

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|--|---|---|-----------------|--------------|-------------|------------|------------|-----------|--|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ЗПВ5 | Іноземна мова (за проф. спрямуванням)\ ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 5 | | 90 | 3.0 | | | 30 | | | 60 | | | 2 | | | | |
| ЗПВ6 | Професійна іноземна мова\ ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 8 | | 90 | 3.0 | | | 44 | | | 46 | | | | | | 4 | |
| | Цикл професійної підготовки | | | | 4320 / 0 | 144.0 | 1048 | 913 | 105 | 22 | | 2232 | 8 | 16 | 20 | 26 | 27 | 29 | 18 |
| | Обов'язкові навчальні дисципліни | | | | 2880 / 0 | 96.0 | 674 | 584 | 105 | 22 | | 1495 | 8 | 16 | 12 | 16 | 16 | 17 | 10 |
| ППО1 | Теорія ймовірностей та математична статистика | | 5 | | 150 | 5.0 | 30 | | 45 | | | 75 | | | 5 | | | | |
| ППО2 | Обчислювальна геометрія та комп'ютерна графіка | | 4 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППО3 | Прикладний функціональний аналіз | | 3 | | 90 | 3.0 | 30 | | 15 | | | 45 | | 3 | | | | | |
| ППО4 | Бази даних та знань | | 3 | | 150 | 5.0 | 30 | 45 | | | | 75 | | 5 | | | | | |
| ППО5 | Операційні системи | | 7 | | 150 | 5.0 | 30 | 30 | | | | 90 | | | | | | 4 | |
| ППО6 | Числові методи | | 6 | 5 | 240 | 8.0 | 60 | 60 | | | | 120 | | | 4 | 4 | | | |
| ППО7 | Основи інтернет-технологій | | 4 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППО8 | Алгоритми і структури даних | | 3 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППО9 | Архітектура комп'ютерів | | 2 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | 4 | | | | | | |
| ППО10 | Комп'ютерні мережі | | 3 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППО11 | Методи оптимізації | | 7 | | 150 | 5.0 | 30 | 30 | 15 | | | 75 | | | | | | 5 | |
| ППО12 | Основи математичного моделювання та системного аналізу | | 7 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППО13 | Системне програмування | | 6 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППО14 | Математична логіка та теорія алгоритмів | | 2 | | 90 | 3.0 | 30 | | 30 | | | 30 | 4 | | | | | | |
| ППО15 | Технології програмування на Java | | 5 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | 4 | | | | |
| ППО16 | Сучасні СУБД | | 4 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППО17 | Технології програмування мовою Python | | 7 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППО18 | Серверна мова PHP | | 6 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППО19 | Web-дизайн | | 5 | | 120 | 4.0 | 30 | 15 | | | | 75 | | | 3 | | | | |
| ППО20 | Математичне моделювання природничих процесів | | 8 | | 120 | 4.0 | 22 | 22 | | | | 76 | | | | | | 4 | |
| ППО21 | Проектування програмних систем | | 6 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППО22 | Системи штучного інтелекту | | 8 | | 120 | 4.0 | 22 | 22 | | | | 76 | | | | | | 4 | |
| ППО23 | Науковий семінар | | 8 | | 60 | 2.0 | | | | 22 | | 38 | | | | | | 2 | |
| | Курсова робота | | | 6 | 90 | 3.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | Дисципліни вільного вибору студентів | | | | 1440 / 0 | 48.0 | 374 | 329 | | | | 737 | | 8 | 10 | 11 | 12 | 8 | |
| ППВ1 | Програмування у Visual Studio NET / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 4 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППВ2 | Розробка UI/UX дизайну / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 4 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | |
| ППВ3 | Математична теорія ризиків/ ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 5 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | 4 | | | | |
| ППВ4 | Комп'ютерна математика / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 5 | | 90 | 3.0 | 30 | 15 | | | | 45 | | | 3 | | | | |
| ППВ5 | Управління проектами / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 5 | | 90 | 3.0 | 30 | 15 | | | | 45 | | | 3 | | | | |
| ППВ6 | Контроль якості та тестування ПЗ / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 6 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППВ7 | Платформи корпоративних інформаційних систем / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 7 | 6 | 240 | 8.0 | 60 | 60 | | | | 120 | | | | | | 4 | 4 |
| ППВ8 | Frontend-розробка Web-додатків / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 7 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППВ9 | Теорія компіляції / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 8 | | 90 | 3.0 | 22 | 22 | | | | 46 | | | | | | 4 | |
| ППВ10 | Теорія інформації та кодування / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 6 | | 90 | 3.0 | 30 | 15 | | | | 45 | | | | | | 3 | |
| ППВ11 | Військова підготовка* | | | | 870 | 29.0 | | | | | | | | | | | | | |
| ППВ12 | ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 7 | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | | | | | 4 | |
| ППВ13 | Бізнес аналіз в IT-проектах / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 8 | | 120 | 4.0 | 22 | 22 | | | | 76 | | | | | | 4 | |
| ППВ14 | Математичне моделювання в екології / ДИСЦИПЛІНА ЗА ВИБОРОМ | | 5 | | 90 | 3.0 | 30 | 15 | | | | 45 | | | 3 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|--|---------------------|--------------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| ППВ15 | Вибіркові розділи математичної фізики / Дисципліна за вибором | 5 | | | 150 | 5.0 | 30 | | 30 | | | 90 | | | 4 | | | | | | | | | |
| ППВ16 | Матмоделі мікро- і макроекономіки / Дисципліна за вибором | | 6 | | 90 | 3.0 | 15 | 30 | | | | 45 | | | | 3 | | | | | | | | |
| | Загальний обсяг годин для підготовки бакалавра | | | | 7200.0 / 130 | 240.0 | 1393 | 1003 | 659 | 52 | 0.0 | 3523 | 23 | 29 | 29 | 26 | 28 | 27 | 29 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Загальна кількість | | | | | 7200.0 | 240.0 | 1393 | 1003 | 659 | 52 | | 3523 | | | | | | | | | | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | | 23 | 29 | 29 | 26 | 28 | 27 | 29 | 22 | | | | |
| Кількість курсових проєктів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Кількість курсових робіт | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Кількість екзаменів | | | | | 26 | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | | | | |
| Кількість заліків | | | | | 30 | | | | | | | | 2 | 4 | 4 | 3 | 6 | 4 | 3 | 4 | | | | |

Начальник навчального відділу _____ / Погоджено / Я.Д.Гарабajів /

Декан _____ / _____ /