**ТЕМА 4. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ТА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТІ ДЕРЖАВНОЇ ПІДТРИМКИ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

**Задача 5. Оцінка ефективності державної підтримки сільського господарства**

Країна прагне оцінити ефективність державної підтримки сільськогосподарського сектору за методикою Організації економічного співробітництва та розвитку (ОЕСР). Основними показниками є рівень цінової підтримки (PSE - Producer Support Estimate), загальна бюджетна підтримка (TSE - Total Support Estimate) та їх вплив на обсяг виробництва, доходи фермерів, а також на експорт та імпорт сільськогосподарської продукції. Мета - зрозуміти, наскільки ефективно використовуються державні кошти для підтримки аграрного сектору і чи сприяють вони покращенню показників економічної стійкості.

**Вихідні дані:**

1. **Поточна ситуація:**
   * Загальний обсяг виробництва: 50 млн тон.
   * Державна підтримка на рівні цін (PSE): 20%.
   * Загальна бюджетна підтримка (TSE): $10 млрд.
   * Витрати на виробництво без підтримки: $500 за тону.
   * Ринкова ціна без підтримки: $600 за тону.
   * Обсяг експорту: 15 млн тон.
   * Обсяг імпорту: 5 млн тон.
2. **Заплановані заходи:**
   * Збільшення PSE на 10% до 22%.
   * Зменшення TSE на 10%.
   * Оцінка впливу на обсяг виробництва, експорт та імпорт.

**Завдання:**

1. Оцінити вплив збільшення PSE на доходи фермерів та обсяг виробництва.
2. Оцінити вплив зменшення TSE на витрати фермерів і бюджетні витрати.
3. Розрахувати загальний економічний ефект від зміни показників державної підтримки на обсяги експорту та імпорту.
4. Зробити висновки щодо ефективності використання державної підтримки у світлі змін PSE і TSE.