



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1687053 A1

(51)5 A 01 C 1/08

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГКНТ СССР

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

1

(21) 4770979/15
(22) 20.11.89
(46) 30.10.91. Бюл. № 40
(75) Н.И. Белугин, С.Ю. Бубнов, В.Ф. Двуреченский, М.Т. Кутищев, А.А. Миронов, А.А. Уваров и И.М. Черкашин
(53) 631.531.172.2(088.8)
(56) Авторское свидетельство СССР № 961584, кл. А 01 С 1/08, 1981.

Авторское свидетельство СССР № 342568, кл. А 01 С 1/08, 1968.

(54) УСТАНОВКА ДЛЯ ЖИДКОСТНОЙ ОБРАБОТКИ КОРНЕКЛУБНЕПЛОДОВ

(57) Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к установкам для обработки семенного материала, преимущественно картофеля, защитно-стимулирующими веществами непосредственно перед посадкой или перед

2

закладкой на хранение. Целью изобретения является повышение качества обработки. Установка содержит загрузочный транспортер 1, емкость 2 для жидкого препарата, раму 3, на которой смонтирована камера 4 для протравливания, снабженная форсунками 5, установленными по винтовой линии и расположенными тангенциально образующей камеры 4, трубопровод 6, снабженный вентилятором 7, соединяющий емкость 2 с форсунками 5, циклон 9, лоток 10 для выгрузки обрабатываемого материала. Клубни по транспортеру 1 подаются в камеру обработки. При включенном вентиляторе 7 воздушный поток, перемещаясь по трубопроводу 6, захватывает ядохимикат и через форсунки 5 эта смесь подается в камеру 4, где и происходит обработка падающих клубней. Так как форсунки

