

ОР Доктор філософії

Назва кафедри	Біології людини, хімії та методики навчання хімії
Назва дисципліни	Стратегія сталого розвитку
Загальна кількість кредитів (годин)	3 кредити (90 годин)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	2 курс, 1 півріччя
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр (3)
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна, вечірня, заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: біологія, екологія, молекулярна біологія
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	091 Біологія
Короткий опис дисципліни	<p>Концепція сталого розвитку: напрями і принципи забезпечення сталого розвитку суспільства. Напрями і сфери розв'язання проблем стратегії сталого розвитку. Поняття про індикатори сталого розвитку. Основні принципи та критерії вибору індикаторів сталого розвитку. Основні економічні індикатори. Основні соціальні індикатори. Індикатори довкілля. Інтегральні (агреговані) індикатори сталого розвитку: індекс розвитку людського потенціалу або індекс якості життя, оцінювання матеріальних потоків (сировинні та інші, внутрішні та імпорتنі); споживання енергії або потужності на одиницю території; споживання чистої первинної продукції біоти суспільством на конкретній території тощо. Роль екологічної етики, освіти та виховання у формуванні екологічної парадигми суспільства, екологізації свідомості і розробці механізмів реалізації стратегії сталого розвитку. Особливості формування концепції екологічної освіти. Принципи освіти для сталого розвитку. Впровадження стратегії сталого розвитку у сферу освіти.</p>

