

ТЕМАТИКА КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ
здобувачів вищої освіти фізико-математичного факультету
освітнього ступеня «магістр»
по кафедрі комп'ютерних наук
галузь знань 12 Інформаційні технології
спеціальність 122 Комп'ютерні науки
за освітньою програмою Комп'ютерні науки та інформаційні технології
денна форма навчання
(навчальна група KN1-M24)

	ППП викладача	ППП студента	Тематика
1	Федорчук В.А., доктор технічних наук, професор	Середюк Валентин Васильович	Комп'ютерне моделювання нелінійних динамічних об'єктів з розподіленими параметрами на основі оборотних моделей
2	Федорчук В.А., доктор технічних наук, професор	Кучмій Олександр Іванович	Методи та засоби створення веб-платформи подій з підтримкою персоналізованих рекомендацій
3	Федорчук В.А., доктор технічних наук, професор	Гадзира Тарас Ігорович	Web-орієнтовані засоби модельної та інформаційної підтримки процесів функціонування підприємства
4	Щирба В.С., кандидат фіз-мат наук, доцент	Колесник Денис Олександрович	Метод оптимізації маршрутів в мережах зі змінною пропускну здатністю
5	Щирба В.С., кандидат фіз-мат наук, доцент	Продоляк Богдан Олегович	Методи і засоби розробки платформи для надання послуг зі створення кастомізованих онлайн-бізнесів
6	Іванюк В.А., доктор технічних наук, доцент	Гавришко Володимир Євгенович	Модель управління ОСББ на основі веб та мобільних технологій
7	Іванюк В.А., доктор технічних наук, доцент	Сукманюк Валерія Сергіївна	Інтелектуальна модель системи моніторингу стану шийного відділу хребта
8	Іванюк В.А., доктор технічних наук, доцент	Ференс Владислав Валерійович	Методи та засоби автоматизації тайм-менеджменту в освітньому середовищі Google Workspace
9	Слободянюк О.В., кандидат технічних наук, доцент	Олійник Сергій Васильович	Розробка та програмна реалізація моделі хмарної інфраструктури для опрацювання даних відкритих реєстрів
10	Пилипюк Т.М., кандидат ф.- м. наук, доцент	Мозолюк Микола Ігорович	Кастомізація методів створення вебплатформи для ефективного функціонування інтернет-магазинів

11	Пилипюк Т.М., кандидат ф.- м. наук, доцент	Музика Іван Володимирович	Розробка методів аналізу соціальних мереж за допомогою моделей графів
12	Пилипюк Т.М., кандидат ф.- м. наук, доцент	Шевчук Олександр Володимирович	Розробка та програмна реалізація моделі інформаційної системи управління освітнім процесом здобувачів вищої освіти
13	Бараннік В.В., доктор технічних наук, професор	Наліжитий Андрій Вадимович	Розробка методу підвищення якості надання відеосервісів в умовах кризисних ситуацій
14	Бараннік В.В., доктор технічних наук, професор	Потапчук Артур Сергійович	Розробка методу селективного захисту відеоінформаційних ресурсів в інфокомунікаційних системах
15	Смалько О.А., кандидат педагогічних наук, доцент	Медвідь Юрій Володимирович	Розробка та дослідження алгоритмів процедурної генерації ігрових всесвітів
16	Смалько О.А., кандидат педагогічних наук, доцент	Ткачук Богдан Сергійович	Проектування та розробка освітньої платформи з інтелектуальними механізмами для персоналізованого навчання
17	Понеділок В.В., кандидат технічних наук, доцент	Комарницький Максим Валеріанович	Розробка моделі високопродуктивної кільцевої мережі для автоматизації виробничих процесів та її апаратно- програмна реалізація
18	Мястковська М.О., кандидат педагогічних наук, ст. викладач	Косінов Михайло Сергійович	Модель масштабованої архітектури фреймворку автоматизації тестування адаптивних вебзастосунків
19	Філатов А.С., кандидат технічних наук	Пастушков Дмитро Сергійович	Методи та засоби управління паркуванням на основі мобільних технологій
20	Кушнір О.К., кандидат економічних наук, доцент	Зелінський Дмитро Русланович	Модель оптимізації процесів вивезення відходів
21	Оптасюк С.В., кандидат фіз-мат наук, доцент	Василевич Олексій Андрійович	Методи та засоби моніторингу позиції та руху тіла в реальному часі
22	Сидорук В.А., кандидат фіз-мат наук	Ігнатов Максим Васильович	Паралельний блочний алгоритм розв'язування систем лінійних алгебраїчних рівнянь з стрічковими матрицями

23	Моцик Р.В., кандидат педагогічних наук, доцент	Вельма Максим Русланович	Розробка та дослідження моделей машинного навчання для виявлення кібератак.
24	Моцик Р.В., кандидат педагогічних наук, доцент	Допта Олександр Юрійович	Розробка методу оперативного розпізнавання фейкових новин за обмеженою апіорною інформацією.
25	Моцик Р.В., кандидат педагогічних наук, доцент	Сідельський Михайло Леонідович	Інтелектуальна модель системи підтримки прийняття рішень для оптимізації виробництва в хлібопекарні
26	Федорчук В.А., доктор технічних наук, професор	Нганонго Арсен	Моделі та програмні засоби для розв'язування задач аналізу електромеханічних систем

Завідувач кафедри комп'ютерних наук



Віталій ІВАНЮК