

Проректор з навчальної та виховної роботи  
«Затверджую»  
проф. Кваша С.М.  
2019 р.

**ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО СЕМІНАРУ  
"МОДЕЛЬ AGMEMOD ТА ПОБУДОВА СЦЕНАРІЇВ"  
29 січня - 01 лютого 2019 року**

**Організатор:** економічний факультет НУБіП України

**Викладач:** Dr. Марія Богонос, Scientific/Technical project officer Joint Research Centre (JRC), European Commission.

JRC підтримує та заохочує використання новітніх наукових підходів для аналізу суспільних й природних процесів та явищ дослідницькими установами в ЄС та за його межами."

**Місце проведення:** м.Київ, вул.Героїв Оборони 11, 307 к.10

День 1 - 29 СІЧНЯ 2019 р.

08:30-09:00	Технічна підготовка до семінару: підключення, установка тощо.
<b>09:00-10:15</b>	<b>Сесія 1 - Вступ</b>
60 хв	Моделювання аграрної політики: чому і як? Підхід JRC
15 хв	Робочий план
<b>10:15-10:30</b>	<b>Перерва на каву</b>
<b>10:30-13:00</b>	<b>Сесія 2 - Вступ до теорії AGMEMOD</b>
60 хв	Теорія часткової ринкової рівноваги в AGMEMOD
60 хв	Статистичний аналіз для AGMEMOD
30 хв	Вступ до AGMEMOD: структура моделі, інтерфейс моделі (1)
<b>13:00-14:00</b>	<b>Обід</b>
<b>14:00-16:30</b>	<b>Сесія 3 - AGMEMOD</b>
90 хв	Вступ до AGMEMOD: структура моделі, інтерфейс моделі (2)
30 хв	Огляд і аналіз результатів в AGMEMOD
30 хв	Огляд і аналіз результатів AGMEMOD у Qlik

**День 2 - 30 СІЧНЯ 2019 р.**

<b>09:00-10:45</b>	<b>Сесія 4 - Політика та регіоналізація</b>
30 хв	Реакція та відгуки учасників щодо попереднього дня семінару
30 хв	Національна сільськогосподарська та інша політика (підхід до моделювання бази даних та політики)
45 хв	Регіоналізація
<b>10:45-11:00</b>	<b>Перерва на каву</b>
<b>11:00-13:00</b>	<b>Сесія 5 - Програмне забезпечення</b>
60 хв	Програмне забезпечення в AGMEMOD: GAMS
60 хв	Програмне забезпечення в AGMEMOD: R
<b>13:00-14:00</b>	<b>Обід</b>
<b>14:00-15:30</b>	<b>Сесія 6 - Завдання: База даних</b>
30 хв	Дискусія: питання щодо даних та їх джерел. Джерела даних щодо балансів агропродовольчих товарів, макроекономічних даних, даних про політику
60 хв	Побудова/вдосконалення сектора в AGMEMOD (наприклад, яблука). Практичне завдання, пов'язане з побудовою бази даних для сектору яблук
<b>15:30-16:30</b>	<b>Сесія 7 - Поведінкові рівняння</b>
30 хв	Поведінкові рівняння та рушійні фактори в моделі AGMEMOD
30 хв	Обговорення: які фактори впливають на виробництво рослинницької та тваринницької продукції?
<b>День 3 - 31 СІЧНЯ 2019 р.</b>	
<b>09:00-11:00</b>	<b>Сесія 8 - Завдання: Рівняння для базового сценарію</b>
30 хв	Реакція та відгуки учасників щодо попереднього дня семінару
90 хв	Побудова/вдосконалення сектора в AGMEMOD (наприклад, яблука). Практичне завдання, пов'язане з оцінкою параметрів у рівняннях сектора яблук в R
<b>11:00-11:15</b>	<b>Перерва на каву</b>
<b>11:15-13:00</b>	<b>Сесія 9 - Завдання: Базовий сценарій</b>
90 хв	Побудова/вдосконалення сектора в AGMEMOD (наприклад, яблука). Практичне завдання, пов'язане з моделюванням базового сценарію та перевіркою отриманих прогнозів
15 хв	Обговорення результатів
<b>13:00-14:00</b>	<b>Обід</b>
<b>14:00-15:00</b>	<b>Сесія 10 - Побудова сценарію</b>
30 хв	<b>Побудова сценарію</b>
30 хв	Обговорення: Підготовка стратегічних документів. Що може бути проаналізовано AGMEMOD і що не слід моделювати.
<b>15:00-16:30</b>	<b>Сесія 11 - Завдання: Політичний сценарій</b>
60 хв	Політичний сценарій в AGMEMOD. Практичне завдання, пов'язане з політичним сценарієм
30 хв	Перевірка результатів сценарію

День 4 - 1 ЛЮТОГО 2019 р.

09:00-11:00	<b>Сесія 12 - Інші потенційні сценарії</b>
30 хв	Реакція та відгуки учасників щодо попереднього дня семінару
90 хв	Інші потенційні сценарії з AGMEMOD (наприклад, сценарій африканської чуми свиней)
11:00-11:15	<b>Перерва на каву</b>
11:15-13:00	<b>Сесія 13 - Майбутні кроки</b>
60 хв	Обговорення: Як далі? Перспективи щодо використання AGMEMOD
45 хв	Побудова/вдосконалення сектора в AGMEMOD або побудова політичного сценарію. Практичне завдання за темою інтересів
13:00-14:00	<b>Обід</b>
14:00-16:30	<b>Сесія 14 - Завдання за інтересом</b>
2 год	Побудова/вдосконалення сектора в AGMEMOD або побудова політичного сценарію. Практичне завдання за темою інтересів
30 хв	Завершення

Декан економічного факультету



А.Д. Діброва