

Анотація навчальної дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти

Дисципліна:	«Основи теорії сталого розвитку»
Викладач:	Портухай Оксана Іванівна, к.с.-г.н., доцент
E-mail:	oksana.portukhai@rshu.edu.ua
Кількість кредитів:	4
Мова викладання:	українська
Вид контролю:	залік
Місце у структурно-логічній схемі:	вивчається в 7 семестрі першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальностями: 113 Прикладна математика 122 Комп'ютерні науки 121 Інженерія програмного забезпечення

Мета та завдання дисципліни

Метою вивчення дисципліни «Основи теорії сталого розвитку» є формування у здобувачів вищої освіти розуміння необхідності переходу до моделі такого розвитку, яка задовольняє потреби нинішнього покоління без шкоди для можливості майбутніх поколінь задовольняти свої власні потреби. Ця модель орієнтована на досягнення оптимального балансу між трьома складовими розвитку - економічною, соціальною та екологічною.

Завдання навчальної дисципліни:

- розглянути взаємозв'язок між економічним зростанням і сталим розвитком;
- описати основні екологічні проблеми та висвітлити актуальність та пріоритети екологічно збалансованого розвитку;
- розкрити зміст поняття «людський розвиток» як головний чинник і показник суспільного прогресу та його місце у соціальній підсистемі сталого розвитку;
- ознайомитися з екологічними, економічними і соціальними індикаторами сталого розвитку та основними загрозами на шляху реалізації цього переходу;
- розглянути концепцію сталого розвитку України на період до 2030 року.

Зміст навчальної дисципліни

Теоретичні основи сталого розвитку

Сутність, об'єкт, предмет, методи сталого розвитку. Завдання стратегії сталого розвитку. Актуальні проблеми сталого розвитку. Причини виникнення ідей та передумови сталого розвитку. Цілі сталого розвитку, ідеї спрямовані на його реалізацію.

Економічне зростання і сталий розвиток.

Економічний розвиток та економічне зростання. Показники економічного зростання та його типи. Фактори економічного зростання та сталий розвиток (трудові ресурси, капітал у вигляді виробничих фондів, природні ресурси, ресурси управління та науки, людський капітал). Теорії сталого розвитку. Слабка та сильна стійкість.

Екологічні проблеми у контексті сталого розвитку

Актуальність екологічного збалансованого розвитку. Основні екологічні проблеми України. Екологічні проблеми у стратегії національної безпеки України. Пріоритети збалансованого розвитку.

Людський розвиток як соціальна складова сталого розвитку.

Поняття людського розвитку, методи його вимірювання. Рівень життя, здоров'я, тривалість життя і людський розвиток. Роль науки та освіти у визначенні засад сталого розвитку. Створення наукового потенціалу та переорієнтація освіти на сталий розвиток. Людський розвиток і гендер.

Покращення якості життя і зменшення соціально-економічних та екологічних загроз при переході до сталого розвитку.

Теоретико-методологічні підходи до визначення поняття «загроза» в сучасній

науковій традиції. Методика оцінювання впливу загроз на пріоритети сталого розвитку. Особливості загроз економічного характеру. Особливості загроз екологічного характеру. Особливості загроз соціально-інституціонального характеру.

Стратегічне планування сталого місцевого розвитку.

Глобальний вимір сталого місцевого розвитку. Значення стратегічного планування на місцевому рівні. Розробка та запровадження стратегій сталого місцевого розвитку. Розроблення місцевого плану дій для охорони довкілля (МПДОД)