

РОБОЧИЙ ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
навчальної дисципліни
ПРОГНОЗУВАННЯ МАКРОЕКОНОМІЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Обсяг годин - 135
з них:
Аудиторних – 42
Консультацій – 2
Самостійна робота – 91

Триместр викладання – IV
Форма контролю – іспит
Кредитів за курс – 4,5

Метою курсу є оволодіння ґрунтовними теоретичними знаннями і практичними навичками, які необхідні для глибокого розуміння процесів, що відбуваються в економіці на макрорівні, їх динаміки та отримання адекватної макроекономічної моделі з задовільним рівнем прогнозу. Програмою курсу передбачається вивчення проблем, пов'язаних із засвоєнням поглиблених теоретичних знань і оволодіння інструментарієм застосування методів і побудовою макроекономічних моделей в контексті розробки прогнозів розвитку національної економіки; ознайомлення здобувачів з теоретичними основами економічного прогнозування, програмування і планування на державному та регіональному рівнях; методологією і практикою макроекономічного прогнозування та фінансового програмування; інструментарієм прогнозування макроекономічних показників. Предметом вивчення даної дисципліни є побудова макроекономічних моделей та їх прогноз, які мають широке застосування в економіці і зокрема в фінансах та макроекономіці при проведенні наукових досліджень та їх практичної імплементації.

РОЗПОДІЛ ОБСЯГУ ГОДИН

№	Найменування тем	Кількість годин		
		Усього	у тому числі	
			аудиторні	самостійні
1.	Методологічні засади моделювання і прогнозування макроекономічних процесів	14	4	10
2.	Моделювання часових процесів макроекономічних систем	15	5	10
3.	Моделі адаптивного прогнозування та інтегрована модель авторегресії	15	5	10
4.	Моделювання і прогнозування багатомірних процесів в макроекономіці	15	5	10
5.	Інформаційні технології в прогнозуванні економічної інформації	9	4	5
6.	Фактори макроекономічної нестабільності в комплексних макромоделях прогнозування економіки України	11	5	6
7.	Планування розвитку окремих сегментів економічної системи країни (індивідуальні проекти)	27	7	20
8.	Розроблення державних програм економічного і соціального розвитку України (групові проекти)	27	7	20
	Консультація	2	-	-
	Усього	135	42	91

ЛІТЕРАТУРА

1. Єріна А. М. Є. Статистичне моделювання та прогнозування: навч. посібн. / А. М. Єріна. – К.: КНЕУ, 2001.
2. Моделі і методи соціально-економічного прогнозування: підручник / В.М.Геєць, Т.С. Клебанова, О.І.Черняк та ін. –Х. : ВД "ІНЖЕК", 2005. – 396 с.
3. Моделирование и информационные технологии в исследовании социально-экономических систем: теория и практика. Монографія / Под ред.докт. экон. наук., проф.В.С. Пономаренко, докт.экон.наук, проф. Т.С. Клебановой – Бердянск, ФЛ-П Ткачук А.В., 2014 – 604 с.
4. Лук'яненко, І.Г. Сучасні проблеми прогнозування соціально-економічних процесів: крнцепції, моделі, прикладні аспекти: Монографія/ За ред. О.І.Черняка, П.В.Захарченка.- Бердянськ: Видавець Ткачук О.В.,2012. – 564 с.
5. Лук'яненко І.Г. Современные проблемы моделирования социально-экономических систем. Колективна монографія / За ред.д.е.н., проф. Пономаренко В.С., д.е.н., проф. Кизимы Н.А., д.е.н., проф. Клебановой Т.С. - Х.:ФЛП Александрова К. М.: ИД «ИНЖЭК», 2009.- 440 с.
6. Моделі ідентифікації макроекономічних дисбалансів в Україні: кол. моногр./ за ред. д-ра экон. наук Скрипниченко М.І. ; НАН України, ДУ "Інститут економіки та прогнозування НАН України". – К., 2015. – 544с.

Викладач: к.е.н., доц. С.С. Шумська



Схвалено кафедрою: протокол №⁶ від «20» травня 2016 р.

Завідувач кафедри, д.е.н., професор



І.Г. Лук'яненко