**Практична робота 2**

**Геологічна спадщина: класифікація, оцінка та значення для геотуризму**

**Мета заняття:** сформувати у студентів розуміння сутності геологічної спадщини, її класифікації та методів оцінки, а також усвідомлення її ключової ролі у розвитку геотуризму як інструменту збереження та популяризації геологічних об'єктів.

**Питання для обговорення:**

1. Розкрийте поняття геологічної спадщини

2. Класифікація об'єктів геологічної спадщини

* Стратиграфічні об'єкти
* Палеонтологічні об'єкти
* Мінералогічні та петрологічні об'єкти
* Геоморфологічні об'єкти
* Тектонічні та структурні об'єкти
* Гідрогеологічні об'єкти

3. Методи оцінки геологічної спадщини

* Наукова цінність
* Освітня цінність
* Естетична цінність
* Функціональна цінність
* Туристичний потенціал

4. Критерії оцінки геологічних пам'яток для геотуризму

* Доступність та безпека
* Видовищність та фотогенічність
* Інтерпретаційний потенціал
* Екологічна стійкість
* Зв'язок з місцевою культурою та історією

5. Значення геологічної спадщини для геотуризму

* Створення геотуристичних атракцій
* Розвиток освітніх програм та інтерпретації
* Стимулювання наукових досліджень
* Збереження геологічних об'єктів

**Практична частина:**

1. За наведеним прикладом здійсніть оцінку будь якого обʼєкту геологічної спадщини, що є важливим для розвитку геотуризму. Бали необхідно виставляти на власний розсуд, однак при цьому вони мають бути обгрунтованими.

**Приклад:**

Великий Каньйон у США як приклад.

**Оцінка Великого Каньйону як об'єкта геотуризму:**

**Наукова цінність:**

а) Рідкісність: 10/10 - унікальний геологічний об'єкт світового значення.

б) Репрезентативність: 10/10 - відмінно представляє процеси ерозії та геологічну історію Землі.

в) Палеогеографічне значення: 9/10 - містить важливі свідчення про геологічні епохи.

г) Інтегральність: 9/10 - добре збережений, хоча є певний вплив туризму.

**Освітня цінність:**

а) Наочність: 10/10 - чітко демонструє геологічні процеси та шари.

б) Доступність для розуміння: 9/10 - має хороші інтерпретаційні матеріали.

в) Використання в освітніх програмах: 10/10 - часто відвідується студентами та школярами.

**Естетична цінність:**

а) Мальовничість: 10/10 - вражаючі краєвиди.

б) Кольорова різноманітність: 9/10 - різноманітні відтінки гірських порід.

в) Структурна різноманітність: 10/10 - унікальні форми ерозії.

**Функціональна цінність:**

а) Екологічна функція: 9/10 - підтримує унікальні екосистеми.

б) Гідрологічна функція: 10/10 - важлива роль у водному режимі регіону.

в) Економічна функція: 10/10 - ключове значення для місцевої економіки.

**Туристичний потенціал:**

а) Доступність: 8/10 - добре доступний, але віддалений від великих міст.

б) Інфраструктура: 9/10 - розвинена туристична інфраструктура.

в) Безпека: 8/10 - загалом безпечний, але потребує обережності.

г) Комплексність: 10/10 - можливість різноманітних активностей.

Загальна оцінка: 95/100

Великий Каньйон демонструє виняткову цінність як об'єкт геотуризму, маючи високі показники за всіма критеріями. Особливо виділяється його наукова, освітня та естетична цінність, а також значний туристичний потенціал.