

Економіка природокористування

Лазарева Олена Володимирівна,
д-р екон. наук,
професор кафедри управління
земельними ресурсами

Формат: вибіркова дисципліна циклу професійної підготовки

Обсяг: кількість кредитів ECTS – 4.5, лекцій – 15 год., групових робіт – 30 год., самостійної роботи – 90 год., аудиторне навантаження – 33%.

Мета: формування екологічного світосприйняття, одержання та використання нових знань та практичних навичок у галузі економічного регулювання процесів використання природних ресурсів та охорони навколишнього середовища.

В результаті вивчення дисципліни студент

має знати:

- теорії і практики землекористування;
- економічних основ природокористування;
- сутність та зміст понятійного апарату природокористування;
- теоретичні основи організаційно-економічного механізму природокористування;
- сутності екологічної політики держави;
- методи обґрунтування основних напрямків природокористування та механізму державного у сфері раціонального використання природно-ресурсного потенціалу.

має вміти:

- вміння визначати вплив використання природно-ресурсного потенціалу на економічно-господарську діяльність і природне середовище;
- вибирати оптимальний варіант розрахунку ефективності проведення природоохоронних заходів;
- обґрунтувати альтернативність здійснення різних видів природоохоронної діяльності;
- професійно виконувати еколого-економічний аналіз та практично застосовувати економічні важелі регулювання охорони навколишнього природного середовища.

Економіка природокористування

Компетентності та програмні результати навчання

Спеціальні (фахові) компетентності:

СК 01 Здатність застосовувати фундаментальні знання для аналізу явищ природного і техногенного походження при виконанні професійних завдань у сфері геодезії та землеустрою.

СК 02 Здатність застосовувати теорії, принципи, методи фізико-математичних, природничих, соціально-економічних, інженерних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

СК 08 Здатність здійснювати професійну діяльність у сфері геодезії та землеустрою з урахуванням вимог професійної і цивільної безпеки, охорони праці, соціальних, історико-культурних, екологічних, етичних, економічних аспектів.

Програмні результати навчання:

РН 5 Застосовувати концептуальні знання суспільних, природничих, фізико-математичних і соціально-економічних наук з урахуванням вимог професійної та цивільної безпеки, охорони праці при виконанні завдань геодезії та землеустрою.

Економіка природокористування

Тематика курсу:

- Тема 1. Економіка природокористування як особлива галузь науки
- Тема 2. Економічна сутність та базові засади сталого розвитку.
- Тема 3. Загальна характеристика основних видів природних ресурсів.
- Тема 4. Економічна оцінка природних ресурсів.
- Тема 5. Економічний механізм природокористування.
- Тема 6. Економічне стимулювання раціонального землекористування.
- Тема 7. Екологічна політика держави.
- Тема 8. Екологічне страхування, екологічний аудит, екологічна експертиза, екологічна паспортизація.
- Тема 9. Організація та управління природокористуванням і охороною довкілля.
- Тема 10. Економічна ефективність природокористування

Матеріально-технічне забезпечення:

- Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп'ютер);
- Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi;
- OS: Windows, Android, iOS;
- Browsers: Chrome / Opera / Mozilla Firefox / MS Edge;
- Програмне забезпечення: Word, Excel, PowerPoint; Skype, Zoom, GoogleMeet;
- Тренінгова аудиторія (дошка, фліпчарт, комплект канцелярського приладдя для творчості: маркери, олівці, стікери, кольоровий папір, клей, ватман, блокнот для фліпчарту)
- Система електронного навчання Moodle 3.9

Економіка природокористування

Оцінювання та види робіт:

За семестр: 70 балів

35 балів за практичні завдання (опитування, вміння здійснювати еколого-економічний аналіз та практично застосовувати економічні важелі регулювання охорони навколишнього природного середовища, аналіз запропонованих ситуацій, індивідуальна робота в аудиторії)

10 балів за презентацію

15 балів за тези доповіді

10 балів за тестування

За залік: 30 балів.

Разом по дисципліні: 100 балів

Академічна доброчесність: передбачає індивідуальне виконання практичних завдань, аналіз ситуацій (кейсів), тестування, підготовку презентації та написання тез доповіді; у разі наявності текстових збігів, копіювання або фальсифікації даних робота не буде зараховуватися

Консультації з дисципліни надаються згідно графіка консультування кафедри управління земельними ресурсами, 10-201