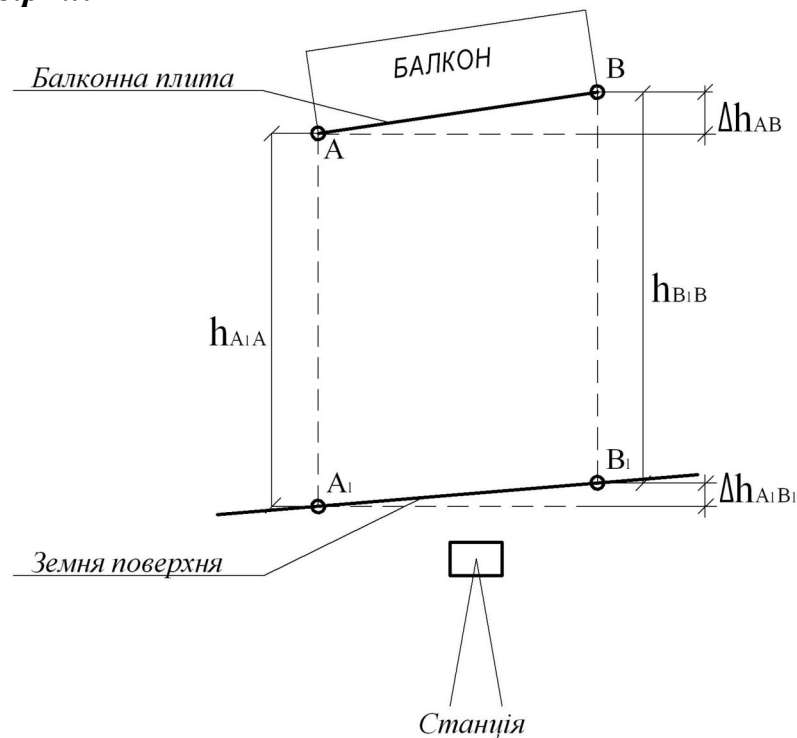


ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 8.

Перевірка рівності влаштування горизонтальних елементів конструкцій

Мета роботи: ознайомлення з процедурою перевірки рівності влаштування горизонтальних елементів конструкцій за допомогою електронного тахеометра.

Схема перевірки:



Хід роботи:

1. За допомогою функції «Висота НО» (див. лабораторну роботу № 2) визначити висоту т. А і В над землею (h_{A1A} і h_{B1B}).

2. За допомогою режиму [ОНР] (див. лабораторну роботу № 1) визначити перевищення між точками земної поверхні A_1 і B_1 , що знаходяться безпосередньо під кутами балконної плити А і В (Δh_{A1B1}).

3. Обчислити нерівність влаштування балконної плити (Δh_{AB}):

$$\Delta h_{AB} = h_{B1B} - h_{A1A} - \Delta h_{A1B1}$$

4. Для перевірки потрібно змінити місцеположення станції і повторити виміри.