

Підприємство ТОВ «SustainTech» у 2022–2024 роках впроваджувало програму сталого розвитку, спрямовану на підвищення економічної ефективності, соціальної відповідальності та зменшення екологічного впливу.

Вихідні дані діяльності підприємства

1. Економічні показники

| Показник | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------------|------|------|------|
| Річний дохід, млн грн | 150 | 165 | 190 |
| Операційні витрати, млн грн | 130 | 140 | 155 |
| Прибуток, млн грн | 20 | 25 | 35 |
| Інвестиції у сталий розвиток, млн грн | 8 | 10 | 12 |

2. Соціальні показники

| Показник | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|-------|-------|--------|
| Чисельність персоналу, осіб | 500 | 520 | 540 |
| Плинність кадрів, % | 18 | 14 | 11 |
| Середні витрати на навчання 1 працівника, грн | 6 000 | 8 000 | 10 000 |
| Кількість нещасних випадків | 12 | 8 | 4 |

3. Екологічні показники

| Показник | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|------|------|------|
| Споживання електроенергії, тис. МВт·год | 85 | 78 | 70 |
| Викиди CO ₂ , тис. т | 60 | 52 | 45 |
| Частка перероблених відходів, % | 35 | 45 | 60 |
| Екологічні інвестиції, млн грн | 5 | 7 | 9 |

ЗАВДАННЯ

1. Розрахунок показників ефективності

На основі наведених даних необхідно:

1.1. Економічна складова

розрахувати рентабельність діяльності підприємства за кожен рік;
визначити частку інвестицій у сталий розвиток у доході;
оцінити темпи зростання прибутку.

1.2. Соціальна складова

розрахувати коефіцієнт плинності персоналу в динаміці;
визначити середні витрати на розвиток персоналу;
проаналізувати зміну показників охорони праці.

1.3. Екологічна складова

розрахувати енергоємність доходу;
визначити інтенсивність викидів CO₂;
оцінити динаміку рівня переробки відходів.

2. Аналіз динаміки показників

побудувати таблицю або графіки зміни ключових показників за 2022–2024 роки;
порівняти темпи змін економічних, соціальних та екологічних показників;
визначити, які складові сталого розвитку покращуються найшвидше.

3. Узагальнений висновок

оцінити ефективність управління сталим розвитком підприємства;
визначити сильні та проблемні напрями;
сформулювати рекомендації щодо подальшого розвитку.