

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к орудиям для профилирования почвы в междурядьях многолетних насаждений, ремонта и содержания грунтовых дорог. Орудие для профилирования почвы содержит раму (1), рабочий орган, состоящий из отвала (2) и ножа (3), и механизм регулирования рабочего органа. Рама (1) выполнена в виде изогнутой под углом 100° оси, на которой с возможностью вращения, на одном ее конце смонтирована с боковым смещением навеска (4) для крепления к трактору, а на ее противоположном конце закреплен рабочий орган посредством механизма регулирования, который содержит установленную с возможностью вращения на 360° относительно рамы (1) несущую стойку (8) с двумя участками (10), (11). Участок (11) соединен со стойкой (5) с основанием, в котором выполнены отверстия и установлен крепежный болт (6). Рама (1) соединена с навеской (4) посредством гидроцилиндра (7).

П. формулы: 2

Фиг.: 1

