

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

наукових досліджень та розробок, зареєстрованих в УкрІНТЕІ, які виконує
Національний університет «Кієво-Могилянська академія»
у станом на 01.01.2023 році

1	2	3	4	5
№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Терміни виконання	Очікувані результати в поточному році	Наукові секції за фаховими напрямками
1.	Актуальні проблеми кримінального, кримінального процесуального права і криміналістики на сучасному етапі розвитку держав № держреєстрації: 0119U100650 Прикладна Галаган Володимир Іванович, д- р юрид. наук, проф.	2019 2024	Дослідити нерегульовані й суперечливі норми Кримінального та Кримінального процесуального кодексів України, висловити пропозиції щодо їх вдосконалення. Підготувати рекомендації щодо проведення процесуальних дій під час досудового розслідування та судового розгляду.	Право

1	2	3	4	5
2.	<p>Генетична природа динамічності геномів інтрогресивних ліній м'якої пшениці</p> <p>№ держреєстрації: 0116U004705</p> <p>Фундаментальна</p> <p>Антонюк Максим Зіновійович, д-р. біол. наук, с.н.с.</p>	2016 2023	<p>Первинною основою для створення комбінації схрещування для генетичного аналізу є наявність фенотипної різниці за ознакою інтересу у інтрогресивних ліній. Результати скринінгу ліній з альтернативною мінливістю за декількома системами ПЛР-маркерів дадуть змогу оптимізувати набір комбінацій схрещування, які будуть виконані під час гібридизації. Будуть отримані гібриди F₁, що з їхнім використанням будуть створені картуочі популяції, які будуть розщеплюватися за геном інтересу та маркерним локусом, F₂ та ВС. Гібриди F₁ стануть основою для вивчення геномної структури досліджуваних ліній через вивчення хромосомних конфігурацій у M1 МКП.</p>	<p>Біологія, біотехнологія та актуальні проблеми медичних наук</p>
3.	<p>Україна в процесах соціокультурних трансформацій: історична спадщина та новітні прояви</p> <p>№ держреєстрації: 0117U004140</p> <p>Фундаментальна</p> <p>Яковенко Наталія Миколаївна, д-р іст. н., проф.</p>	2017 2023	<p>Дослідження якнайширшого спектру перемін, що впливали на буття українського соціуму впродовж ранньомодерного, нового та новітнього часу. На рівні фактографії вивчатимуться зміни в господарській, соціальній та освітній сферах, формах організації соціуму, у політичній та релігійній культурі і повсякденному житті.</p>	<p>Соціально-історичні науки</p>
4.	<p>Лексика та граматики мовних систем: діахронія і сучасний стан</p> <p>№ держреєстрації: 0118U001739</p> <p>Фундаментальна</p> <p>Куранова Світлана Іванівна,</p>	2018 2024	<p>Отримання нових наукових даних з таких напрямів як історія української мови у зв'язку з іншими слов'янськими та європейськими мовами, порівняльно-історичне і типологічне мовознавство, загальне мовознавство, провідним аспектом у дослідженні яких є лексика а граматики мовних систем у діахронії та синхронії.</p>	<p>Літературознавство, мовознавство та мистецтвознавство</p>

1	2	3	4	5
	к. соц.ком., доц.			
5.	Дискретний аналіз і керування випадковими процесами № держреєстрації: 0118U000648 Фундаментальна Олійник Богдана Віталіївна, д-р фіз.-мат. н., доц.	2018 2023	Проект спрямовано на дослідження властивостей дискретних реляційних структур, таких як графи, групи, дискретні метричні простори, булеві функції тощо. Планується провести дослідження, спрямовані на вивчення зв'язків між різними дискретними об'єктами та розглянути застосування дискретних об'єктів, зокрема автоматів і графів, до аналізу даних і теорії керування.	Математика
6.	Аналіз великих об'ємів даних в реальному режимі часу № держреєстрації: 0118U000647 Прикладна Глибовець Микола Миколайович, д-р фіз.-мат. н., проф.	2018 2023	Комплексний аналіз інформації в межах різного типу у єдиному аналітичному сховищі, розширення функціональності наявних інформаційних систем обробки інформації, збільшення ефективності використання апаратних ресурсів серверів, і впровадження технологій забезпечення мінімальної вартості використання всіх видів інформації на базі ПЗ з відкритим кодом і «хмарних» реалізацій.	Інформатика та кібернетика
7.	Алгебраїчні криві, інтегровані системи та застосування до сучасних проблем фізики та інформатики № держреєстрації: 0118U000646 Фундаментальна Бернацька Юлія Миколаївна, канд. фіз.-мат. н., доц.	2018 2023	Проект спрямовано на розвиток математичних методів теоретичної фізики, пов'язаних з рівняннями солі тонного типу, зокрема методів алгебраїчної та теорії представлень Лі алгебр та груп.	Математика