

Індивідуальні самостійні завдання

1. Порівняльний аналіз структури та функціонування гірських та рівнинних ландшафтів на прикладі конкретних територій.
2. Дослідження особливостей формування та розвитку долинно-річкових ландшафтів обраного регіону.
3. Аналіз впливу геологічної будови на формування ландшафтної структури території (на конкретному прикладі).
4. Оцінка ролі клімату у формуванні ландшафтної зональності обраного регіону.
5. Дослідження ландшафтної структури природоохоронних територій (на прикладі конкретного заповідника чи національного парку).
6. Аналіз антропогенної трансформації міських ландшафтів (на прикладі конкретного міста).
7. Вивчення особливостей формування та функціонування прибережних ландшафтів (на конкретному прикладі).
8. Дослідження впливу рекреаційної діяльності на стан ландшафтних комплексів (на прикладі конкретної території).
9. Аналіз ролі рослинного покриву у формуванні та стабілізації ландшафтних комплексів обраної території.
10. Оцінка стійкості ландшафтів до антропогенного навантаження (на конкретному прикладі).
11. Дослідження особливостей формування та розвитку карстових ландшафтів обраного регіону.
12. Аналіз впливу господарської діяльності на структуру та функціонування агроландшафтів.
13. Вивчення динаміки сезонних змін ландшафтів (на прикладі конкретної природної зони).
14. Дослідження особливостей відновлення порушених ландшафтів (на прикладі постіндустріальних територій).
15. Оцінка рекреаційного потенціалу ландшафтів обраної території та розробка рекомендацій щодо його використання.

Індивідуальне завдання може бути виконане за вибором у вигляді однієї з форм:

1) письмовий звіт обсягом 10-15 сторінок, що містить теоретичне обґрунтування та опис методики дослідження, оформлений згідно стандартних вимог (Times New Roman, 14 пт, інтервал 1,5);

2) у вигляді розрахункової моделі, реалізованої в Excel або спеціалізованому програмному забезпеченні, з візуалізацією результатів у формі графіків, діаграм чи карт. Результати роботи представляються у вигляді презентації (7-10 слайдів) з демонстрацією робочої моделі.