

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від 30.05.2024 № 11

Голова вченої ради ДНУ

проф. Ірина Полова
(підпис)



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Олеся Гончара

Кваліфікація магістр,
комп'ютерне моделювання
та обчислювальні методи

Термін навчання - 1 рік 4 місяці

на основі ступеня вищої освіти - бакалавр

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

набору 2024 / 2025 н.р.
підготовки магістра
з галузі знань 11 Математика та статистика
спеціальності 113 Прикладна математика

освітня програма освітньо-професійна програма магістра "Комп'ютерне моделювання та обчислювальні методи"

форма навчання денна

I. Графік навчального процесу

| курс | Вересень | | Жовтень | | | | Листопад | | | | Грудень | | | | Січень | | | | Лютий | | | | Березень | | | | Квітень | | | | Травень | | | | Червень | | | | Липень | | | | Серпень | | | | | | | | |
|------|----------|----|---------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 |
| 1 | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .с | Е | Е | ек | К | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .т | .с | Е | ед | Д | Д | ек | К | К | К | К | К | К | К |
| 2 | п | п | п | п | д | д | д | д | д | д | д | д | д | д | д | д | А | А | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Позначення: .т - навчальні заняття та самостійна робота, .с - самостійна робота, Е - екзаменаційна сесія, К - канікули, П - виробнича практика, Ш - педагогічна практика, А - атестація, Д - кваліфікаційна робота, е, к, п, ш, а, д - неповний тиждень

II. Зведені дані про бюджет часу, тижні

| курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практика | Атестація | Підготовка кваліфікаційної роботи | Канікули | Разом |
|-------|---------------------|---------------------|----------|-----------|-----------------------------------|----------|-------|
| 1 | 36 | 4 | | | | 9 | 49 |
| 2 | | | 4 | 2 | 14 | | 20 |
| Разом | 36 | 4 | 4 | 2 | 14 | 12 | 69 |

III. Практика

| Вид та назва практики | Семестр | Тижні | Кредити ЄКТС |
|-----------------------------|---------|-------|--------------|
| Виробнича: науково-дослідна | 3 | 4 | 6 |
| | | | |
| | | | |

IV. Атестація

| Форма атестації (атестаційний екзамен, кваліфікаційна робота тощо) | Семестр |
|--------------------------------------------------------------------|---------|
| Кваліфікаційна робота | 3 |
| | |
| | |

| № п/п | Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проекти), практики, кваліфікаційна робота) | Кафедра, яка читає дисципліну | Кількість п/г на практич. або код суміжної групи | Кількість п/г на лаб. або код суміжної групи | Кількість потоків або код суміжної групи в потоці | Розподіл за семестрами | | | | | | Індивідуальні завдання | | Кількість кредитів ЄКТС | Кількість годин | | | | | | % самостійної роботи | Кількість аудиторних годин на тиждень за період теоретичного навчання та загальна кількість годин самостійної роботи | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|--------|------------------------------|--------------------|--------------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|------------|-------------------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|----|----|----|--|--|
| | | | | | | Екзамени | | Заліки | | Курсові роботи | | семестр | форма | | Загальний обсяг | Аудиторних | | | | 1 курс | | | | 2 курс | | | | | |
| | | | | | | у тому числі: | лекції | практичні (семінар.) заняття | лабораторні роботи | Самостійної роботи | 1 семестр | | | | | 2 семестр | | 3 семестр | | 4 семестр | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | лекції | практич. (сем.) заняття | лабораторні роботи | | самостійна робота | лекції | практич. (сем.) заняття | лабораторні роботи | самостійна робота | лекції | | практич. (сем.) заняття | лабораторні роботи | самостійна робота | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 16 | 18 | 17 | 24 | 21 | 22 | 23 | 24 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | тижнів | тижнів | тижнів | тижнів | | тижнів | тижнів | тижнів | тижнів | | | | | | |

Примітки: До графіку навчального процесу можуть бути внесені зміни у разі потреби зі збереженням даних про бюджет часу.


Навчальний план складений на підставі освітньо-професійної програми магістра

(Освітньо - професійної / освітньо- наукової програми)

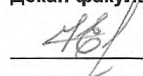
за спеціальністю 113 - Прикладна математика затвердженій на засіданні Вченої ради ДНУ 10.09.2020 р. протокол № 1 зі змінами від 18.03.2021 р., протокол № 8.

(дата, номер протоколу засідання вченої ради ДНУ)

В.о. проректора з науково-педагогічної роботи


Наталія Гук

Декан факультету прикладної математики

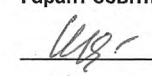

Олена Кісельова
(ПІБ)

Протокол засідання ради факультету від 23.01 2024 р. № 6


(дата, номер протоколу засідання ради факультету)

Розробники:

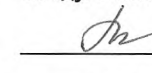
Гарант освітньої програми


Ала Шевельова
(ПІБ)

Завідувач навчального відділу


Ольга Верба

Завідувач кафедри


ПОМ
(назва кафедри)
Валентина Турчина
(ПІБ)

від 10.01 2024 р. № 10

(дата, номер протоколу засідання кафедри)