

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, а именно к штанговым опрыскивателям, снабженным устройствами стабилизации штанги.

Устройство стабилизации штанги опрыскивателя содержит вертикальную стойку (3), жестко закрепленную на кронштейне (2) несущей рамы опрыскивателя. Верхний конец стойки (3) шарнирно соединен с коромыслом (4), концы которого соединены с амортизирующими пружинами (5), соединенными с центральной рамой (11) штанги. Устройство еще содержит гидроцилиндр (8), который шарнирно соединен с коромыслом (4) и стойкой (3). В направляющей (1) несущей рамы расположен гидроцилиндр (7), который соединен с двумя гидроамортизаторами (6), другие концы которых прикреплены к центральной раме (11).

П. формулы: 1

Фиг.: 2

