

ЗМІСТ

Гуманітарні науки

1. «Комплексне дослідження археологічних пам'яток Нижнього Побужжя III тис. до н.е.–XV ст. (пам'яткоохоронний аспект)», Рижєва Н.О.....3
2. «Історія Півдня України в модерний та новітній час у контексті загальноісторичного розвитку», Зеркаль М.М.....5
3. «Мова, література, переклад: актуальні проблеми художнього та галузевого перекладу та методика їх викладання», Осипов П.І., Водяна Л.В.....7
4. «Інтерференція в процесі перекладу у сфері міжкультурної професійної комунікації», Солодка А.К.....8
5. «Мовна репрезентативність національної картини світу: лінгвокогнітивний, лінгвокультурологічний та комунікативний аспекти», Коч Н.В.....9

Суспільні науки

6. «Інноваційно-технологічна підготовка майбутніх учителів початкової школи у закладі вищої освіти», Якименко С.І.....10
7. «Формування предметних компетентностей учнів на концептуальних засадах Нової української школи (засобами уроків української мови і літератури)», Рускуліс Л.В.....11
8. «Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету» (керівник підтеми Яблонський А.І.).....14
9. «Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету» (керівник підтеми Бахтін А.М.).....16
10. «Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету» (керівник підтеми Стріхар О.І.).....18
11. «Теоретико-методичні засади формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі», Трифонова О.С.....19
12. «Моделювання інноваційного освітнього середовища засобами природничо-математичної освіти», Дінжос Р.В.....21
13. «Імплементация методики предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) в процесі професійно орієнтованої підготовки магістрів», Мироненко Т.П.....22
14. «Застосування принципів міжпредметних зв'язків при організації навчально-пізнавальної діяльності студентів на заняттях іноземної мови», Заскалета С.Г.....25
15. «Концептуально-технологічні засади формування професійної комунікативної мобільності студентів в кроскультурній взаємодії», Солодка А.К.....25

16. «Компетентнісно зорієнтована професійна підготовка майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти», Савінова Н.В.....	26
17. «Психологічні детермінанти безпеки освітнього середовища закладів середньої освіти», Савенкова І.І.....	28
18. «Теорія і практика соціального виховання дітей в інтернатних закладах освіти України (1956 – поч. ХХІ ст.)», Султанова Н.В.....	29
19. «Механізми регулювання фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України», Гуріна О.В.....	30
20. «Необхідність управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні», Назарова Л.В....	31

Біологія та охорона здоров'я

21. «Особливості метаболізму та морфо-функціонального стану вісцеральних систем за умов впливу екологічно небезпечних чинників», Цвях О.О.....	33
22. «Вплив червоного шлему на порушення в системі гіпофіз-периферичні ендокринні залози та шляхи його корекції», Чумаченко О.Ю.....	35
23. «Оцінка функціональних можливостей спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту», Гетьманцев С.В.....	35
24. «Розробка та експериментальне обґрунтування побудови варіативних тренувальних макроциклів студентів-спортсменів в ациклічних видах спорту (легкоатлетичні стрибки, спортивні єдиноборства)», Славітяк О.С.....	36
25. «Удосконалення спортивно-масової роботи у закладах загальної середньої освіти», Литвиненко О.М.....	37
26. «Формування громадянської активності студентів університету засобами студентського самоврядування», Войчун О.В.....	38

Математичні науки та природничі науки

27. «Теплофізичні властивості й механізми структуротворення полімерних мікро- і нанокомпозитів», Дінжос Р.В.....	39
28. «Спостереження оптичних транзєнтів та дослідження механізмів виникнення довгих гамма-спалахів», Гузій С.С.....	40
29. «Машино-навчальні підходи з використанням нейронних мереж та ієрархічних методів вивчення термодинамічних характеристик твердих тіл», Поживатенко В.В.....	40
30. «Розробка та дослідження поліфункціональних матеріалів на основі полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження», Пасічник М.В.....	41
31. «Математичне моделювання вимірювання імпульсних тисків у рідких середовищах з використанням інформаційних технологій», Поздеєв В.О.....	42
32. «Термомагнітопружні задачі динаміки електропровідних гнучких анізотропних оболонок обертання при дії нестационарних магнітних полів та гармонічних коливань неоднорідних п'єзокерамічних тіл», Мольченко Л.В.....	43
33. «Інформаційні технології геометричного моделювання лопаткових апаратів проточних частин компресорів газотурбінних двигунів», Борисенко В.Д.....	45

Науковий напрям: Гуманітарні науки

Керівник: Пархоменко В.А.

Секція «Соціально-історичні науки»

Керівник секції: Рижева Н.О.

Група 1

Керівник групи : Рижева Н.О.

Тема «Комплексне дослідження археологічних пам'яток Нижнього Побужжя III тис. до н.е.–XV ст. (пам'яткоохоронний аспект)»

Реєстраційний номер: 0118U00339

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2018 -31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р.	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Рижева Н.О. керівник	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг Теоретико-методологічні засади культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху праісторії, античності та середньовіччя.	Теоретична модель культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя за добу праісторії, античності та середньовіччя.	Публікація у зарубіжних періодичних наукових виданнях країн ОЄСР – 1 Тези конференцій - 2
2	Горбенко К.В.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. червень 2020 р. Теоретико-методологічні засади культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху праісторії.	Теоретична модель культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху бронзового віку. Культурно-хронологічна приналежність артефактів (оновлення експозиції музею археології та етнографії університету).	Фахові статті – 1 Статті у накометричних базах – 1 Наукові звіти до ІА НАНУ - 1 Тези – 3 Акт передачі артефактів до музейного фонду України Методичний кейс занять з краєзнавства.
3	Господаренко О.В.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. Теоретико-методологічні засади	Теоретична модель культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя за добу середньовіччя.	Фахові статті – 1 Статті у накометричних базах – 1

		культурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху середньовіччя.		Тези – 3
4	Кузовков В.В.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. Теоретико-методологічні засади культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху середньовіччя.	Теоретична модель культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя за добу середньовіччя. Культурно-хронологічна приналежність артефактів.	Фахові статті – 1 Статті у наукометричних базах – 1 Тези – 3
5	Смирнов О.І.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. Теоретико-методологічні засади культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху античності.	Теоретична модель культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя за добу античності. Культурно-хронологічна приналежність артефактів (оновлення експозиції музею археології та етнографії університету).	Фахові статті – 1 Статті у наукометричних базах - 1 Паспорти археологічних об'єктів Тези - 3 Акт передачі артефактів до музейного фонду України
6	Хрящевська Л.М.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. Теоретико-методологічні засади культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя в епоху пізнього середньовіччя.	Теоретична модель культуурогенезу давнього населення Нижнього Побужжя за добу пізнього середньовіччя. Культурно-хронологічна приналежність артефактів.	Публікація у зарубіжних періодичних наукових виданнях країн ОЄСР – 2
7	Смирнов Л.І.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг. Розташування археологічних пам'яток. Нові археологічні об'єкти	Топографічні плани розташування археологічних пам'яток. Паспорти археологічних об'єктів.	Наукові звіти до ІА НАНУ - 1 Тези конференцій - 1
8	Козленко Р.О.	Археологічні пам'ятки правого берегу нижньої течії р. Південний Буг римського часу. Нові археологічні об'єкти; систематизація археологічних джерел.	Топографічні плани розташування археологічних пам'яток.	Фахові статті – 1 Статті у наукометричних базах - 1 Наукові звіти до ІА НАНУ - Тези - 1

Група 2

Керівник групи : Зеркаль М.М.

Тема «Історія Півдня України в модерний та новітній час у контексті загальноісторичного розвитку»

Реєстраційний номер: 0118U003979

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2018 -31.12. 2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Зеркаль М.М. керівник	Доопрацювання та систематизація нових знань історичного існування молдаван на теренах Миколаївщини в єдиній родині українців.	Нові знання про рушійні сили, тенденції та форми інтеграції молдаван на теренах Миколаївщини XVIII-XXI ст. Теоретична модель історії молдавської меншини в українському культурному просторі, загальноісторичному розвитку цивілізації.	Монографія – 1 Тези– 1
2	Пархоменко В.А.	Вітчизняна мемуаристика як джерело з історії національно-визвольних змагань 1914-1921 рр	Теоретична модель джерельної бази особового походження щодо революційних процесів 1917-1921 рр. в Південному регіоні. Виявлення інформаційних можливостей вітчизняної мемуаристики в якості історичного джерела.	Стаття у наукометричній базі Web of Science - 1 Фахова стаття - 1 Тези– 1
3	ЛасінськаМ.Ю.	Вивчення причин еміграції єврейської національної меншини в XIX-XX ст.. з Півдня України	Нові знання про комплекс причин масового виїзду єврейського населення Південної України впродовж XIX-XX ст. Теоретична модель системи міжнародних відносин кінця XIX –початку XX ст. та місце в ній єврейського населення Південно-українського регіону (єврейські міжнародні та міжконтинентальні міграції, їх вплив на міжнародну ситуацію в світі).	Фахові статті – 1 Тези - 2

4	Маринченко Г.М.	Матеріально-культурний та освітній розвиток Південної України в контексті загальноісторичних процесів	Характеристика джерел щодо впровадження ТЗН та сучасних ІКТ до процесу навчання історії та суспільствознавства в Україні.	Фахові статті – 1 Тези - 3
5	Дмитрук І.М.	Підтема: «Адаптація вітчизняного законодавства до норм Європейського Союзу в контексті глобалізаційних процесів. II Етап: Формування та розвиток українського законодавства в контексті глобалізаційних процесів та відповідності норм до європейського правового поля.	Концепція розвитку децентралізації в Україні у 2020 році	Монографія - 1
6	Буглай Н.М	Зовнішньополітичні зв'язки України та Польщі в контексті євроатлантичної інтеграції.	Концептуально-методологічна модель вивчення тенденцій історичного розвитку українсько-польських відносин міжнародних відносин, що може бути використана при викладанні дисципліни циклу «всесвітня історія» у закладах вищої освіти.	Фахова стаття – 1. Стаття у виданнях країн ОЕСР – 1 Тези - 1
7	Іванова Т.Ю	Матеріально-культурний та освітній розвиток Південної України в контексті загальноісторичних процесів	Аналіз політико-правового становища національних меншостей України; аналіз еволюції дипломатичних систем країн афро-азіатського регіону та України у досліджуваний період; визначення особливостей й специфіки національно-визвольних і демократичних рухів східних народів та їх зв'язок з Україною	Стаття у виданнях країн ОЕСР – 1 Статті у наукометричних базах WoS – 1 Тези - 2
8	Нефьодов Д.В.	Західне історіописання українського повоєнного робітництва та господарської реформи 1965 р.	Нові знання стосовно стану, повноти і достовірності вивчення історії робітництва УРСР повоєнної доби (1946–1991 рр.) та господарської реформи 1965 р. західною історіографією на основі комплексного історіографічного аналізу праць зарубіжних науковців, виявлення недостатньо досліджених аспектів та окреслення перспективних напрямів подальших конкретно-історичних досліджень історії робітництва УРСР у 1946–	Статті у наукометричних базах Web of Science - 1 Тези – 1

			1991 pp.	
--	--	--	----------	--

Секція «Літературознавство, мовознавство та мистецтвознавство»
Керівник секції : Солодка А.К.

Група 3

Керівник групи : Майстренко М.І.

Тема «**Мова, література, переклад: актуальні проблеми художнього та галузевого перекладу та методика їх викладання**»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2020-31.12.2022

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Осипов П.І. керівник	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього та галузевого перекладу	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1
2	Водяна Л.В. керівник	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього та галузевого перекладу	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1
3	Майстренко М.І.	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього та галузевого перекладу	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1
4	Чередниченко В.П.	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1

		та галузевого перекладу		
5	Кирилюк С.В.	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього та галузевого перекладу	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1
6	Баркарь У.Я	Теоретичні та методологічні аспекти дослідження художнього та галузевого перекладу	Теоретико-методологічний базис дослідження художнього та галузевого перекладу	Фахова стаття - 1

Група 4

Керівник групи : Солодка А.К.

Тема «Інтерференція в процесі перекладу у сфері міжкультурної професійної комунікації»

Ресстраційний номер: 0118U003997

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.09.2017-31.09.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Солодка А.К., керівник	Встановлення проявів інтерференції в професійно орієнтованій МКК і у професійно орієнтованому перекладі	Методика використання інтерференції в професійно орієнтованій МКК і у професійно орієнтованому перекладі	Стаття у наукометричних базах WoS – 1 Монографія (розділ) – 1 Тези – 1
2	Єфименко Т.М.	Проблеми професійно-орієнтованої МКК та перекладу, що обумовлені граматичною (морфологічною та синтаксичною) інтерференцією	Методика використання граматичної (морфологічної та синтаксичної) інтерференції	Монографія (розділ) – 1 Тези – 1
3	Нікішина В.В.	Проблеми професійно-орієнтованої МКК та перекладу, що обумовлені звуковою (фонетичною, фонологічною та звуко-репродуктивною інтерференцією).	Методика використання конструктивної інтерференції у професійно-орієнтованій МКК та перекладі, що обумовлені звуковою (фонетичною, фонологічною та звуко-системою)	Монографія (розділ) – 1 Тези – 1
4	Васіна І.В	Хронотоп як текстотвірна категорія	Методика використання текстових категорій в процесі інтерференції	Монографія (розділ) – 1 Тези – 1

Група 5

Керівник групи: Коч Н.В

Тема «Мовна репрезентативність національної картини світу: лінгвокогнітивний, лінгвокультурологічний та комунікативний аспекти»

Реєстраційний номер: 0119U001552

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.19-31.12.21 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Коч Н. В. керівник	Мовна репрезентативність національної картини світу в лінгвокультурологічному аспекті.	Уведення в навчальний процес та науково-дослідницьку роботу студентів і магістрантів питань діахронної лінгвокультурології (курс «Лінгвокультурологія та лінгвоконцептологія» для III курсу)	Фахова стаття – 1 Доповіді студентів - 5
2	Бабій Ю. Б.	Мовна репрезентативність національної картини світу в лінгвокультурологічному аспекті	Алгоритм використання базових політичних концептів у лінгвокультурному аспекті.	Фахова стаття – 1 Доповіді студентів - 4
3	Василькова Н. І.	Мовна репрезентативність національної картини світу в лінгвокультурологічному аспекті	План регіонального дослідження асоціальної диференціації української мови.	Доповіді студентів - 2
4	Желязкова В. В.	Мовна репрезентативність національної картини світу в лінгвокультурологічному аспекті	Узагальнення систематики лексико-семантичних концентрів інституційних дискурсів з урахуванням їхнього лінгвокультурологічного потенціалу.	Фахова стаття – 1 Доповіді студентів - 5
5	Каленюк С. О.	Мовна репрезентативність національної картини світу в лінгвокультурологічному аспекті	Методологічні засади лінгвокультурологічного аналізу пропріальної лексики в поліжанрових дискурсах соціально-демографічного спрямування.	Фахова стаття – 1 Доповіді студентів - 4

Науковий напрям: Суспільні науки

Керівник: Савінова Н.В.

Секція «Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту»

Керівник секції: Якименко С.І.

Група 1

Керівник групи : Якименко С.І.

Тема «Інноваційно-технологічна підготовка майбутніх учителів початкової школи у закладі вищої освіти»

Ресстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2020 – 31.12.2021

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Якименко С. І. керівник	Діагностико-концептуальний етап Авторська інтегрована особистісно-орієнтована технологія в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання авторської інтегрованої особистісно-орієнтованої технологія в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Монографія – 1 Статті в країнах ОЕСР – 2 Участь у конференціях – 2 Авторські свідчення – 2
2	Казанжи І.В.	Діагностико-концептуальний етап Технології співробітництва в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технології співробітництва в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Монографія – 1 розділ Статті в країнах ОЕСР – 2
3	Паршук С.М.	Діагностико-концептуальний етап Ігрові технології в процесі мистецько-технологічної підготовки майбутніх	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання ігрових технологій в процесі мистецько-технологічної підготовки майбутніх фахівців	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Участь у конференціях – 1

		фахівців початкової освіти	початкової освіти	Авторські свідоцтва – 1
4	Білявська Т.М.	Діагностико-концептуальний етап Технологія проблемного навчання в процесі мовної підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технології проблемного навчання в процесі мовної підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 2 Авторські свідоцтва – 2
5	Авраменко К.Б.	Діагностико-концептуальний етап Моделювання та конструювання в процесі математичної підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання моделювання та конструювання в процесі математичної підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Авторські свідоцтва – 1
6	Тимченко А.А.	Діагностико-концептуальний етап Технології групового навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технологій групового навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Монографії – 1 розділ Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Участь у конференціях – 1 Авторські свідоцтва – 3
7	Рехтета Л.О.	Діагностико-концептуальний етап Технології навчання математиці на основі розв'язання задач (Р. Г. Хазанкін) в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Визначення наукового апарату експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технології навчання математиці на основі розв'язання задач (Р. Г. Хазанкін) в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Участь у конференціях – 1 Авторські свідоцтва – 1
8	Січко І.О.	Діагностико-концептуальний етап Проектна технологія у процесі природничої підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання проектної технології у процесі природничої підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Участь у конференціях – 1 Авторські свідоцтва – 1
9	Іванець Н. В.	Діагностико-концептуальний етап Технології розвитку критичного мислення в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технологій розвитку критичного мислення в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Авторські свідоцтва – 2
10	Філімонова Т. В.	Діагностико-концептуальний етап Технології інтерактивного навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Науковий апарат експериментально-дослідної роботи та конструкт використання технологій інтерактивного навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців початкової освіти	Монографії – 1 Фахові статті – 1 Статті в країнах ОЕСР – 1 Участь у конференціях – 1

Група 2

Керівник групи : Рускуліс Л.В.

Тема : «Формування предметних компетентностей учнів на концептуальних засадах Нової української школи (засобами уроків української мови і літератури)»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: Фундаментальна

Термін виконання: 2019–2022 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
	Лінгвістична науково-дослідна група (I). Підтема: «Теоретичні основи формування лінгвістичної компетентності учнів основної та старшої школи».			
1	Баденкова В.М.	Етап I. Лінгвокультуреми як фактор формування етнокультурознавчої й соціолінгвістичної компетентностей, виховання національно-мовної особистості.	Модель комплексного аналізу регіонального тексту з формування етнокультурознавчої й соціолінгвістичної компетентностей	Стажування у закордонному ЗВО Впровадження – 3 Авторське свідоцтво – 2
2	Корнієнко І. А.	Етап I. Онїми як мовленнєво-комунікативний компонент лінгвістичної компетентності.	Характеристика ономастичної лексики як мовленнєво-комунікативного компонента лінгвістичної компетентності..	Монографія (підрозділ) – 1 (1 друк. арк.). Фахова стаття у «Науковому віснику МНУ імені В.О. Сухомлинського) – 1 Тези – 2 Авторське свідоцтво – 2 Стажування у закордонному ЗВО Участь у міжнародній науковій конференції - 1
	Літературознавча науково-дослідна група (II). Підтема: «Теоретичні основи формування літературознавчої компетентності учнів			

	основної та старшої школи».			
3	Гурдуз А. І.	Етап І. Механізми взаємодії традицій фентезійної прози в українській і зарубіжній прозі кінця ХХ – початку ХХІ ст.	Визначені механізми взаємодії традицій фентезійної прози в українській і зарубіжній прозі кінця ХХ – початку ХХІ ст.	Монографія (2 підрозділи) – 1 Стаття у наукометричній базі – 1 Стаття у виданні країни ОЕСР – 1 Впровадження (у середньому навчальному закладі нового типу, нефінансове) – 1 Авторське свідоцтво – 1
4	Родіонова І.Г.	Етап 1. Інтертекстуальні стратегії в сучасній масовій літературі.	Окреслення специфіки прозових текстів окремих авторів постмодерного періоду з погляду проблеми інтертекстуальності.	Монографія – 1 Стаття у виданні країни ОЕСР – 1 Тези – 2
	Науково-дослідна група з методики навчання української мови (III). Підтема: «Методичні засади формування лінгвістичної компетентності учнів основної та старшої школи».			
5	Рускуліс Л.В. керівник	Етап 1. Опорно-аналітичний. Теоретичні основи сутності поняття «предметні компетентності»; вибудовування ієрархії компетентностей учнів основної і старшої школи (засобами уроків української мови).	Збір, аналіз наукової та науково-методичної літератури.	Монографія (розділ) – 1 Стажування у закордонному ЗВО Фахова стаття – 1 Фахова стаття категорії «Б» - 1
	Науково-дослідна група з методики навчання української літератури (IV). Підтема: «Формування			

	читацької компетентності учнів в умовах розбудови Нової української школи».			
6	Ситченко А.Л.	Етап I. Структурно-діяльнісний підхід до компетентнісного навчання літератури Термін виконання: 1 січня 2020 р. – 30 червня 2020 р.	Структурно-діяльнісна модель формування предметних компетентностей учнів засобами української літератури	Монографія (перевидання, 17 друк. арк.) – 1 Стаття у виданні категорії «В» – 1 Фахова стаття – 1 Авторське право – 2
7	Мхитарян О.Д.	Етап I. Структурно-діяльнісний підхід до компетентнісного навчання української літератури. Зміст: концептуальні засади проблеми	Засадничі філософсько-літературознавчі ідеї формування читацької компетентності учнів під час навчання української літератури.	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття – 1 Тези – 1

Група 3

Керівник групи : Яблонський А.І.

Тема «**Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету**» (керівник комплексної теми Будак В.Д.)

Ресстраційний номер:

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.16-31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Яблонський А.І. керівник підтеми <u>Тема індивідуальна:</u> Психолого-педагогічна експертиза змісту патріотичного виховання у закладах	Етап :аналітичний	Теоретична модель психологічної експертизи змісту патріотичного виховання у закладах вищої освіти	Фахова стаття – 1 Тези - 1

	вищої освіти			
2	Бабаян Ю.О. <u>Тема індивідуальна:</u> Формування мотиваційної готовності студентської молоді до захисту Вітчизни	Етап 5: Впровадження системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету у ЗВО.	Модель формування мотиваційної готовності молоді до захисту Вітчизни в умовах освітньо-виховного процесу університету	Фахова стаття – 1 Тези - 1
3	Вдовиченко Р.П. <u>Тема індивідуальна:</u> Формування ціннісних орієнтацій студентської молоді як складової патріотичного виховання в умовах освітньо-виховного простору університету	Організація і проведення педагогічного експерименту	Методика формування ціннісних орієнтацій студентської молоді у процесі викладання психолого-педагогічних дисциплін в університеті	Стаття в періодичних виданнях країн ОЕСР - 1
4	Дрозд О.В. <u>Тема індивідуальна:</u> Формування національної самосвідомості особистості в умовах університету	Умови ефективного формування національної самосвідомості особистості в умовах університету	Методика формування національної самосвідомості особистості в умовах університету	Стаття у фахових наукових виданнях України Категорії Б – 1
5	Михальченко Н.В. <u>Тема індивідуальна:</u> Динаміка розвитку патріотичної рефлексії особистості пізньої юності в освітньо-виховному просторі університету	Динаміка розвитку патріотичної рефлексії особистості пізньої юності в освітньо-виховному просторі університету	Модель розвитку патріотичної рефлексії пізньої юності в освітньо-виховного процесу університету	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
6	Олексюк О.Є <u>Тема індивідуальна:</u> Розвиток у студентів складових особистості лідера як необхідного компонента	Впровадження системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель формування та розвитку особистості лідера в умовах освітньо-виховного процесу університету	Стаття у фахових наукових виданнях України Категорії Б – 1 Тези - 1

	патріотичного виховання в умовах освітнього простору університету			
7	Шапочка К.А. <u>Тема індивідуальна:</u> Формування Європейських цінностей, щодо дотримання прав людини, як складової патріотичного виховання в умовах інклюзивного освітнього середовища	Формування знань, вмінь та навичок з прав людини, як складової патріотичного виховання молоді в умовах інклюзивного освітнього середовища	Методика формування знань, вмінь та навичок з прав людини, як складової патріотичного виховання молоді в умовах інклюзивного освітнього середовища	Стаття у фахових наукових виданнях України Категорії Б – 1 Тези - 1
8	Шапошнікова Ю.Г. <u>Тема індивідуальна:</u> Соціально-психологічні аспекти патріотичного виховання молоді (у системі закладу вищої освіти)	Система аспектів розвитку особистості у процесі військово-патріотичного виховання	Практичні способи формування системи логічно пов'язаних вікових, педагогічних, соціально-психологічних аспектів розвитку особистості у процесі військово-патріотичного виховання	Фахова стаття – 1 Тези - 1
9	Карсканова С.В. <u>Тема індивідуальна</u> «Соціально-психологічна готовність студентської молоді до захисту Вітчизни»	Впровадження системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховний простір університету.	Модель формування та розвитку соціально-активної особистості в умовах освітньо-виховного процесу університету	Стаття у наукометричних базах – 1 Фахова стаття – 1 Тези – 1 Авторське свідоцтво – 1 Монографія (розділ) - 1

Група 4

Керівник групи : Бахтін А.М.

Тема «**Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету**» (керівник комплексної теми Будак В.Д.)

Підтема «**Військово-історична складова системи військово-патріотичного виховання студентської молоді**»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.16-31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Бахтін А.М. керівник підтеми	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Монографія (розділ) - 1
2	Тургаєв Ю.В.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель військово-історичної складової системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Монографія (розділ) - 1
3	Глуценко В.С.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель морально-політичної складової системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Монографія (розділ) - 1
4	Бугаєвський І.І.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель морально-психологічної складової системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Монографія (розділ) - 1
5	Самохін О.В.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Модель морально-політичної складової системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Монографія (розділ) - 1
6	Ольшанський С.І.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету		
7	Винограденко Е.В.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі	Військово-патріотична гра «Патріот України» як підсумкова складова системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Положення та правила військово-патріотичної гри «Патріот України»

		університету		
8	Товстопят М.О.	Створення системи військово-патріотичного виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету	Військово-патріотична гра «Патріот України» як підсумкова складова системи військово-патріотичного виховання студентської молоді	Положення та правила військово-патріотичної гри «Патріот України»
9	Лелека В.М.	Розробка технології та моделі розвитку формування патріотичної особистості майбутнього учителя з предмету «Захист Вітчизни» в умовах освітньо-виховного простору університету	Методика дослідження формування та розвитку майбутнього учителя з предмету «Захист Вітчизни» в умовах освітньо-виховного простору університету, як патріотичної особистості»	Фахова стаття - 1

Група 5

Керівник групи : Стріхар О.І.

Тема «**Військово-патріотичне виховання молоді в освітньо-виховному просторі університету**» (керівник комплексної теми Будак В.Д.)

Підтема «**Національно-патріотичне виховання студентської молоді засобами музичного мистецтва**»

Ресстраційний номер:

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.16-31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Стріхар О.І., керівник підтеми	Етап 4: Експериментальне дослідження національно-патріотичне виховання студентської молоді засобами музичного мистецтва	Модель ефективної підготовки студентської молоді до національно-патріотичного засобами музичного мистецтва	Фахова стаття – 1 Розділ монографії – 1 Авторське свідоцтво – 1 Тези- 1
2	Ярошевська Л.В.	Етап 4: Експериментальне дослідження національно-патріотичне виховання студентської молоді засобами музичного	Модель ефективної підготовки студентської молоді до національно-патріотичного засобами музичного мистецтва	Розділ монографії – 1 Стаття у зарубіжному виданні ОЄСР - 1

		мистецтва		
3	Парфентьева І.П.	Етап 4: Експериментальне дослідження національно-патріотичне виховання студентської молоді засобами музичного мистецтва	Модель ефективної підготовки студентської молоді до національно-патріотичного засобами музичного мистецтва	Фахова стаття – 1 Тези - 1 Розділ монографії – 1
4	Тютенко Г.О.	Етап 4: Експериментальне дослідження національно-патріотичне виховання студентської молоді засобами музичного мистецтва	Модель ефективної підготовки студентської молоді до національно-патріотичного засобами музичного мистецтва	Авторське свідоцтво – 1 Тези - 1 Підготовка учасника міжнародного/ всеукраїнського конкурсу - 1
5	Аристова Л.С.	Етап 4: Експериментальне дослідження підготовки майбутніх учителів музичного мистецтва до патріотичного виховання школярів	Модель ефективної підготовки студентів до патріотичного виховання учнів	Фахова стаття – 1 Авторське свідоцтво – 2
6	Васильєва Л.Л.	Етап 4: Експериментальне дослідження підготовки майбутніх учителів музичного мистецтва до патріотичного виховання школярів	Модель ефективної підготовки студентів до патріотичного виховання учнів	Розділ монографії – 1 Стаття у зарубіжному виданні ОЕСР - 1
7	Ревенко Н.В.	Етап 4: Експериментальне дослідження підготовки майбутніх учителів музичного мистецтва до патріотичного виховання школярів	Модель ефективної підготовки студентів до патріотичного виховання учнів	Розділ монографії – 1 Авторське свідоцтво – 1
8	Щербак І. В.	Етап 4: Експериментальне дослідження підготовки майбутніх учителів музичного мистецтва до громадянське виховання	Модель ефективної підготовки студентів до громадянського виховання учнів	Розділ монографії – 1 Авторське свідоцтво – 1
9	Бедакова С.В.	Етап 4: Експериментальне дослідження підготовки майбутніх учителів музичного мистецтва до громадянське виховання	Модель ефективної підготовки студентів до громадянського виховання учнів	Стаття у зарубіжному виданні ОЕСР - 1 Авторське свідоцтво – 1

Група 6

Керівник групи: Трифонова О.С.

Тема «Теоретико-методичні засади формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі»

Ресстраційний номер: 0119U000596

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 02.01.2019 –31.12.2021 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Трифорова О.С., керівник	Формувальний: розробка інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Інноваційні технології, настільно-друковані ігри, леп буки з мовленнєвої готовності дитини старшого дошкільного віку	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1 Авторське свідоцтво – 1 Статі зі студентами – 1 Тези – 1 Впровадження – 2 Науковий семінар - 1
2	Кардаш І.М.	Формувальний: розробка інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Дидактичні ігри та етюди з виразності вербального і невербального мовлення дитини старшого дошкільного віку	Статті у виданнях категорії Б – 1 Авторське свідоцтво – 1 Тези – 1 Статті зі студентами – 2 Фахові статті – 1 Науковий семінар - 1
3	Курчатова А.В.	Формувальний: розробка інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Цикл ситуацій морального етичного вибору старших дошкільників	Стаття у зарубіжному виданні країн ОЕСР – 1 Тези – 1 Тези зі студентами – 3 Фахові статті – 1 Науковий семінар - 1
4	Лісовська Т.А.	Формувальний: розробка інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Оздоровчі технології фізичної готовності дитини старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Стажування за кордоном -1 – 1 Статті у виданнях категорії Б – 1 Авторське свідоцтво – 1 Впровадження – 2 Науковий семінар
5	Соколовська О.С.	Формувальний: розробка інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Дидактичні ігри моральної готовності дитини старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Стаття у зарубіжному виданні країн ОЕСР – 1 Статті зі студентами – 1 Фахова стаття – 2 Тези – 1 Науковий семінар
6	Тесленко С.О.	Формувальний: розробка	STREAM-технології комунікативної готовності	Статті у виданнях категорії Б –

		інноваційних технологій формування готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	старшого дошкільника	1 Статті зі студентами – 1 Тези – 1 Впровадження – 2 Авторське свідоцтво – 1 Фахова стаття – 1 Науковий семінар - 1
7	Рогальська Н.В.	Формувальний: діагностувальна методика сформованості національно-патріотичної готовності старших дошкільників до навчання в Новій українській школі	Діагностувальні методики з'ясування рівнів готовності дитини старшого дошкільного віку до навчання в Новій українській школі	Стажування за кордоном – 1 Стаття у зарубіжному виданні країн ОЕСР – 1 Тези - 1

Група 7

Керівник групи : Дінжос Р.В.

Тема «Моделювання інноваційного освітнього середовища засобами природничо-математичної освіти»

Реєстраційний номер: 0119U000594

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2019 – 31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Дінжос Р.В. керівник	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	Реалізація проекту-супутника «Цікава наука на вулицях міста» освітнього проекту «Крок до науки»	Фахові статті – 1 Тези – 1 Звіт за півривччя
2	Манькусь І.В.	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	Модернізація наукової структури проекту «Крок до науки»: відкриття нової університетської студії	Фахові статті - 1 Круглий стіл для вчителів природничо-математичних дисциплін– 1 Звіт за півривччя
3	Недбаєвська Л.С.	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до	Реалізація проекту-супутника «Цікава наука на вулицях міста» освітнього проекту «Крок до науки»	Акти упровадження - 1 Фахові статті - 1 Звіт за півривччя

		навчання засобами природничо-математичних дисциплін		
4	Махровський В.М.	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	STEM-майданчик “Парк міфів” з курсу загальної фізики Електрика і магнетизм Технологія роботи університетської студії Майстер-клас	Презентація університетської студії на X фестивалі цікавої науки Молодіжна хвиля– 1 Звіт за півріччя
5	Дармосюк В.М.	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	STEM-майданчик «Таємниці Шерлока Холмса» з курсу алгебри та теорії чисел Технологія роботи університетської студії Освітні проекти	Фахові статті – 1 Авторське свідоцтво -1 Звіт за півріччя
6	Васильєва Л.Я.,	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	STEM-майданчик «Зірковий батл» з курсу алгебри Технологія роботи університетської студії Освітні проекти	Інноваційний проект – 3 Тези– 1 Авторське свідоцтво -1 Звіт за півріччя
7	Пархоменко О.Ю.	Розробка моделі інноваційного освітнього середовища на основі STEM – орієнтованого підходу до навчання засобами природничо-математичних дисциплін	STEM-майданчик «Таємниці Шерлока Хомса» з курсу дискретної математики Технологія роботи університетської студії Освітні проекти	Презентація університетської студії на X фестивалі цікавої науки Молодіжна хвиля– 1 Авторське свідоцтво -1 Звіт за півріччя
8.	Біла В.О.	Розробка і реалізація онлайн-технологій у навчальному процесі математики	Онлайн-технології у навчальному процесі математики	Авторське свідоцтво – 1 Тези конференцій - 1

Група 8

Керівник групи : Мироненко Т.П. (канд.н.)

Тема «Імплементація методики предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) в процесі професійно орієнтованої підготовки магістрів»

Ресстраційний номер: 0117U004685

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.03.2017-01.03.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II	Очікуваний результат	Форми представлення
---	------------	--------------------------	----------------------	---------------------

		семестр 2019-2020 н.р		результатів
1	Мироненко Т.П., керівник	3 етап – заключний. Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Імплементация методики предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) на заняттях в з «Іноземної мови за науково професійним спрямуванням» у загальноуніверситетській магістратурі. Підготовка колективної монографії за темою дослідження. Отримання гранту Еразмус + по темі дослідження «Розвиток потенціалу підготовки учителів іноземної мови на шляху України до впровадження багатомовної освіти та європейської інтеграції/Foreign Language Teacher Training Capacity Development as a Way to Ukraine's Multilingual Education and European Integration» (MultiEd); Участь у міжнародній науково-практичній конференції за результатами дослідження у Запорізькому національному університеті (січень 2020)	Монографія (розділ) – 1 Тези – 1 Фахова стаття – 1 Авторське свідоцтво - 1
2	Добровольська Л.С.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Імплементация методики предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) на заняттях в з «Іноземної мови за науково професійним спрямуванням» у загальноуніверситетській магістратурі. Підготовка колективної монографії за темою дослідження. Отримання гранту Еразмус + по темі дослідження «Розвиток потенціалу підготовки учителів іноземної мови на шляху України до впровадження багатомовної освіти та європейської інтеграції/Foreign Language Teacher Training Capacity Development as a Way to Ukraine's Multilingual Education and European Integration» (MultiEd); Участь у міжнародній науково-практичній конференції за результатами дослідження у Запорізькому національному університеті (січень 2020)	Монографія (розділ) – 1 Тези – 1 Фахова стаття – 1 Авторське свідоцтво - 1
3	Баркасі В.В.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки	Імплементация методики предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) на заняттях в з «Іноземної мови за науково професійним спрямуванням» у загальноуніверситетській магістратурі. Підготовка колективної монографії за	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1

		магістрів різних спеціальностей	темою дослідження	
4	Філіпп'єва Т.І.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
5	Щербакова О.Л.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
6	Шевченко І.В.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
7	Чернега С.М.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Фахова стаття - 1
8	Кордюк О.М.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
9	Нікіфорчук С.С.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
10	Рудичик О.М.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1

		застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	на основі методики CLIL	
11	Гладишев В.В.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
12	Садова Г.Ю.	Перевірка ефективності розробленої методики щодо застосування предметно-мовного інтегрованого навчання (CLIL) у процесі професійної підготовки магістрів різних спеціальностей	Обґрунтування реалізації експериментальної моделі навчання майбутніх вчителів іноземних мов на основі методики CLIL	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1

Тема «Застосування принципів міжпредметних зв'язків при організації навчально-пізнавальної діяльності студентів на заняттях іноземної мови» (індивідуальне дослідження доктора наук)

Регістраційний номер: 0119U001547

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.19 – 31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Заскалета С.Г. керівник	Тенденції професійної підготовки фахівців в країнах європейського простору: реалізація міжпредметних зв'язків у навчанні фахових гуманітарних дисциплін	Схема застосування принципів міжпредметних зв'язків на заняттях з іноземної мови».	Фахова стаття – 1 Тези – 1 Монографія (розділ) - 1

Група 9

Керівник групи : Солодка А.К.

Тема «Концептуально-технологічні засади формування професійної комунікативної мобільності студентів в кроскультурній взаємодії»

Регістраційний номер: 0118U003973

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2018-01.01.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми
1	Солодка А.К. керівник	Дослідження формування кроскультурної компетентності студента: особистісно-смісловий аспект	Модель та технологія професійної мобільності студентів (особистісно-смісловий аспект)	Монографія (розділ) – 1 Тези - 1
2	Дем'яненко О. Є	Дослідження психолого-педагогічних підходів до формування професійної мобільності особистості	Модель та технологія професійної мобільності студентів (психолого-педагогічні складники)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
3	Ружевиц Я.І	Дослідження формування ціннісних орієнтацій студентів у процесі формування професійної мобільності	Модель та технологія професійної мобільності студентів (емоційний складник)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
4	Раковська М.А	Дослідження соціально-особистісної компетенції студентів як фактору розвитку їх професійної мобільності.	Модель та технологія професійної мобільності студентів (соціально-особистісні компетенції студентів).	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
5	Айзікова Л. В	Дослідження факторів адаптації до нової культури.	Модель та технологія професійної мобільності студентів (фактори адаптації до нової культури)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
6	Пустовойченко Д. В.	Дослідження мобільність і факторів адаптації до нової культури	Модель та технологія професійної мобільності студентів (фактори адаптації у новому культурному середовищі)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
7	Плужник А.В.	Дослідження розвитку іншомовної комунікативної культури студентів ВНЗ	Модель та технологія професійної мобільності студентів (комунікативний фактор моделі)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1
8	Майборода Р.В.	Дослідження факторів мобільності студентів економічних спеціальностей	Модель та технологія професійної мобільності студентів (фактори мобільності студентів економічних спеціальностей)	Монографія (розділ) – 1 Тези -1

Група 10

Керівник групи : Савінова Н.В.

Тема: «Компетентісно зорієнтована професійна підготовка майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти»

Ресстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2020-31.12.2021

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Савінова Н.В. керівник	I етап Дослідження стану розробленості проблеми в науці. Розробка концептуальних основ дослідження.		Стаття у наукометричній базі WoS - 1 Фахова стаття категорії Б – 1 (співавторство)
2	Стельмах Н.В.	I етап Дослідження стану розробленості проблеми в науці. Розробка концептуальних основ дослідження.	Розробка комплексної моделі формування морально-етичної компетенції у майбутніх корекційних педагогів (мета, завдання, критерії, сфери виховного впливу, умови, шляхи, методи, форми, засоби)	Стаття у наукометричній базі WoS - 1 Тези – 1 Авторські свідоцтва - 2
3	Кисличенко В.А. Тема: «Компетентнісно зорієнтована професійна підготовка майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти в аспекті логопедичного супроводу.»	I етап Дослідження стану розробленості проблеми	Визначення принципів та змісту компетентнісно зорієнтованої професійної підготовки майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти в аспекті логопедичного супроводу.	Підготовка учасників олімпіад, науков. конкурсів-1 Тези – 1; Стаття у наукометричній базі WoS - 1 Авторські свідоцтва – 1
4	Середа І.В. Тема: «Педагогічні технології у корекційно-виховному процесі»	II етап Узагальнюючий	Узагальнення та систематизація технологій корекційно-виховного процесу; розробка методичних рекомендацій.	Тези – 1; Стаття у наукометричній базі WoS - 1 Авторські свідоцтва – 2
5	Білюк О.Г. Тема: «Компетентнісно зорієнтована професійна підготовка майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти у дидактичному аспекті»	I етап Дослідження стану розробленості проблеми	Визначення дидактичних вимог компетентнісно зорієнтованої професійної підготовки майбутніх фахівців спеціальної та інклюзивної освіти	Тези – 1; Стаття у наукометричній базі WoS - 1
6	Борулько Д.М.	I етап Дослідження стану розробленості	Визначення принципів та змісту компетентнісно зорієнтованої професійної підготовки майбутніх	Тези – 1;

		проблеми	фахівців спеціальної та інклюзивної освіти в аспекті логопедичного супроводу.	Стаття у наукометричній базі WoS - 1
7	Іванова Т.М. Тема: «Гуманізація навчально-виховного процесу Нової школи»	I етап Дослідження стану розробленості проблеми	Визначення особливостей гуманізації освітнього процесу Нової школи	Фахова стаття – 1 Тези - 1
8	Берегова М.І.	II етап	Методика підготовки спеціальних педагогів до роботи в умовах інклюзивного навчального закладу	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1

Група 11

Керівник групи : Савенкова І.І.

Тема «Психологічні детермінанти безпеки освітнього середовища закладів середньої освіти»

Ресстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.10.2019 – 01.10.2021 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Савенкова І.І. керівник	Хронопсихологічні чинники у проблемі безпеки освітнього середовища закладів освіти	Визначення хронопсихологічних чинників попередження психосоматичних наслідків небезпечного освітнього середовища для суб'єктів навчального процесу	Стаття у виданні (Scopus) колективна -1 Стаття у фаховому виданні -1 магістерська кваліфікаційна робота – 1
2	Литвиненко І.С.	Теоретичні засади створення безпечного освітнього середовища у закладах середньої освіти	Створення класифікації психологічних детермінант безпеки освітнього середовища у закладах середньої освіти	Стаття у виданні (Scopus) колективна -1 Стаття у фаховому виданні -1
3	Руда Н.Л.	Теоретичний аналіз психологічних детермінант безпеки освітнього середовища та допінг-стратегії вчителів	Визначення психологічних детермінант безпеки освітнього середовища вчителів та допінг-стратегій	Стаття у виданні (Scopus) колективна -1 Стаття у фаховому виданні -1 Конкурсна робота – 2.
4	Шевченко В.В.	Мотивація досягнень, емоційна	Визначення мотивації досягнень, емоційної напруги	Стаття у виданні (Scopus)

		напруга та внутрішньо-особистісні конфлікти як чинники впливу на безпеку освітнього середовища в закладах освіти	та внутрішньо-особистісних конфліктів як чинників впливу на безпеку освітнього середовища в закладах освіти	колективна -1 Стаття у фаховому виданні -1 Конкурсна робота – 1
5	Чугуєва І.Є.	Дослідження феномену боулінгу у закладах середньої освіти як чинника небезпеки освітнього середовища	Визначення психологічних чинників боулінгу у закладах середньої освіти як чинника небезпеки освітнього середовища	Стаття у виданні (Scopus) колективна -1 Стаття у фаховому виданні -1 Конкурсна робота – 1
6	Шпачинський І.Л.	Теоретичний аналіз інформаційної складової безпеки освітнього середовища	Концепція інформаційної складової безпеки освітнього середовища.	Тези – 1
7	Куриленко Т.В.	Дослідження феномену безпеки в сучасному філософському дискурсі	Визначення сутності і загальних властивостей безпеки як соціального явища. Визначення сучасних методологічних підходів в дослідженні проблеми безпеки.	Стаття у фаховому виданні – 1 Тези - 1

Група 12

Керівник групи : Султанова Н.В.

Тема: «Теорія і практика соціального виховання дітей в інтернатних закладах освіти України (1956 – поч. XXI ст.)»

Рєєстраційний номер: 0115U002891

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.09.2017-31.12.2020 р

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Султанова Н.В.,керівник	Етап III аналітичний: Інтерпретація історико-педагогічних фактів, встановлення зв'язків з наслідками виховання дітей й пануючою ідеологією в країні і залежностей між подіями і явищами у вітчизняній освіті	Теоретична й функціональна модель соціального виховання учнів інтернатних установ у період з 1956 – по 1991 рр. Введення в науковий обіг невідомих і маловідомих документів, історичних фактів та статистичних даних з історії соціального виховання дітей в умовах інтернатних закладів освіти. Розкриття головних тенденції й особливостей системи соціального виховання дітей в інтернатних закладах у різні періоди їх функціонування; обґрунтування можливостей	Монографія(розділ) – 1 Фахова стаття – 1 Тези – 1 Звіт за півріччя – 1 Впровадження - 2

			творчого використання позитивного досвіду їхньої соціально-виховної діяльності в сучасних умовах реформування інтернатної освіти в Україні.	
2	Рогальська-Яблонська І.П.	Етап III аналітичний: Визначення особливостей соціалізації вихованців закладу інтернатного типу у сучасних умовах соціальної нестабільності; з'ясування труднощів, які супроводжують процес соціалізації підлітків у інтернатних закладах, його протиріччя і пов'язані з цим колізії	Визначені особливості соціалізації вихованців закладу інтернатного типу у сучасних умовах соціальної нестабільності; труднощі, які супроводжують процес соціалізації підлітків у інтернатних закладах, його протиріччя і пов'язані з цим колізії.	Монографія(розділ) – 1 Фахова стаття – 2 Стаття у виданнях країн ОЕСР - 1 Тези – 1 Звіт за півріччя – 1 Авторське свідоцтво - 1
3	Ярошенко В.М.	Етап III аналітичний: Становлення тенденції наслідків реформування соціальної сфери в галузі підтримки та піклування дітей сиріт та дітей позбавлених сімейного піклування	Встановлені тенденції наслідків реформування соціальної сфери в галузі підтримки та піклування дітей сиріт та дітей позбавлених сімейного піклування.	Монографія(розділ) – 1 Фахова стаття – 2 Стаття у виданнях країн ОЕСР - 1 Тези – 1 Звіт за півріччя – 1 Звіт за півріччя, рік.
4	Козляковський П.А.	Етап III аналітичний: Дослідження делінквентної поведінки вихованців інтернатних установ; визначення типів акцентуації неповнолітніх та їх психологічної схильності до правопорушень, розробка програми психічної саморегуляції, проявів характерологічних особливостей дітей	Встановлені тенденції виникнення делінквентної поведінки вихованців інтернатних установ; визначені типи акцентуації неповнолітніх та їх психологічної схильності до правопорушень, розроблена програма психічної саморегуляції, проявів характерологічних особливостей дітей.	Монографія(розділ) – 1
5	Білик І.М.	Етап III аналітичний: Визначення соціально-педагогічних умов підготовки майбутніх соціальних педагогів до гендерної соціалізації вихованців закладу інтернатного типу	Визначені соціально-педагогічних умов підготовки майбутніх соціальних педагогів до гендерної соціалізації вихованців закладу інтернатного типу.	Захист кандидатської дисертації Впровадження – 1 Звіт за півріччя

Секція «Економіка»
Керівник секції : Стройко Т.В.

Група 13

Керівник групи: Гуріна О.В.

Тема «Механізми регулювання фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2020-31.12.2021 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Гуріна О.В., керівник	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України	Концепція фінансового забезпечення соціальної спрямованості в розвитку економіки України	Фахові статті– 2 . Авторське свідоцтво – 2
2	Корнєва Н.О	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України	Систематизація досвіду формування та реалізації фінансової політики в умовах інституційних перетворень	Фахові статті– 2 . Авторське свідоцтво – 2
3	Данік Н.В	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України	Формування концепції реформування механізму регулювання банківського сектора України	Фахові статті– 2 . Авторське свідоцтво – 2
4	Рудь І.Ю.	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України	Концепція фінансово-економічного забезпечення страхової діяльності в Україні	Опорний конспект - 1 Статті у виданнях категорії Б - 2
5	Колєватова А.В	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку України	Оцінка механізму державного регулювання економіки	Статті у виданнях категорії Б - 1
6	Волошина-Сідей В.В.	Фундаментальна діагностика фінансово-економічного забезпечення сталого розвитку	Формування механізму обліку та оперативного управління витратами діяльності підприємств в контексті реформування податкової політики	Фахові статті - 1 Авторське свідоцтво - 1

	України	України	
--	---------	---------	--

Група 14

Керівник групи : Назарова Л.В.

Тема «Необхідність управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні»

Ресстраційний номер: 0119U000595

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.02.19- 31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Назарова Л.В., керівник	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Удосконалення науково-методичного підходу до визначення управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Монографія (розділ) – 1 Авторське свідоцтво – 1 Фахові статті – 1 Статті у виданнях країн ОЕСР - 1
2	Кіщак І.Т.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Розробка стратегії управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Фахові статті - 1
3	Стройко Т.В.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Удосконалення науково-методичного підходу до визначення управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
4	Богославська А.В.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Розробка стратегії управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
5	Ткаліч Т.І.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Концепція управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні на основі ситуаційно-динамічного підходу	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
6	Рехтета О.М.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Концепція управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні на основі ситуаційно-динамічного підходу	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1

		стійкістю на макро- та мікрорівні	підходу	
3	Кравченко Л.О.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Концепція управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні на основі ситуаційно-динамічного підходу	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
4	Глубоченко К.О.	Розробка концепції управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Концепція управління сучасними економічними системами, їх розвитком та стійкістю на макро- та мікрорівні	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття – 1 Статті у виданнях країн ОЕСР - 1

Науковий напрям: Біологія та охорона здоров'я

Керівник: Єзіков В.І.

Секція «Біологія, біотехнологія та актуальні проблеми медичних наук»

Керівник секції : Цвях О.О.

Група 1

Керівник групи : Цвях О.О.

Тема «Особливості метаболізму та морфо-функціонального стану вісцеральних систем за умов впливу екологічно небезпечних чинників»

Регістраційний номер: 0118U003395

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.18-31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Цвях О.О., керівник	Етап III: Встановлення ролі активних форм кисню та нітрогену у біохімічних механізмах розвитку розладів метаболізму та функцій	Механізми впливу натрій фториду на морфо-функціональний стан та метаболізм вісцеральних систем організму тварин. Механізми впливу фторидів на морфо-	Статті у наукометричних базах Scopus/WoS – 1 Акти впровадження – 3 Авторське свідоцтво - 1

		<p>нирок за умов метаболічного синдрому за умов впливу різних екологічних чинників</p> <p>1. Дослідження зміни прооксидантної системи нирок за умов метаболічного синдрому, індукованого натрій фторидом</p> <p>2. Дослідження зміни прооксидантної системи нирок за умов метаболічного синдрому, на тлі впливу відпрацьованого моторного масла</p>	функціональний стан, метаболізм нирок	
2	Єзіков В.І.	Дослідження зміни антиоксидантної системи за умов метаболічного синдрому, індукованого натрій фторидом.	Механізми впливу натрій фториду та моторного масла на морфо-функціональний стан, метаболізм вісцеральних систем організму тварин. Механізми впливу фторидів на морфо-функціональний стан, метаболізм нирок	Акти впровадження – 1 Монографія (розділ) - 1
3	Анасевич Я.М.	<p>Дослідження зміни антиоксидантної системи за умов метаболічного синдрому, на тлі впливу відпрацьованого моторного масла</p> <p>Дослідження зміни морфо функціонального стану нирок за умов метаболічного синдрому, на тлі впливу відпрацьованого моторного масла</p>	<p>Механізми впливу моторного масла на морфо-функціональний стан, метаболізм вісцеральних систем організму тварин.</p> <p>1. Механізми впливу відпрацьованого моторного масла на морфо-функціональний стан, метаболізм нирок</p> <p>2. Зміна біохімічних показників крові за умов метаболічного синдрому на тлі впливу відпрацьованого моторного масла</p>	Акти впровадження – 1
4	Тарасова С.М.	Формування екологічної компетентності майбутніх фахівців біологів	Модель формування екологічної компетентності магістрів (в умовах роботи над дипломними проектами)	Фахова стаття – 1 Акти впровадження - 1
5	Пшиченко В.В.	Вплив високих доз адреналіну на морфо-функціональний стан епіфізу щурів	<p>Механізми впливу адреналіну на морфо-функціональний стан, метаболізм вісцеральних систем організму тварин.</p> <p>Зокрема, механізм впливу високих доз адреналіну на морфологічні та функціональні зміни епіфізу, отримання серійних гістологічних зрізів з мікрофотографуванням.</p>	Фахові статті - 1
	Кучер О.О.	Дослідження впливу екзогенних	Розробка методики дослідження впливу	Фахові статті - 1

		факторів на морфо-функціональний стан <i>Drosophila melanogaster</i> . Проведення перевірки впливу гербіцидів, харчових добавок та ароматизаторів та барвників на частоту фенотипових мутацій.	екзогенних факторів: гербіцидів та харчових добавок на стан вісцеральних систем організму тварин. Встановлені морфологічні зміни у <i>Drosophila melanogaster</i> під впливом гербіцидів та харчових добавок на домінуючі летальні мутації (ДЛМ), а також рецесивні зчеплені зі статтю летальні мутації (РЗСЛМ).	Тези – 1
	Вичалковська Н.В.	Дослідження зміни морфологічної мінливості раковини <i>Brephulopsis cylindrica</i> в екологічних умовах північного Причорномор'я	Результати вимірювань раковини та статевого апарату п'ятдесяти особин <i>Brephulopsis cylindrica</i>	Фахові статті – 1 Тези зі студентами - 1
	Ющишина Г.М.	Вплив параметрів ППС на фізико-механічні характеристики консолідованих зразків. Оптимальні режими ППС.	Технологія іскро-плазмового спікання та консолідації багатофункціональних наноструктурованих матеріалів на основі Ti, Al, Cu та C	Статті у наукометричних базах Scopus/WoS – 1
	Пасічник М.В.	Розробка поліфункціональних матеріалів на основі наночастинок неорганічного походження	Механізм синтезу наночастинок неорганічного походження Дослідження фізико-хімічних показників наночастинок	Фахові статті – 1 Тези - 1
	Бабич О.А.	Розробка поліфункціональних матеріалів на основі наночастинок неорганічного походження	Синтез наночастинок неорганічного походження та дослідження їх смуг поглинання	Фахові статті – 1 Тези - 1

Тема «Вплив червоного шламу на порушення в системі гіпофіз-периферичні ендокринні залози та шляхи його корекції»

Ресстраційний номер: 0118 U003978

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2018-31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Чумаченко О.Ю.	Морфофункціональне обґрунтування методу корекції негативного впливу шламу альфа-токоферолом на структурно-функціональну організацію системи гіпофіз-периферичні	Модель залежності змін структури і функції клітин епіфіза, гіпофіза і кори наднирників від дією червоного шламу і корекції альфа-токоферолом.	Фахова стаття – 1 Тези - 1

	ендокринні залози.		
--	--------------------	--	--

Група 2

Керівник групи: Гетьманцев С.В.

Тема «Оцінка функціональних можливостей спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту»

Реєстраційний номер: 0119U00153

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2019 – 31.12.2021 р.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Гетманцев С. В., керівник	Дослідження витривалості спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту	Показники фізичних якостей витривалості та координованості рухів спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту при моделюванні умов тренувальної і змагальної діяльності.	Фахова стаття - 1 Звіт за півріччя
2	Жигadlo Г.Б	Дослідження витривалості спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту	Показники фізичних якостей витривалості та координованості рухів спортсменів в ігрових видах спорту при моделюванні умов тренувальної і змагальної діяльності.	Стаття у наукометричних базах – 1 Звіт за півріччя
3	Кулаков Ю.Є.	Дослідження витривалості спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту	Показники фізичних якостей витривалості та координованості рухів спортсменів в ігрових видах спорту при моделюванні умов тренувальної і змагальної діяльності.	Фахова стаття - 1 Звіт за півріччя
4	Вертелецький О.І.	Дослідження витривалості спортсменів в циклічних та ігрових видах спорту	Показники фізичних якостей витривалості та координованості рухів спортсменів в ігрових видах спорту при моделюванні умов тренувальної і змагальної діяльності.	Фахова стаття – 1 Тези – 1 Звіт за півріччя

Група 3

Керівник групи: Славітяк О.С.

Тема «Розробка та експериментальне обґрунтування побудови варіативних тренувальних макроциклів студентів-спортсменів в ациклічних видах спорту (легкоатлетичні стрибки, спортивні єдиноборства).»

Реєстраційний номер: 0118 U003819

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2018р. – 31.12.2020 р.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Славітяк О.С., керівник	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Проміжне тестування та корекція експериментальних програм. Підсумкове тестування студентів експериментальної груп та контрольних груп спортсменів МОК КДЮСШ № 1	Фахова стаття - 1
2	Бірюк С.В.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Впровадження результатів педагогічного експерименту в побудову макроциклів тренувального процесу студентів-спортсменів (стрибки у висоту) СДЮШОР з л/а м. Миколаєва (I підготовчий, осінньо-зимовий період).	Фахова стаття – 1 Впровадження - 1
3	Козубенко О.С.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Узагальнення експериментальних показників тестування спортсменів та впровадження їх у побудову варіативних макроциклів.	Тези - 1
4	Семерджян М.Г.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Впровадження експериментальних макроциклів підготовки в тренувальний процес студентів-спортсменів ациклічних видів спорту ДЮСШ № 5	Тези – 1 Впровадження - 1
5	Пильненький В.В.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Динаміка показників проміжного тестування та корекція експериментальних програм.	Тези - 1
6.	Чумаченко О.Ю.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Експериментальні програми макроциклів нормативних навчальних програм для ДЮСШ, СДЮШОР та ШВСМ	Фахова стаття – 1
7	Вакульчик С.В.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів підготовки студентів-спортсменів	Результати контролю силових здібностей базового етапу	Фахова стаття - 1
8	Бичков О.Ю.	Експериментальна перевірка ефективності побудови варіативних макроциклів	Результати контролю силових здібностей базового етапу	Фахова стаття - 1

	підготовки студентів-спортсменів		
--	----------------------------------	--	--

Секція «Педагогіка, психологія, проблеми молоді та спорту»

Група 4

Керівник групи : Лісенчук Г.А.

Тема «Удосконалення спортивно-масової роботи у закладах загальної середньої освіти»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2020 – 31.12.2021 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Литвиненко О.М., керівник	Визначення критеріїв і показників стану та ефективності спортивно-масової роботи у закладах загальної освіти	Діагностувальна методика виявлення стану спортивно-масової роботи у закладах загальної освіти	Фахова стаття – 1 Тези - 1
2	Борецька Н.О.	Визначення критеріїв і показників стану та ефективності спортивно-масової роботи у закладах загальної освіти	Діагностувальна методика виявлення стану спортивно-масової роботи у закладах загальної освіти	Фахова стаття – 1 Тези - 1
3	Лісенчук Г.А. Індивідуальна тема «Удосконалення системи підготовки на сучасному етапі розвитку футболу»	Апробація авторських методик підготовки футболістів	Удосконалена авторська система підготовки футболістів	Фахова стаття - 1

Тема «Формування громадянської активності студентів університету засобами студентського самоврядування (дисертаційне дослідження)»

Реєстраційний номер:

Тип роботи: прикладна

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Войчун О.В., керівник НДР Шикиринська О.В.	Експериментальна перевірка даних і визначення результатів. (опрацювання контрольно-результативного блоку)	Аналіз результатів дослідження. Основні принципи, підходи та методика здійснення експериментальної роботи дослідження	Тези – 1 Звіт за півріччя - 1

Науковий напрям: Математичні науки та природничі науки

Керівник: Мольченко Л.В.

Секція « Загальна фізика»

Керівник секції : Гузій С.С.

Група 1

Керівник групи : Дінжос Р.В

Тема «Теплофізичні властивості й механізми структуротворення полімерних мікро- і нанокомпозитів»

Реєстраційний номер: 0119U000594

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.2013 – 31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Дінжос Р.В., керівник	Вивчення кінетики неізотермічної кристалізації полімерних нанокомпозитів, які містять лапоніт	Особливості формування різних структур всередині полімерних нанокомпозитів, які містять лапоніт, а також вплив цих структур на енергетику формування кристалічної фази термопластичного полімеру.	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1 Статті у фахових виданнях – 2 Патенти на корисну модель – 3, Звіт про виконання теми
2	Махровський В.М.	Вплив наноалмазів на процеси теплового розширення полімерних	Виявлення закономірностей впливу наноалмазів на процеси теплового розширення полімерних систем,	Статті у фахових виданнях – 1 Статті зі студентами – 2

		нанокомпозитів методом об'ємної дилатометрії 01.01.2020-31.12.2020	а також буде запропоновано модель теплового розширення наноаповнених полімерних систем.	Авторське свідоцтво - 1
--	--	---	---	-------------------------

Тема «Спостереження оптичних транз'єнтів та дослідження механізмів виникнення довгих гамма-спалахів»

Рєстраційний номер: 0107U11235

Тип роботи: фундаментальна

Тєрмін виконання: 01.09.2007-31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Гузій С.С., керівник	Спостереження оптичних транз'єнтів гамма-спалахів, обробка та інтерпретація матеріалів спостережень	Фотометричні дані спостережень гамма-спалахів, нові методи спостережень та обробки	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1 Тези - 1

Тема «Машино-навчальні підходи з використанням нейронних мереж та ієрархічних методів вивчення термодинамічних характеристик твердих тіл»

Рєстраційний номер: 0119U001548

Тип роботи: фундаментальна

Тєрмін виконання: 1.01.19 –31.12.21 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II	Очікуваний результат	Форми представлення
---	------------	--------------------------	----------------------	---------------------

		семестр 2019-2020 н.р		результатів
1	Поживатенко В.В., керівник	Формування нейронних мереж і ієрархічних підходів для обробки даних термодинамічних характеристик лужноземельних металів та оксидів і халькогенідів лужноземельних металів	Результати формування нової розрахункової схеми для: 1) лужноземельних металів; 2) оксидів і халькогенідів лужноземельних металів; 3) потрійних сполук оксидів і халькогенідів лужноземельних металів	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1 Монографія (розділ) - 1

Тема «Розробка та дослідження поліфункціональних матеріалів на основі полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження»

Ресстраційний номер: 0119U001545

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.19-31.12.21 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми
1	Пасічник М.В., керівник НДР	Відбіросновних методик синтезу неорганічних наночастинок	Методики синтезу неорганічних наночастинок в колоїдному розчині	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1 Фахові статті – 1
2	Бабіч О.А.	Розробка полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження	Закономірності розробки полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження	Фахові статті - 1
3	Ющишина Г.М.	Синтез неорганічних наночастинок та додавання їх в полімерну композицію	Закономірності отримання неорганічних наночастинок	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1
4	Кучер О.О	Розробка полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження	Закономірності розробки полімерних композицій з наночастинками неорганічного походження	Статті у наукометричних базах Scopus, WoS – 1
5	Єзіков В.І.	Визначення характеристик наночастинок та полімерних композицій. Визначення фізико-математичних характеристик полімерних композицій з	Одержання спектральних характеристик наночастинок та нанокомпозитів. Одержання реологічних, термодинамічних, оптичних характеристик полімерних композицій з неорганічними наночастинками. Характеристики	Статті у наукометричних базах – 2 Фахові статті – 3 Патент - 2

	наночастинками неорганічного походження. Дослідження біологічної активності сформованих поліфункціональних матеріалів.	просторового розташування наночастинок і їх включення в полімерну матрицю. Створення елементних карт наночастинок у полімерних матрицях.	
--	--	--	--

Група 2

Керівник групи : Поздєєв В.О.

Тема **«Математичне моделювання вимірювання імпульсних тисків у рідких середовищах з використанням інформаційних технологій»**

Ресстраційний номер: 0118 U00397

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2018-31.12.2020 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Поздєєв В.О., керівник	Застосування розроблених моделей та програмних засобів для вирішення прикладних питань	Розв'язок нестационарної граничної задачі для стисливої ідеальної рідини для більш повного уявлення граничної умови на рухомій частково проникній межі аналітичними методами. Розв'язок оберненої задачі вимірювання імпульсних тисків аналітичними методами.	Монографія (розділ) – 1 Фахова стаття - 1
2	Мельник О.В.	Застосування розроблених моделей та програмних засобів для вирішення прикладних питань	Розв'язок задачі про взаємодію хвилі тиску з тілом датчика аналітичними та чисельними методами з використанням інформаційних технологій	Монографія (розділ) – 1 Статті у наукометричних базах Scopus, WoS - 1
3	Зосімов В.В.	Застосування розроблених моделей та програмних засобів для вирішення прикладних	Розв'язок хвильової задачі в рідині методом нелінійного перетворення часу з використанням інформаційних технологій	Фахова стаття – 1 Тези - 1

		питань		
4	Булгакова О.С	Застосування розроблених моделей та програмних засобів для вирішення прикладних питань	Розв'язок задач математичної фізики з рухомими межами з використанням інформаційних технологій	Фахова стаття – 1 Тези - 1
5	Ходякова Г.К.	Розробка математичної моделі пульсатора тиску з використанням білінійної інтерполяції засобами мови Java	Реалізація математичної моделі пульсатора тиску з використанням білінійної інтерполяції засобами мови Java	Фахова стаття – 1 Авторське свідоцтво -1

Група 3

Керівник групи : Мольченко Л.В.

Тема «Термомагнітопружні задачі динаміки електропровідних гнучких анізотропних оболонок обертання при дії нестационарних магнітних полів та гармонічних коливань неоднорідних п'єзокерамічних тіл»

Ресстраційний номер:

Тип роботи: фундаментальна

Термін виконання: 01.01.2020-31.12.2022

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Мольченко Л.В., керівник	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Гіпотеза електропружності тонких оболонок	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1
2	Будак В.Д.	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого	Двовимірні рівняння магнітопружності гнучких ортотропних оболонок	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1

		тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм		
3	Лоза співвиконавець І.А.,	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Двовимірні рівняння магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1
4	Григоренко О.Я. співвиконавець	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Двовимірні рівняння магнітопружності гнучких ортотропних оболонок з урахуванням джоулевого тепла	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1
5	Овчаренко А.В.	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Спрощені тривимірні рівняння п'єзоелектричних тіл циліндричної форми	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1
6	Січко В.М.	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Спрощені тривимірні рівняння п'єзоелектричних тіл сферичної форми	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1

		та сферичної форм		
7	Пархоменко О.Ю.	Отримання двовимірних рівнянь магнітопружності гнучких ортотропних оболонок обертання з урахуванням ортотропної електропровідності та джоулевого тепла. Отримання спрощених тривимірних рівнянь п'єзоелектричних тіл циліндричної та сферичної форм	Спрощенні рівняння електродинаміки Максвелла для п'єзоелектричних середовищ	Стаття у наукометричних базах Scopus WoS (у співавторстві) – 1 Фахова стаття (у співавторстві) – 1

Група 4

Керівник групи : Борисенко В.Д.

Тема «**Інформаційні технології геометричного моделювання лопаткових апаратів проточних частин компресорів газотурбінних двигунів**»

Ресстраційний номер: 0118U003974

Тип роботи: прикладна

Термін виконання: 01.01.18-31.12.20 рр.

№	Виконавець	Етап виконання НДР на II семестр 2019-2020 н.р	Очікуваний результат	Форми представлення результатів
1	Борисенко В.Д., керівник	Розробка теоретичних засад і програмного забезпечення геометричного моделювання робочих коліс відцентрових компресорів, включаючи побудову меридіональних границь колеса і лопаток просторової форми, що мають подвійну кривину	Метод геометричного моделювання і на його підставі комп'ютерний код розрахунків і візуалізації меридіональних границь робочих коліс відцентрованих компресорів із застосуванням кривих, що подаються у натуральній параметризації	Стаття у наукометричній базі Scopus(співавторство) – 1 Фахова стаття (співавторство) - 1
2	Кузьма К.Т.	Розробка теоретичних засад і програмного забезпечення геометричного моделювання робочих коліс відцентрових компресорів, включаючи	Метод геометричного моделювання і на його підставі комп'ютерний код розрахунків і візуалізації меридіональних границь робочих коліс відцентрованих компресорів із застосуванням кривих, що подаються у	Стаття у наукометричній базі Scopus(співавторство) – 1 Фахова стаття (співавторство) - 1

		побудову меридіональних границь колеса і лопаток просторової форми, що мають подвійну кривину	натуральній параметризації	
--	--	---	----------------------------	--