

Изобретение относится к области сельскохозяйственного машиностроения, в частности к машинам для обработки почвы.

Культиватор для многолетних насаждений содержит раму с опорными колесами. На раме смонтированы центральные и боковые поворотные лапы, которые соединены с гидросистемой, включающей гидрораспределитель, гидроцилиндр и редукционный клапан. Каждая поворотная лапа жестко закреплена на вертикальной стойке, смонтированной на поворотном рычаге, на котором установлены гидрораспределитель и шарнир гидроцилиндра. При этом ось поворотного рычага расположена перед носком поворотной лапы, а гидрораспределитель и шарнир гидроцилиндра размещены между осью поворота и вертикальной плоскостью, проходящей через носок поворотной лапы.