

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор
з науково-педагогічної роботи
_____ проф. О. А. Блажко

"___" _____ 2024 р.

ГРАФІК

освітнього процесу на 2024-2025 навчальний рік студентів денної форми навчання ступеня вищої освіти бакалавра, магістра
факультету математики, фізики і комп'ютерних наук

Спеціальність 111 Математика

Група	Термін навчання	Практика	Курсові роботи	Заліки	Екзаменаційна сесія	Екзамени	Перескладання Канікули
Ступінь вищої освіти бакалавра							
1-й семестр							
1М	02.09.2024- 01.12.2024			1. Історія і культура України 2. Інформатика 3. Аналітична геометрія 4. Математичний аналіз 5. Основи аналізу даних 6. Елементарна математика 1	02.12.2024-15.12.2024	1. Лінійна алгебра	Перескладання 16.12.2024-31.12.2024 Канікули 01.01.2025- 02.02.2025
2-й семестр							
1М	03.02.2025- 08.06.2025			1. Українська мова (за професійним спрямуванням) 2. Іноземна мова для професійного спілкування 3. Вікова фізіологія і основи медичних знань 4. Інформатика 5. Гейміфікація в освіті / Основи штучного інтелекту 6. Елементарна математика 2	09.06.2025-22.06.2025	1. Аналітична геометрія 2. Математичний аналіз	Перескладання 23.06.2025-30.06.2025 Канікули 01.07.2025- 31.08.2025
3-й семестр							
2М	19.08.2024- 01.12.2024			1. Безпека життєдіяльності та основи охорони праці 2. Інформатика 3. Алгебра і теорія чисел 4. Дискретна математика 5. Основи кіберспорту / Основи штучного інтелекту 6. Історія математики	02.12.2024-15.12.2024	1. Математичний аналіз	Перескладання 16.12.2024-31.12.2024 Канікули 01.01.2025- 02.02.2025
4-й семестр							

2М	03.02.2025-08.06.2025			1. Філософія 2. Педагогіка 3. Математичний аналіз 4. Диференціальні рівняння 5. Математична логіка і теорія алгоритмів 6. Конструктивна геометрія	09.06.2025-22.06.2025	1. Іноземна мова для професійного спілкування 2. Інформатика	Перескладання 23.06.2025-30.06.2025 Канікули 01.07.2025-31.08.2025
5-й семестр							
3М	19.08.2024-01.12.2024	Навчальна комп'ютерна практика (07.10.2024-20.10.2024)	Курсова робота з функціонального аналізу	1. Психологія 2. Системи комп'ютерної математики 3. Функціональний аналіз 4. Диференціальні рівняння 5. Цифрові технології навчання математики 6. Основи теорії інтелектуальних систем 7. Навчальна комп'ютерна практика	02.12.2024-15.12.2024	1. Методика навчання математики	Перескладання 16.12.2024-31.12.2024 Канікули 01.01.2025-02.02.2025
6-й семестр							
3М	03.02.2025-08.06.2025	Педагогічна практика в закладах загальної середньої освіти (24.02.2025-23.03.2025)		1. Правознавство 2. Методика навчання математики 3. Основи геометрії 4. Основи аналізу Фур'є 5. Педагогічна практика в закладах загальної середньої освіти	09.06.2025-22.06.2025	1. Диференціальна геометрія і топологія 2. Функціональний аналіз	Перескладання 23.06.2025-30.06.2025 Канікули 01.07.2025-31.08.2025
7-й семестр							
4М	19.08.2024-01.12.2024	Комп'ютерна практика з методів обчислень (14.10.2024-27.10.2024)		1. Теорія ймовірностей і математична статистика 2. Математичне і комп'ютерне моделювання 3. Інтегральні рівняння і варіаційне числення 4. 3D-моделювання 5. Математичні основи захисту інформації 6. Комп'ютерна практика з методів обчислень	02.12.2024-15.12.2024	1. Методи обчислень	Перескладання 16.12.2024-31.12.2024 Канікули 01.01.2025-02.02.2025
8-й семестр							
4М	03.02.2025-25.05.2025	Практика з програмування (17.02.2025-16.03.2025)		1. Рівняння математичної фізики 2. Асимптотичні методи математики 3. Теоретична фізика 4. Практика з програмування	26.05.2025-08.06.2025 Атестація 09.06.2025-30.06.2025	1. Комплексний аналіз 2. Комп'ютерна статистика Атестація: 1. Комплексний екзамен з математики і методики навчання математики 2. Комплексний екзамен з комп'ютерної математики	
Ступінь вищої освіти магістра							

1-й семестр							
1ММ	02.09.2024-01.12.2024			1. Педагогіка і психологія вищої школи 2. Цифрові технології наукових досліджень у математиці 3. Методологія і методика наукових досліджень у математичному і комп'ютерному моделюванні 4. Сучасні технології програмування 5. Математичні методи і моделі в системах комп'ютерної математики 6. Додаткові розділи геометрії	02.12.2024-15.12.2024	1. Додаткові розділи диференціальних рівнянь	Перескладання 16.12.2024-31.12.2024 Канікули 01.01.2025-02.02.2025
2-й семестр							
1ММ	03.02.2025-08.06.2025	Практика з програмування та комп'ютерного моделювання (03.03.2025-23.03.2025)	Курсова робота з математичного моделювання природничих і соціально-економічних процесів	1. Філософія науки 2. Іноземна мова для професійного спілкування 3. Основи кібербезпеки / Сучасна світова культура 4. Системний аналіз та моделювання 5. Практика з програмування та комп'ютерного моделювання	09.06.2025-22.06.2025	1. Сучасні технології програмування 2. Математичне моделювання природничих і соціально-економічних процесів	Перескладання 23.06.2025-30.06.2025 Канікули 01.07.2025-31.08.2025
3-й семестр							
2ММ	19.08.2024-10.11.2024	1. Асистентська практика (16.09.2024-06.10.2024) 2. Переддипломна практика (07.10.2024-27.10.2024)		1. Цивільний захист 2. Основи теорії солітонів 3. Статистичні методи обробки експериментальних даних 4. Асистентська практика 5. Переддипломна практика	11.11.2024-24.11.2025 Атестація 25.11.2024-15.12.2024	1. Методика навчання математики у вищій школі Атестація: 1. Кваліфікаційна робота 2. Комплексний екзамен з математики і методики навчання математики	

Декан факультету

Начальник навчально-методичного відділу

А. Л. Воєвода

Т. Ф. Гонтар