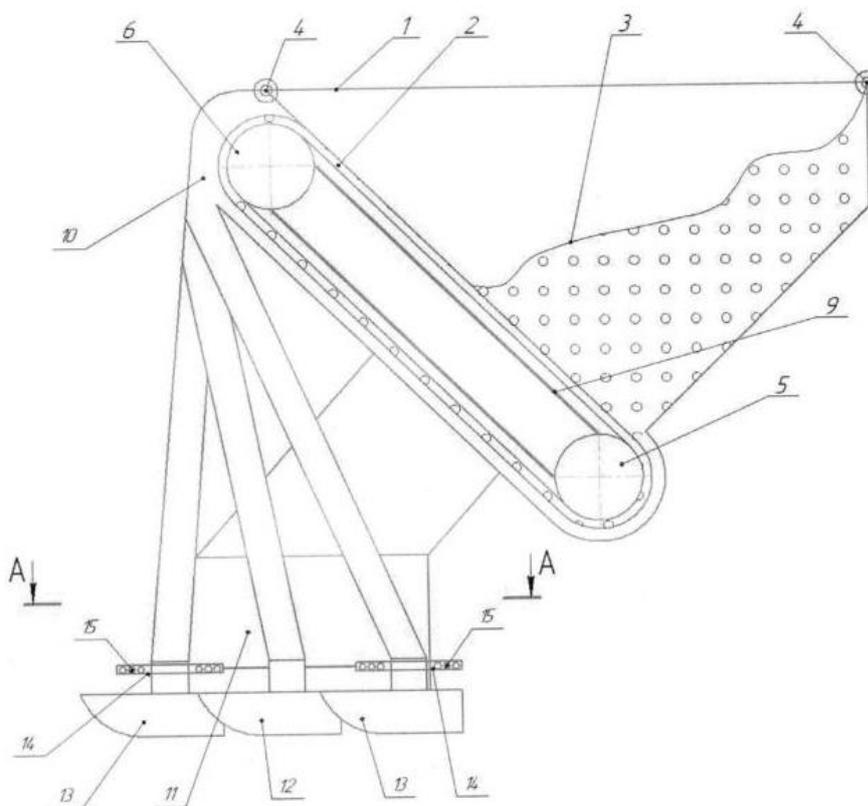


Патент РФ на изобретение №2802021 «Секция сеялки для гнездового высева семян бахчевых культур»

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к сеялкам для гнездового высева семян бахчевых культур.

Секция сеялки для гнездового высева семян бахчевых культур, при этом ячейки размещены на высевающем транспортере в шахматном порядке и выполнены по форме семени, кроме того, угол установки высевающего транспортера к горизонту выполнен в пределах $30...60^\circ$, а сам высевающий аппарат размещен у задней стенки корпуса сошниковой группы, состоящей из трех килевидных сошников шириной b , при этом боковые сошники расположены по осям справа и слева от центрального сошника на расстоянии $l=1,5b$, отличающаяся тем, что центральный сошник жестко закреплен на корпусе сошниковой группы, а два боковых сошника крепятся к регулировочным пластинам, установленным на корпусе сошниковой группы справа и слева от центрального сошника, при этом регулировочные пластины имеют ряд отверстий, позволяющих устанавливать боковые сошники относительно центрального сошника один вперед, а другой назад на величину, обеспечивающую между семенами в гнезде расстояние s и почвенную прослойку между ними.



Фиг. 1