

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Економіка: Економічна кібернетика»

першого рівня вищої освіти
за спеціальністю № 051 Економіка
спеціалізації «Економічна кібернетика»
галузь знань № 05 Соціальні та поведінкові науки
Кваліфікація: бакалавр з економіки (спеціалізація: Економічна
кібернетика)

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченої ради

С.В. Мельничук / _____/

(протокол № __ від “__” _____ 2017 р.)

Освітня програма вводиться в дію з ____ 2017 р.

Ректор С.В. Мельничук / _____/

(наказ № __ від “__” _____ 2017 р.)

Чернівці 2017 р.

ПЕРЕДМОВА

Гарант освітньої програми:

Кандидат економічних наук,
доцент кафедри
економіко-математичного моделювання

Вінничук О.Ю.

Розроблено робочою групою (науково-методичною комісією спеціальності № 051 Економіка) у складі:

1. Григорків В.С., доктор фізико-математичних наук, професор, завідувач кафедри економіко-математичного моделювання
2. Скращук Л.В., кандидат економічних наук, асистент кафедри економіко-математичного моделювання

**1. Освітня програма «Економіка: Економічна кібернетика»
зі спеціальності № 051 Економіка**

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича Економічний факультет Кафедра економіко-математичного моделювання
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Перший (бакалаврський) рівень Бакалавр з економіки (спеціалізація: Економічна кібернетика)
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 120 кредитів ЄКТС, термін навчання 2 роки
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України. Україна.
Цикл / рівень	НРК України - 8 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF LLL – 7 рівень
Передумови	Наявність освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	2017-2019 р.

2. Перелік компонент освітньо-професійної / наукової програми

Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1.	Соціологія	3	Залік
ОК 2	Економічна кібернетика	10	Іспит
ОК 3	Дослідження операцій	4	Іспит
ОК 4	Моделювання економіки	7	Іспит
ОК 5	Прогнозування соціально-економічних процесів	4	Іспит
ОК 6	Системи прийняття рішень	3	Іспит
ОК 7	Технологія проектування та адміністрування БД і СД	5	Іспит
ОК 8	Інформаційні системи і технології в управлінні	7	Іспит
ОК 9	Управління проектами інформатизації	4	Іспит
ОК 10	Моделі економічної динаміки	4	Іспит
ОК 11	Випускна кваліфікаційна робота	6	Захист
ОК 12	Виробнича практика «Інформаційні системи і технології в бізнесі»	4	Захист
	Міждисциплінарна курсова робота I	3	Захист
	Міждисциплінарна курсова робота II	3	Захист
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		67	
Вибіркові компоненти ОП			
ВБ 1.	Вибіркова навчальна дисципліна / Професійна іноземна мова	3	Залік
ВБ 2	Алгоритмізація і програмування економ. проц. / Об'єктно-орієнтоване програмування	7	Іспит
ВБ 3	Прикладна економетрика / Обробка та аналіз великих даних	3	Іспит
ВБ 4	Основи Web UI розробки / Мережеві технології в економіці	4	Іспит
ВБ 5	Інтернет-технології в бізнесі / Системи управління контентом	5	Залік
ВБ 6	Ризикологія / Логістика	3	Залік
ВБ 7	Фінансова математика / Моделювання фінансово-кредитних операцій	4	Залік

ВБ 8	Дискретний аналіз в економіці / Моделювання стохастичних процесів в економіці	4	Залік
ВБ 9	Моделі та структури даних / Історія кібернетики та інформатики	3	Залік
ВБ 10	Моделювання бізнес-процесів / Прикладні моделі економічних процесів	3	Залік
ВБ 11	Моделювання динамічних процесів в економіці / Стійкість динамічних економічних систем	4	Залік
ВБ 12	Числові методи в економіці / Адаптивні моделі в економіці / Системи моніторингу в економіці	3	Залік
ВБ 13	Електронна комерція і Web- технології / Web-дизайн	3	Іспит
ВБ 14	Імітаційне моделювання економічних систем / Моделювання інформаційних систем / Об'єктно- орієнтоване програмування	4	Залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		53	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120	

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності № 051 Економіка проводиться у формі складання комплексного державного іспиту (Інформаційні системи і технології в управлінні, Економічна кібернетика, Моделювання економіки) та захисту кваліфікаційної (бакалаврської) роботи, і завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації : Бакалавр з економіки (спеціалізація : Економічна кібернетика). Атестація здійснюється відкрито і публічно.

