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

**Задача 3. Наслідки запровадження мінімальної ціни на ринку аграрної продукції**

Уряд планує запровадити мінімальні ціни на сільськогосподарську продукцію, щоб підтримати доходи фермерів та забезпечити стабільність на ринку. Необхідно оцінити вплив цієї політики на ринок, включаючи зміни у обсягах виробництва, споживанні, експорті та доходах фермерів. Завдання передбачає побудову графіка попиту та пропозиції для аналізу наслідків впровадження мінімальної ціни.

**Вихідні дані:**

1. **Поточна ситуація:**
   * Поточний обсяг виробництва: 10 млн тон.
   * Ринкова ціна без регулювання: $200 за тону.
   * Еластичність попиту за ціною: -0,5.
   * Еластичність пропозиції за ціною: 0,4.
   * Поточний обсяг споживання: 9 млн тон.
   * Поточний обсяг експорту: 1 млн тон.
2. **Заплановані заходи:**
   * Мінімальна ціна: $240 за тону (на 20% вище за ринкову ціну).

**Завдання:**

1. Побудувати графік попиту та пропозиції, відобразити на ньому вплив запровадження мінімальної ціни.
2. Розрахувати новий обсяг виробництва та споживання після запровадження мінімальної ціни.
3. Оцінити надлишок продукції на ринку та обсяг експорту після впровадження мінімальної ціни.
4. Розрахувати зміни у доходах фермерів після запровадження мінімальної ціни.
5. Висновки щодо ефективності політики.