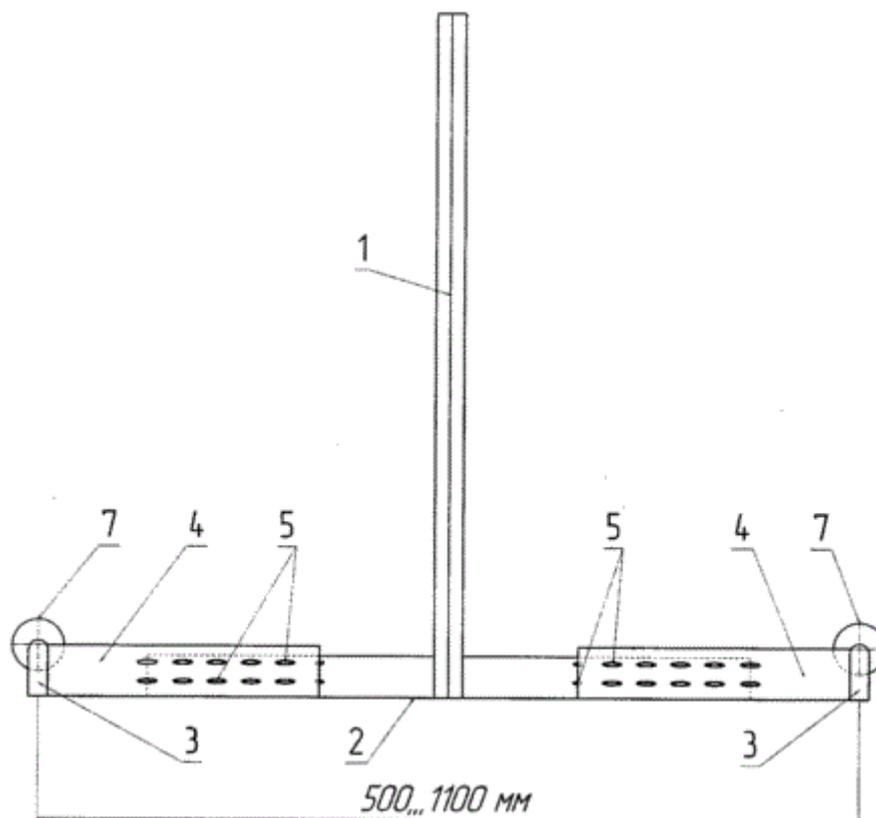


Патент РФ на изобретение №2814166 «Рабочий орган для нарезки кротовых оросителей»

https://www1.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2814166&TypeFile=html

Изобретение относится к области сельскохозяйственного машиностроения.

Рабочий орган содержит вертикальный нож, в нижней части которого прикреплен горизонтальный нож и дренаеры. Горизонтальный нож выполнен раздвижным с установленными сверху перемещаемыми удлинителями, на внешних концах которых прикреплены дренаеры, симметрично расположенные относительно вертикального ножа. В горизонтальном ноже и удлинителях выполнены соосные ряды отверстий, через которые болтовым соединением они скрепляются. Горизонтальный нож с удлинителями имеют обратный угол к горизонтальной плоскости α . Обеспечивается равномерность увлажнения поливной площади или отдельных полос заданной ширины с помощью системы кротового орошения в зависимости от водно-физических характеристик почвы.



Фиг. 1