

## Опис навчальної дисципліни вільного вибору

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 1.2. «Основи раціонального природокористування та охорони природи»
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	014.07 Середня освіта (Географія) на базі молодшого спеціаліста/ ОПП Середня освіта, Географія. Економіка.
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	2 (3 семестр), 5 кредитів ЄКТС
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	150 год, з них: лекції – 10 год, практичні – 20 год
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра фізичної географії
Автор дисципліни	Кандидат географічних наук доцент кафедри фізичної географії Чижевська Лариса Тарасівна
<b>Короткий опис</b>	
Вимоги до початку вивчення	Вивчення дисциплін: Загальне землезнавство, Гідрологія, Метеорологія і кліматологія, Геоморфологія і палеогеографія, Геологія з основами геофізики та геохімії геосфер, Грунтознавство з основами біогеографії.
Що буде вивчатися	Природні ресурси та умови, закономірності їх поширення, методи оцінки природно-ресурсного потенціалу, особливості процесу природокористування та пов'язані з цим проблеми, принципи раціонального використання природних ресурсів, напрямки оптимізації стану довкілля.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вивчення дисципліни сприятиме формуванню знань про поширення природних ресурсів, розумінню їх сутності, виявленню особливостей сучасного стану, напрямків і перспектив використання наявного потенціалу в різних сферах господарства та відповідних наслідків, що виявляються у вигляді екологічних проблем. Здобувачі оволодіють принципами

	раціонального природокористування та охорони природних компонентів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p>Розуміти теоретичні аспекти процесу використання природних ресурсів, методологію відповідних досліджень; сформулювати уявлення про класифікацію, властивості, особливості зосередження в природі, способи вилучення, переробки і використання різних видів природних ресурсів та вплив цих процесів на довкілля, обґрунтувати економічні та правові аспекти управління природокористуванням.</p> <p>Організувати та проводити дослідження природно-ресурсного потенціалу територій. Використовувати з цією метою специфічні підходи й методи.</p> <p>Виявляти закономірності поширення природних ресурсів різних видів у межах територій. Планувати процес природокористування, що супроводжується охороною природи. Передбачати та оцінювати ймовірні наслідки природокористування та розробляти заходи з метою їх уникнення.</p> <p>Аналізувати особливості використання природних ресурсів на сучасному етапі та вносити відповідні корективи на майбутнє.</p>
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	<p>Здійснювати підбір підходів та методів для дослідження процесу використання природно-ресурсного потенціалу територій.</p> <p>Визначати доцільність та особливості використання різних видів природних ресурсів, оцінювати ймовірний вплив на компоненти природи.</p> <p>Запроваджувати новітні перспективні напрямки використання наявних ресурсів, їх охорони та відтворення.</p> <p>Розробляти заходи щодо усунення наслідків використання різних видів природних ресурсів.</p>
Інформаційне забезпечення та/або web-покликання	Дистанційний курс на платформі Moodle