Розробка групового проєкту з мінімізації впливу на довкілля у певній галузі

**Зміст і структура завдання**

1. **Вибір та формулювання екологічної проблеми**

Оберіть галузь або техногенний процес, який має негативний вплив на довкілля.

Чітко сформулюйте екологічну проблему, яку хочете вирішувати (наприклад, забруднення ґрунтових вод автотранспортом, перевищення Nox у викидах промислового підприємства …, нераціональне використання деревних ресурсів при будівництві ….).

1. **Аналіз та характеристика проблеми**

Опишіть масштаб проблеми (локальний, регіональний, глобальний). Проаналізуйте основні причини та джерела виникнення проблеми. Поясніть, які екологічні та соціально-економічні наслідки може мати наявна ситуація у короткостроковій та довгостроковій перспективі.

1. **Розробка рішення**

Запропонуйте конкретне технічне чи організаційне рішення (або комплекс заходів), що здатне зменшити негативний вплив на довкілля. Обґрунтуйте, чому саме цей підхід є ефективним. Укажіть, які результати (екологічні, економічні, соціальні) очікуються від впровадження запропонованого рішення (наприклад, зниження рівня забруднення, економія ресурсів, покращення здоров’я населення тощо).

1. **Оцінка необхідних ресурсів**

Визначте, які матеріальні та фінансові ресурси потрібні для реалізації рішення. Опишіть, які фахівці або команди спеціалістів необхідні (екологи, інженери, фінансисти, маркетологи тощо). Оцініть часові рамки для планування й впровадження проєкту.

1. **Форма представлення результатів**

Підготуйте презентацію (у форматі PowerPoint, Google Slides тощо). Структура презентації має відображати всі етапи вашого проєкту: вступ, характеристика проблеми, обґрунтування рішення, план реалізації, очікувані результати, висновки.