

Запропоновано системи, способи і пристрій для визначення глибини борозни, сформованої сільськогосподарською сівалкою. Запропоновано датчики для визначення положення ґрунтозачіпного елемента сівалки, такого як копіювальне колесо або ущільнювач насіння рядного висівного апарата сівалки. Запропоновано пристрій і способи для встановлення таких датчиків на рядний висівний апарат сівалки. Запропоновано системи, способи і пристрій для регулювання тиску притискання на рядному висівному апараті на основі глибини борозни. Запропоновано способи картографування глибини борозни, виміряної датчиками глибини.