к.е.н., доцент, доцент кафедри туризму Алешугіна Н.О.; д.е.н., доцент, професор кафедри туризму Роговий А.В., Безуглий І.В.</p>	<p>використання інноваційних технологій в туристичній сфері та готельному бізнесі; обґрунтувати напрями державно-приватного партнерства в сфері впровадження інноваційних технологій в туристичній сфері; сформувати рекомендації щодо активізації впровадження інноваційних технологій в туристичну галузь з метою стимулювання її розвитку в умовах інформаційної економіки; сформувати рекомендацій щодо удосконалення інформаційно-програмного забезпечення управління об'єктами туристичної індустрії.</p>	
--	---	--	---	--

## Кафедра аграрних технологій та лісового господарства

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держресстрації, терміни виконання, вказані у ресстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	4	
37.	1	<b>Оптимізація зелених зон територій Чернігівського Полісся.</b> № 0116U000005, 11.15 - 12.20.	Науковий керівник: к.е.н. , доц. Селінний М.М. Виконавці: викл. Бондар І.М., ст. викл. Чмель О.П., д. с-г н., проф. Канівець В.І., к.с.-г.н. доц. Круподеря Ю.О. к.с.-г.н. доц. Тимошенко О.П., к.б.н. доц. Корма О.М., к.е.н. доц. Андреева Г.П.	1. В межах дисципліни будуть проведені дослідження ландшафтів та зелених зон міста Чернігів: "Ялівщина", "Кордівка", міський парк, "Дитинець". 2. Буде проведено розробку курсових проектів з предмету "Озеленення населених місць" 3. Буде проведено круглі столи та науково практичні семінари та ін. 4. Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на «Фортуні»	Участь у конференціях, написання тез, статей, курсових та дипломних проектів. Видання підручників, посібників, монографій.
38.	2	<b>Дослідження способів досягнення збалансованого мінерального живлення соняшнику в зоні Полісся України.</b>  № 0118U006807, Термін виконання: 04.18 – 12.20	Науковий керівник: к.е.н. доц. Селінний М.М. Виконавці: викл. Бондар І.М., ст. викл. Чмель О.П., д. с-г н., проф. Канівець В.І., к.с.-г.н. доц. Круподеря Ю.О. к.с.-г.н. доц. Тимошенко О.П., к.б.н. доц. Корма О.М., к.е.н. доц. Андреева Г.П.	1. Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на навчально-виробничій дільниці «Деснянка» студентами спеціальностей «Агрономія» та «Лісове господарство». 2. Буде проведено розробку курсових проектів з предмету "Рослинництво", «Агрохімія», «Новітні технології в рослинництві»	Участь у конференціях, написання тез, статей, курсових та дипломних проектів. Видання підручників, посібників, монографій.
39.	3	<b>Дослідження впливу на урожайність пшениці мікробних препаратів при передпосівній обробці насіння.</b> № 0118U006806 Термін виконання: 04.18 – 12.20	Науковий керівник: к.е.н. доц. Селінний М.М. Виконавці: викл. Бондар І.М., ст. викл. Чмель О.П., д. с-г н., проф. Канівець В.І., к.с.-г.н. доц. Круподеря Ю.О. к.с.-г.н. доц. Тимошенко О.П., к.б.н.	1. Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на навчально-виробничій дільниці «Деснянка» студентами спеціальностей «Агрономія» та «Лісове господарство». 2. Буде проведено розробку курсових проектів з предмету	Участь у конференціях, написання тез, статей, курсових та дипломних проектів. Видання підручників, посібників, монографій.

			доц.. Корма О.М., к.е.н. доц.. Андрєєва Г.П.	«Рослинництво», «Новітні технології в рослинництві»	
40.	4	Вивчення інтенсивних технологій вирощування сільськогосподарських культур в умовах Полісся. № 0118U006808 Термін виконання: 04.18 – 12.20	Науковий керівник: к.е.н. доц. Селінний М.М. Виконавці: викл. Бондар І.М., ст. викл. Чмель О.П., д. с-г н., проф. Канівець В.І., к.с.-г.н. доц. Круподеря Ю.О. к.с.-г.н. доц. Тимошенко О.П., к.б.н. доц.. Корма О.М., к.е.н. доц.. Андрєєва Г.П.	1. Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на навчально-виробничій дільниці «Деснянка» студентами спеціальностей «Агрономія» та «Лісове господарство». 2. Буде проведено розробку курсових проектів з предмету "Рослинництво", «Новітні технології в рослинництві»	Участь у конференціях, написання тез, статей, курсових та дипломних проектів. Видання підручників, посібників, монографій

# НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ МЕНЕДЖМЕНТУ, ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТОРГІВЛІ

## Кафедра публічного управління та менеджменту організацій

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
41.	1	<b>Інноваційний розвиток національної економіки на рівні проектно-орієнтованих підприємств.</b> 0118U006805; 09.2018-09.2020	Науковий керівник: Старченко Г.В., к.т.н., доцент. Виконавці: Дука А.П., д.е.н., доцент. Косач І.А., д.е.н., доцент. Михайловська О.В., к.е.н., доцент. Філіпова Н.В., к.е.н., доцент	Формування організаційно-економічного механізму управління інноваційним розвитком національної економіки на рівні проектно-орієнтованих підприємств. Методичні підходи до оцінки стану управління інноваційним розвитком національної економіки на рівні проектно-орієнтованих підприємств	– Захист докторської дисертації (Старченко Г.В.) – Монографія (Старченко Г.В.). – Статті у наукових виданнях. – Тези доповідей.

## Кафедра підприємництва і торгівлі

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
1	2	3	4	5	
42.	1	<b>Дослідження асортименту, споживних властивостей, безпеки товарів та якості послуг торговельних підприємств.</b> (держ. реєстр. № 0117U007262) Термін виконання – 01.09.2017-30.06.2022	Науковий керівник: д.т.н., проф. Дудла І.О. відповідальний виконавець: к.т.н. доц. Денисенко Т.М. виконавці: д.е.н., доц. Іванова Н.В. к.е.н. Соломаха І.В. ст..викл. Ганєєва Т.В.	Розробка рекомендацій щодо удосконалення асортименту, поліпшення споживних властивостей, якості і безпеки товарів; впровадження наукових розробок на підприємствах галузі. Застосування наукових результатів при викладанні дисциплін циклу професійної підготовки.	Основні результати будуть висвітлені в наукових статтях, доповідях на конференціях та в випускних кваліфікаційних роботах магістра.
43.	2	<b>Розвиток підприємництва у сфері інфраструктурного забезпечення бізнесу.</b> Подана на реєстрацію Початок виконання – вересень, 2019 Складові виконання:	Науковий керівник: д.е.н., доц. Іванова Н.В. відповідальний виконавець: к.е.н. Соломаха І.В. виконавці: д.т.н., проф. Дудла І.О. ст..викл. Ганєєва Т.В.	Впровадження наукових розробок на підприємствах галузі. Застосування результатів досліджень в темах практичних та лабораторних занять.	Науковий звіт за етапами НДР, статті, тези за результатами досліджень, монографія.
	2.1	Підтримка розвитку малого бізнесу в сфері ринкової інфраструктури			
	2.2	Підвищення якості послуг підприємств міської інфраструктури			
	2.3	Розвиток інфраструктури флористичного бізнесу в Україні.			



## Кафедра харчових технологій

Номер у заг. списку	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
44.	<p><b>Розробка харчових продуктів підвищеної біологічної цінності.</b>  <i>Подано на реєстрацію</i>                      Терміни виконання: 09.19-06.21.</p> <p>1.1 Впровадження світової системи безпечності харчових продуктів НАССР на харчових підприємствах м. Чернігова та Чернігівської області</p> <p>1.2. Створення безпечних та корисних продуктів для здорового харчування дітей</p> <p>1.3. Створення харчових продуктів для людей з вадами здоров'я</p> <p>1.4. Створення харчових продуктів для спортсменів, туристів та ін.</p>	<p><b>Науковий керівник:</b> Хребтань О.Б., к.т.н., доц.</p> <p><b>Відповідальний виконавець:</b> Челябієва В.М., к.т.н., доц.</p> <p><b>Виконавці:</b> Буяльська Н.П., к.т.н., доц.; Денисова Н.М., к.т.н., доц.; Замай Ж.В., к.т.н., доц.; Гуменюк О.Л., к.т.н., доц. Буяльська Н.П. Волкова Р.М., викладач</p>	<p>Теоретичні результати: обґрунтувати основні підходи до створення харчових продуктів підвищеної біологічної цінності</p> <p>Практичні результати: розробити рецептури хлібобулочних та кондитерських виробів підвищеної біологічної цінності. Використання матеріалів досліджень в дисциплінах, що викладються: «Технологія харчових виробництв», «Експертиза продовольчих товарів», «Інноваційні технології в харчовій галузі» та ін.</p>	Наукові публікації
45.	<p><b>Інгібітори корозії на основі рослинної сировини</b>  <i>(держ. реєстр. № 0114U005489).</i></p> <p>Розробка нових інгібіторів корозії для захисту обладнання харчових виробництв, систем водопостачання, теплообмінного обладнання.</p> <p>Етапи:</p> <p>2.1 Дослідження протикорозійної дії гетероциклічних сполук.</p> <p>2.2 Дослідження впливу інгібіруючих композицій на захист металів від корозійно-механічного руйнування.</p> <p>2.3 Дослідження протикорозійного захисту сталей в умовах атмосферної корозії в приміській зоні м. Чернігова.</p> <p>Вивчення запиленості низькомолекулярними сполуками капролактаму при формуванні поліамідної продукції.</p> <p>2.5. Дослідження впливу нетрадиційної рослинної сировини на якість хліба і хлібобулочних та інших борошняних виробів</p>	<p>К.т.н., доц. Денисова Н.М. Д.т.н, проф. Сиза О.І. к.т.н., доц. Савченко О.М., к.т.н., доц. Челябієва В.М. к.т.н., доц. Гуменюк О.Л. к.т.н., доц. Буяльська Н.П. асистент Городиська О.В.</p>		

### Кафедра менеджменту та державної служби

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
46.	1	<b>Удосконалення механізмів реалізації функцій державного управління та місцевого самоврядування в умовах адміністративної реформи: регіональний зріз.</b> (№ 0113U003163) 01.13-12.19 рр. Етапи:	Науковий керівник: д.е.н., проф. Бутко М.П.		
	1.1.  1.2.	Механізми державного управління формуванням та розвитком промислового комплексу регіону (01-12.2019рр.)  Державне управління регіональною соціально-економічною системою. (01-12.2020рр.)	Виконавці: д.держ.упр., проф. Олійченко І.М. д.держ.упр., проф. Оліфіренко Л.Д. д.е.н., проф. Іванова Н.В. к.е.н, доц. Повна С.В. к.держ.упр., доц. Дітковська М.Ю. к.е.н, доц. Шевченко О.М. к.е.н, доц. Шабардіна Ю.В., к.е.н. Попело О.В. к.е.н, доц. Самійленко Г.М. к.держ.упр. Харченко Ю.П.	1.6 Розробка моделі соціального економічного механізму державного управління  1.7 Особливості сучасних трансформаційних процесів, що відбуваються в регіональних економічних системах, а також глобальні тенденції розвитку світової економіки, що актуалізують проблему розвитку продуктивних сил у модернізаційному вимірі. Регіональний розвиток потребує посилення впливу важелів державного регулювання. Особливої уваги потребує модернізація інституціональної складової регіонального розвитку, адже складність та за давніть стан національної економіки, політичні загрози, не дозволяють спрямовувати механізми державного управління на задіяння просторового потенціалу та реалізацію конкурентних переваг регіональних господарських систем	Статті у фахових виданнях, тези доповідей  Статті у фахових виданнях, тези доповідей розділ монографії
47.	2	<b>Модернізаційні засади сталого розвитку регіонів України в умовах децентралізації владних повноважень.</b> № 0117U004541, 2017-2022рр. Етапи:	Науковий керівник: д.е.н., проф. Бутко М.П.		

	<p>1.1 Інституційне забезпечення розвитку регіонів України в умовах децентралізації (01.2018-12.2018pp.)</p> <p>1.2 Методологічні засади забезпечення модернізації регіональної економіки в умовах євроінтеграції (01-12.2019pp.)</p> <p>1.3 Інноваційно-інвестиційні процеси як основа сталого розвитку територіальних громад в рамках регіонального економічного простору (01-12.2020pp.)</p> <p>1.4 Особливості модернізації продуктивних сил в умовах переформатування владних повноважень (01-12.2021pp.)</p> <p>1.5 Стратегія розвитку сільських територій у контексті децентралізації владних повноважень (01-12.2022pp.)</p>	<p>Виконавці: д.е.н., проф. Дерій Ж.В. к.держ.упр., доц. Дітковська М.Ю. к.е.н., доц. Зосименко Т.І. д.е.н., проф. Іванова Н.В. к.е.н., доц. Мініна О.В. к.е.н., проф. Мурашко М.І. д.держ.упр., проф. Олійченко І.М. д.держ.упр., проф. Оліфіренко Л.Д. к.е.н., доц. Повна С.В. к.е.н., доц. Поленкова М. В. к.е.н., Попело О.В. асп. Лашук О.С. Ребенок Н.В.ст лаб. к.держ.упр., доц. Ребало М.М. к.е.н., доц. Самко О.О. к.е.н., доц. Самійленко Г.М. к.держ.упр., доц. Харченко Ю.П. к.е.н., доц. Хоменко І.О. к.е.н., доц. Шабардіна Ю.В. к.е.н., доц. Шадура-Никипорець Н.Т. к.е.н., доц. Шевченко О.М. к.е.н., доц. Уляненко Ф.М. к.держ.упр., доц. Юрченко Ю.Д.</p>	<p>1.1 Ефективність регіонального розвитку в умовах децентралізації та посилення процесів євроінтеграції знаходиться у прямій залежності від організації управління процесами модернізації сталого розвитку регіонів та країни в цілому. Така система управління повинна забезпечити оптимальне поєднання всіх складових елементів господарського механізму регіону, з метою формування конкурентоспроможного господарства та вирішення основного завдання – підвищення добробуту населення.</p> <p>Окреслення напрямів прискореного розвитку інноваційної інфраструктури, створення ринку об'єктів інтелектуальної власності, удосконалення механізмів формування державного замовлення, доступу до ресурсів міжнародних фінансових організацій в умовах децентралізації.</p> <p>1.2 Рівень модернізації продуктивних сил регіону пропонуємо визначати за допомогою аналізу таких його складових: рівень модернізаційного стану економічної сфери (РЕС), рівень модернізаційного стану людського розвитку (РЛР) та рівень екологічного стану навколишнього середовища (РЕКС). Визначення рівня модернізації продуктивних сил регіону дає змогу проводити методологічно коректні зіставлення рівнів розвитку регіонів на мезорівні як рівнями модернізаційного стану економічної сфери, рівнем модернізаційного стану людського розвитку та рівнем екологічного стану навколишнього середовища, так і за окремими їх складовими, створюючи наукове забезпечення прийняття управлінських рішень, спрямованих на підвищення рівня модернізації продуктивних сил в умовах переформатування владних повноважень</p>	<p>Статті у фахових виданнях, тези доповідей, розділи монографій</p>
--	--	---	---	--

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БУДІВНИЦТВА**  
**Кафедра геодезії картографії та землеустрою**

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
48.	1	<b>Розробка методики та алгоритмів моніторингу енергоефективності.</b> № 0119U002052, 02.2019- 02.2021.	Науковий керівник Сахно Є.Ю. д.т.н., професор, Виконавці: Терещук О.І. к.т.н., доцент, Корнієнко І.В. . к.т.н., доцент, Щербак Ю.В., викладач	Проектування методики та алгоритмів інформаційно-виміральної системи моніторингу енергоощадності будівель	Терещук О., Сахно Є., Щербак Ю., Зимовець Д. Проведення тепловізійного моніторингу енергоощадності будівель і споруд / Черніг. нац. технол. ун-т. – Чернігів : Черніг. нац. технол. ун-т. – 1 (15). 2019 С. 278-288. Готується до друку монографія.
49.	2	<b>Розробка геоінформаційної системи мережі зовнішнього освітлення м. Чернігова.</b> №0119 U103553 07.19-11.19  початок роботи 01.07.19р. закінчення 15.10.19р.	Науковий керівник: Корнієнко І.В. к.т.н., доцент,  Відповідальні виконавці: Терещук О.І., к.т.н., доцент, Корнієнко С.П., к.т.н., доцент	Створення та наповнення геоінформаційної бази даних, побудова топологічної МЗО проведення адаптації методів геоінформаційного аналізу до задачі розрахунку енергетичних витрат на об'єктах та лініях МЗО. Розробка ГІС МЗО м. Чернігова	Заключний звіт за підсумками проекту. Технічна документація з матеріалами інвентаризації МЗО, геоінформаційна модель МЗО м. Чернігова,

					електронна карта МЗО м. Чернігова у форматі .dwg.
50.	3	Дослідження структури та параметрів мережі зовнішнього освітлення м. Чернігова. початок роботи 01.07.19р. закінчення 15.10.19р.  №0119 U103539	Науковий керівник: Терещук О.І., .т.н., доцент  Відповідальні виконавці: Корнієнко І.В. к.т.н., доцент, к.т.н., доцент, Корнієнко С.П.	Розробка актуальної та достовірної електронної карти з об'єктами МЗО м. Чернігова у форматах .shp та .dwg. Оновлення технічної документації на МЗО м. Чернігова	Звітна технічна документація, акт виконаних робіт

### Кафедра промислового і цивільного будівництва

Номер у заг. списку	№	Назва НДР, етапи (№ держреєстрації, терміни виконання, вказані у реєстраційній картці)	Науковий керівник та виконавці (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання, посада)	Очікувані наукові результати, застосування в навчальному процесі. (Нові навчальні дисципліни, удосконалення існуючих. Нові лабораторні роботи, практикуми, та інше)	Форма звітності
	1	2	3	4	5
51.	1	Геотехнічний моніторинг території малоповерхової забудови на основі дослідження керну, відбраного під заданим кутом з-під підшви фундаменту.	Наук. керівник: к.т.н. Корзаченко М. М., старший викладач кафедри промислового і цивільного будівництва Виконавці: к.т.н., доцент Котельчук Л. С., викладач Сергєєв А.І.	<u>Теоретичні результати:</u> – уточнення геологічної карти Чернігівської області; – оновлення карти малоповерхової забудови Чернігова з уточненням районів, що постійно зазнають підтоплення та зсувів з метою розробки заходів по їх унеможливленню в майбутньому; – перевірити теорію про дослідження керну, відбраного під заданим кутом з-під підшви фундаменту. <u>Практичні результати:</u> Планується створити та впровадити керновідбірний снаряд, за допомогою якого можливо було б відбирати керн під заданим кутом з-під підшви фундаменту; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	Колективна монографія, корисна модель

52.	2	<b>Покращення енергоефективності будівель, термомодернізація житлових фондів.</b>	Наук. керівник к.т.н. Корзаченко М. М., старший викладач кафедри промислового і цивільного будівництва Виконавці: к.ф-м.н., доцент Завацький С. В., ст. викладач Павленко В.В., викладач Сергеев А.І.,	<u>Теоретичні результати:</u> – Аналіз впливу термомодернізації будівель на зменшення витрат енергії; – Розробка заходів з забезпечення належного рівня енергетичної ефективності будівель; – Розробка засобів скорочення витрат енергоресурсів. <u>Практичні результати:</u> Проведення енергетичного аудиту будівель; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	Колективна монографія
53.	3	<b>«Методи структурної оптимізації в архітектурі і дизайні»</b>	Наук. керівник: д.т.н., професор Савченко О. В., завідувачка кафедри промислового і цивільного будівництва Виконавці: К.т.н., доцент Корнієнко С.П., ст. викладач Павленко В.В.	<u>Теоретичні результати:</u> Аналіз математичних моделей і методів структурної оптимізації для елементів архітектурних та будівельних конструкцій; <u>Практичні результати:</u> Публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	Колективна монографія

Проректор з наукової роботи

В.Г. МАРГАСОВА