

Настоящее изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к устройствам для очистки головок корнеплодов от остатков ботвы, которые применяются в свеклоуборочных машинах. Очиститель головок корнеплодов включает приводной горизонтальный вал с двумя тангенциально закрепленными на нем основными плоскими эластичными очистными элементами, свободные концы которых связаны с валом очистителя с помощью гибких вязов, а также расположены диаметрально противоположно дополнительные эластичные очистные элементы. Дополнительные эластичные очистные элементы выполнены в виде двух фигурных упругих пластин выпуклой и удлиненной формы, одни из концов которых установлены в общем шарнире, второй конец пластины выпуклой формы дополнительно закреплен на приводном валу, а свободный конец пластины удлиненной формы имеет вид гребенки прямоугольной формы, установленной в продольные отверстия пластины выпуклой формы. На внешних поверхностях обеих пластин с соответствующими шагами закреплены счесыватели ботвы: на пластине выпуклой формы - конические, а на пальцах гребенки - в виде наклонных плоских лезвий. Технический результат заключается в повышении качества очистки головок корнеплодов.