

Сільськогосподарська машина (10) з реалізуючим механізмом (12) для обробки культури (14), висадженої рядовим способом, причому культура (14), висаджена рядовим способом включає в себе робочі рядки (16), розташовані, переважно, паралельно один одному, і/або інтерференційні рядки (18), розташовані під кутом до робочих рядків (16), при цьому реалізуючий механізм (12) містить, щонайменше, одну контрольовано рухому робочу секцію (22) зі, щонайменше, одним активованим робочим пристроєм (24) для обробки культури (14), висадженої рядовим способом, блок (28) управління для керування, принаймні, однією робочою секцією (22) і/або робочим пристроєм (24), що має відношення, щонайменше, до одного робочого рядка (16), і, щонайменше один оптичний сенсорний блок (30), з'єднаний з блоком управління (28) для формування зображення, щонайменше, однієї частини культури (14), висадженої рядовим способом, в якому на базі зображення культури (14), висадженої рядовим способом, забезпечується генерування сенсорного сигналу (S) для керування робочою секцією (22) і/або робочим пристроєм. У відповідності з винаходом, блок (28) управління розроблений і обладнаний з можливістю здійснення оцінки придатності (вагомості) сенсорного сигналу (S) для керування, принаймні, однією робочою секцією (22) і/або одним робочим пристроєм на базі, щонайменше, одного параметра оцінки.