

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2018 року

Підготовки доктор філософії з галузі знань 11 Математика та статистика Факультет (інститут) Фізико-математичний

за спеціальністю 111 Математика

Форма навчання очна

Обсяг освітньої складової 30 кредитів ECTS

Обсяг наукової складової 210 кредитів ECTS

на основі МАГІСТР

Випускова кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей

I. Графік навчального процесу

| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------|----------|---------|--------|-------|----------|---------|---------|---------|----------|--------|----------|
| Курс | Жовтень | Листопад | Грудень | Січень | Лютий | Березень | Квітень | Травень | Червень | Листопад | Січень | Вересень |
| I | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| III | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| IV | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ

| № тижня | Теоретичне навчання | Екзам.-сесія | Практич. | Канікули | Разом |
|---------|---------------------|--------------|----------|----------|-------|
| I | 31 | 5 | 12 | 48 | 48 |
| II | 31 | 5 | 12 | 48 | 48 |

III. ПРАКТИКА ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ


| Назва практики | Семестр | Тижні |
|----------------|---------|-------------------|
| Педагогічна | 3 | протягом семестру |

IV. План навчального процесу освітньої складової


| Шифр за ОНП | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл за семестрами | | | | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин | | | | Самостійна робота | Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами | | | |
|---|---|------------------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|-----------------|--------------|------------|----|-------------------|--|------------|----------|----------|
| | | Екзамени | Заліки | Курсові | | | Загальний обсяг | Аудиторних | | | | 1 курс | 2 курс | | |
| | | | | проекти | роботи | | | у тому числі | 1 | 2 | | | 3 | 4 | |
| | | Лекції | Практичні | Лабораторні | 13 | | 14 | 15 | 16 | 17 | | | | | |
| I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | | | | | | | | | | | |
| I.1. Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності (12 кр) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1Л | Граничні теореми для випадкових процесів | 3 | | 3 | 5 | 150 | 39 | 26 | 13 | | 111 | | | 3 | |
| 3Л | Статистичний аналіз даних за допомогою комп'ютера | | 4 | | | 3 | 90 | 54 | 36 | 18 | | 36 | | | 3 |
| 4Л | Сучасні математичні моделі мікроекономіки | 3 | | | 4 | 120 | 39 | 26 | 13 | | 81 | | | 3 | |
| Разом за п.1.1 | | 2 | 1 | 1 | 12 | 360 | 132 | 88 | 44 | | 228 | | | 6 | 3 |
| I.2. Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями (4 кр) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5Л | Загально-наукові (філософські) дисципліни (за вибором аспіранта) | 2 | 1 | | 4 | 120 | 90 | 36 | 54 | | 30 | 3 | 3 | | |
| Разом за п.1.2 | | 1 | 1 | | 4 | 120 | 90 | 36 | 54 | | 30 | 3 | 3 | | |
| I.3. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей (6 кр) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7Л | Навчальна дисципліна мовно-практичної підготовки | 2 | 1 | | 6 | 180 | 72 | | 72 | | 108 | 3 | 2 | | |
| Разом за п.1.3 | | 1 | 1 | | 6 | 180 | 72 | 0 | 72 | | 108 | 3 | 2 | | |
| Всього за циклом загальної підготовки | | 4 | 3 | 1 | 22 | 660 | 294 | 124 | 170 | | 366 | 6 | 5 | 6 | 3 |
| II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | | | | | | | | | | | |
| II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника (8 кр) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7ЛІ | Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів наукової роботи українською мовою в усній та письмовій формі | | 2 | | 2 | 60 | 24 | 18 | 6 | | 36 | | 1,5 | | |
| 3ЛІ | Педагогічна практика | | | | 2 | 60 | | | | | 60 | | | x | |
| 4ЛІ | Навчальні дисципліни за напрямом дослідження (за вибором аспіранта) | 4 | | | 4 | 120 | 54 | 36 | 18 | | 66 | | | | 3 |
| Разом за п.1.1 | | 1 | 1 | | 8 | 240 | 78 | 54 | 24 | | 162 | | 1,5 | | 3 |
| Всього за циклом професійної підготовки | | 1 | 1 | | 8 | 240 | 78 | 54 | 24 | | 162 | | 1,5 | | 3 |
| Загальна кількість | | 5 | 4 | 1 | 30 | 900 | 372 | 178 | 194 | | 528 | 6 | 6,5 | 6 | 6 |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 | 1 |
| Кількість екзаменів | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Кількість заліків | | | | | | | | | | | | | | | 1 |

Ухвалено на засіданні Вченої ради університету, протокол № 4 від 02.04.2018 р.


Голова НМК

 / О.І. Клесов (п.І.Б.)

Завідувач кафедри

 / О.І. Клесов (п.І.Б.)

Директор інституту (декан факультету)

 / В.В. Ванін (п.І.Б.)