

ІНДИВІДУАЛЬНЕ ЗАВДАННЯ

з дисципліни «Фактори забруднення навколишнього середовища»

- 1) Вибрати тему та надати номер, який ви будете розробляти, старості (вона складає перелік тем та прізвища студентів, хто-яку вивчає.
 - 2) Детально вивчити матеріали вашої теми.
 - 3) Розробити 6 практичних завдань до вашої теми (4 задачі, мінімум на 3 завдання у кожній; та два практичні завдання).
- Сюди можуть входити малюнки, схеми, таблиці тощо, тобто мають бути завдання з математичним та інтелектуальним нахилом.
- 4) Розробити по 25 тестів до вашої теми дослідження (приклад оформлення тестів приведено нижче).

Приклад оформлення тесту:

Питання має бути чітким та зрозумілим, та стосуватись теми вашої роботи, що ви розробляєте. Треба щоб було 4 варіанти відповіді, правильним має бути 1-а або 2-і відповіді. Напроти відповіді у квадратних дужках ставимо знак #. Після кожного варіанту відповіді йде крапка з комою (;), після останнього – крапка. Нумерацію проставити автоматичну. Дивись приклад нижче:

1. Перше однотомне видання Червоної книги України було видано:
[] у 1990р.;
[] у 1985р.;
[#] у 1980р.;
[] у 1995р.
2. Перший том, другого видання Червоної книги України – «Тваринний світ» – був надрукований:
[] у 1990р.;
[#] у 1994р.;
[] у 2012р.;
[] у 2002р.

Теми індивідуальних завдань з дисципліни

1. Джерела забруднення та основні забруднювачі довкілля.
2. Характеристика факторів забруднення довкілля.
3. Фізичне забруднення довкілля.
4. Фізичні властивості параметричних джерел забруднення довкілля.
5. Хімічні властивості поліутантів.
6. Інгресіентне забруднення навколишнього середовища.
7. Параметричне забруднення навколишнього середовища.
8. Біоценологічне забруднення навколишнього середовища.
9. Стадіально-деструктивне забруднення навколишнього середовища.
10. Транспортне забруднення довкілля.
11. Механічне забруднення довкілля.
12. Радіаційне забруднення довкілля.
13. Хімічне забруднення довкілля.
14. Біологічне забруднення довкілля.
15. Світлове забруднення довкілля.
16. Електромагнітне забруднення довкілля.
17. Мікробіологічне забруднення довкілля.
18. Інформаційне забруднення довкілля.
19. Критерії оцінки стану навколишнього середовища.
20. Специфіка регіональних джерел забруднення довкілля.
21. Сучасний стан поверхневих вод. Джерела і види їх забруднення.
22. Основні завдання й організація системи моніторингу поверхневих вод.
23. Принципи організації спостереження і контролю якості поверхневих вод.
24. Принципи організації спостереження і контролю якості поверхневих вод.
25. Методика відбору проб води. Види проб. Умови забезпечення правильності оцінки якості води.
26. Джерела та види забруднення океану.
27. Організація спостережень за станом морів і океанів.
28. Оцінювання і контроль нафтових забруднень поверхні океану.