

ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ВАРНА
СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ
КАТЕДРА „АГРАРНА ИКОНОМИКА“

УТВЪРЖДАВАМ:

Ректор:

(Проф. д-р Пл. Илиев)

У Ч Е Б Н А П Р О Г Р А М А

ПО ДИСЦИПЛИНАТА: „ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА“

ЗА СПЕЦ: „Екоикономика“; ОКС „бакалавър“ – дистанционно обучение

КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 4; СЕМЕСТЪР: 8

ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 240 ч.; в т.ч. аудиторна 12 ч.

КРЕДИТИ: 8

РАБОТЕН ЕЗИК: български

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА СТУДЕНТСКАТА ЗАЕТОСТ СЪГЛАСНО УЧЕБНИЯ ПЛАН

<i>ВИД УЧЕБНИ ЗАНЯТИЯ</i>	<i>ОБЩО (часове)</i>
АУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	12
В Т.Ч.:	
• ЛЕКЦИИ	6
• УПРАЖНЕНИЯ	6
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	228
В Т.Ч.:	
• КОНСУЛТАЦИИ	6
• САМОПОДГОТОВКА	222

Изготвили програмата:

1.
(доц. д-р Таня Георгиева)

2.
(гл. ас. д-р Д. Кирчев)

Ръководител катедра:
„Аграрна икономика“ (доц. д-р Мария Станимирова)

I. АНОТАЦИЯ

Дисциплината „Интегрирана екологична оценка” цели да предостави на студентите от специалност „Екоикономика” познания относно стратегическата екологична оценка и оценката на въздействието върху околната среда.

С изучаването на тази дисциплината студентите от специалността придобиват необходимите теоретични и практически знания, за да могат да:

- познават организацията и процедурите по провеждане на стратегическа екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда;
- познават основните принципи на екологичното оценяване;
- познават правната и нормативно-методична основа на екологичното оценяване;
- познават основни подходи и методи за реализация на интегрирани екологични оценки.

Дисциплината „Интегрирана екологична оценка” формира умения за: осъществяване на стратегическа екологична оценка; реализиране на оценка на въздействието върху околната среда; управление на информацията при реализиране на екологични оценки.

Дисциплината „Интегрирана екологична оценка” се базира на изучаваните в предходните курсове дисциплини „Икономика на околната среда“, „Екология и устойчиво развитие“, „Технологии за опазване на околната среда“, „Биоземеделие“ и кореспондира с други изучавани дисциплини, в т.ч. “Управление на качеството и безопасността”, „Екологичен туризъм”, „Екологично право“.

II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ
1.	ВЪВЕДЕНИЕ В ИНТЕГРИРАНОТО ОЦЕНЯВАНЕ
1.1.	Обхват, цел, задачи, обекти и субекти на екологичната оценка
1.2.	Видове екологични оценки
1.3.	Стратегическа екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда
1.4.	Принципи на екологичното оценяване
2.	ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОЦЕДУРА ПО ПРОВЕЖДАНЕ НА СТРАТЕГИЧЕСКА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА
2.1.	Определяне на необходимостта от екологична оценка и определяне на екологични цели
2.2.	Оценка и избор на алтернатива
2.3.	Мониторинг на въздействията на алтернативата
3.	ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОЦЕДУРА ПО ПРОВЕЖДАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
3.1	Изготвяне на инвестиционно предложение и определяне на обхвата на оценката на въздействието на околната среда
3.2.	Консултации със специализирани ведомства, заинтересовани страни и обществеността
3.3.	Вземане, обявяване и контрол на решението по оценка на въздействието върху околната среда
4.	ПРАВНА И НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧНА ОСНОВА НА ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА И ОЦЕНКАТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА.
4.1.	Основни документи, свързани с екологичната оценка

4.2.	Анализ на основни документи, свързани с екологичната оценка
5.	УПРАВЛЕНИЕ НА ИНФОРМАЦИЯТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА
5.1	Събиране на информация
5.2	Съхранение, управление и разпространение на екологична информация
5.3	Интегриране на информация с биологичен и социално-икономически характер
6.	ОСНОВНИ ПОДХОДИ, ПРИЛАГАНИ ПРИ ИНТЕГРИРАНАТА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА
6.1.	Дистанционни изследвания
6.2.	Географски информационни науки и екологична оценка
7.	МЕТОДИ ЗА АНАЛИЗ ПРИ РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ЕКОЛОГИЧНИ ОЦЕНКИ
7.1	Методи за анализ и оценка на екологични рискове
7.2.	Методи за анализ на икономическото влияние на екологичните фактори
8.	НАПРАВЛЕНИЯ НА ИНТЕГРИРАНАТА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА
8.1	Направления на екологичните класификации на земята при реализацията на екологични оценки
8.2	Екологична класификация и картиране на водните системи
8.3	Оценка на биологичните модели в сладководните екосистеми
8.4	Характеризиране на човешкия отпечатък върху ландшафта при реализацията на екологични оценки
8.5	Оценка на въздействието на човешкия фактор върху околната среда

III. МЕТОДИ НА ПОДГОТОВКА И ПРОВЕЖДАНЕ НА ОБУЧЕНИЕ¹

Включват използването на различни учебни ресурси и дейности, в т. ч.:

- учебни ресурси – мултимедийни презентации, файлове, интернет страници;
- учебни дейности – провеждане на учебни занятия в присъствениите периоди, а чрез платформата за дистанционно обучение се предлагат разписание, база от данни, урок, форум и чат.

IV. ФОРМИ НА КОНТРОЛ

№. по ред	ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА	Брой	ИАЗ ч.
1.	Семестриален (текущ) контрол		
1.1.	Задание	1	58
1.2	Електронен тест	2	50
Общо за семестриален контрол:		2	108
2.	Сесиен (краен) контрол		
2.1.	Изпит (присъствен тест с отворени и затворени въпроси)	1	120
Общо за сесиен контрол:		1	120

¹ Методите за подготовка и провеждане на обучение се представят в съответствие с утвърдената Инструкция за разработване на учебна програма за дисциплина в дистанционна форма на обучение на Икономически университет – Варна.

V. ЛИТЕРАТУРА

ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

1. Електронни учебни материали по дисциплината „Интегрирана екологична оценка“, качени в платформата за дистанционно обучение на ИУ – Варна.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

1. Димов Н. (2012) Околна среда. Мак

2. Дойчинова Ю. и колектив (2010) Управленски аспекти на екоикономическата подготовка на студентите в университета за национално и световно стопанство

3. Ръководство за екологична оценка на планове и програми в България, МОСВ, София 2002

4. Киречев, Д. Агроекологичната политика на България и Европейския съюз: приоритети за развитие до 2020 // Известия, Сп. на съюза на учените, Варна, Варна, 2012

5. Nikolov R. Problems of protection of ecosystems in areas with intensive agriculture, *Trakia Journal of Sciences*, Vol. 9, Suppl. 3, ISSN 1313-7069, St. Zagora: 2011

6. Nikolov, R. Natural habits situation in intensive agriculture regions in Bulgaria // *Macedonian Journal of Animal Science*, ISSN 1857-7709, Macedonia, Struga: 2009, pp. 339-345

7. ЗАКОН за опазване на околната среда (Обн., ДВ, бр. 91/ 2002 г.; посл. изм. и доп., бр. 82/2012 г.);

8. НАРЕДБА за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Приета с ПМС № 139 от 24 юни 2004 г.) (Загл. изм., ДВ, бр. 3 от 2006 г.) (Обн., ДВ, бр. 57/2004 г.; посл. изм. и доп., бр. 94/2012 г.)

9. Jensen M. (2001) *A Guidebook for Integrated Ecological Assessment*. Springer Science & Business Media

10. Salder B. (2012) *Strategic Environmental Assessment: A Sourcebook and Reference Guide to International Experience*. Taylor & Francis