



Республика Таджикистан

ВЕДОМСТВО

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПАТЕНТНОЕ

(19) **TJ** (11) **727**
(51) **МПК A01C14/00**

(12) **Описание изобретения**

К МАЛОМУ ПАТЕНТУ

1

2

(21) 1500967

(22) 24.06.2015

(46) Бюл. 110, 2015

(71) Таджикский аграрный университет (TJ).

(72) Бахриев С.Х. (TJ); Гулов С.М.(TJ);

Норов М.С.(TJ);Бахриев Б.С.(TJ);

Ф. Наджмизода (TJ).

(73) Бахриев С.Х. (TJ); Гулов С.М.(TJ);

Норов М.С.(TJ);Бахриев Б.С.(TJ);

Ф. Наджмизода (TJ).

**(54) СПОСОБ ПОСАДКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙ-
СТВЕННЫХ КУЛЬТУР**

(56) 1. Способ получения промышленных
силуминов. Патент РФ №2320770

(57) Изобретение относится к сельскому хозяй-
ству, а именно к способам посадки сельскохо-

зяйственных культур, как на равнинах, так и на
песчаных и каменистых крутых склонах.

Способ включает подготовку растения,
выкапывание посадочной ямы, установление
саженца и засыпание почвой. Посадочную яму
выкапывают в виде усеченного конуса объемом
1 м³. Соответственно её размерам и configura-
ции изготавливают емкость с крышкой из водо-
непроницаемой дышащей ткани, которую
вставляют в посадочную яму. В приготовлен-
ную емкость устанавливают растение и запол-
няют плодородной удобренной почвой. Затем
подводят поливной перфорированный шланг,
обводят его вокруг корневища и прикрывают
крышкой.

Изобретение относится к сельскому хозяйству, а именно к способам посадки мелиоративных культур, как на равнинах, так и на песчаных и каменистых крутых склонах.

В качестве прототипа выбран традиционный способ посадки растений [Куренной Н.М., Колтунов В.Ф., Черепашин В.И. Плодоводство.- 1 изд. – М., Агропромиздат, 1985, стр. 192], включающий подготовку растения, выкапывание посадочной ямы, установление саженца и засыпка почвой.

Недостатком является подсушивание после полива в течение 1-2 суток из-за конфигурации посадочной ямы, ведущее к недостаточному развитию корневой системы или высушиванию растения.

Целью является усовершенствование способа посадки сельскохозяйственных культур, позволяющего экономить поливную воду.

Способ осуществляется следующим образом.

Выкапывают посадочную яму в виде усеченного конуса объемом 1 м^3 . В соответствии с размерами ямы приготавливают емкость также в виде усеченного конуса с крышкой. Емкость и крышку изготавливают из водонепроницаемой дышащей ткани.

В посадочную яму вставляют приготовленную водонепроницаемую дышащую емкость. После подготовки, саженец растения устанавливают в посадочную яму и заполняют плодородной удобренной почвой. Затем к растению подводят перфорированный поливной шланг и обводят его вокруг корневища. После этого прикрывают крышкой.

Заявляемый способ позволяет дополнительно сэкономить до 20% поливной воды.

Данное техническое решение позволяет осуществлять производство плодов и винограда не только на равнине, но и на песчаных, каменистых почвах, почвах, имеющих плохой гумусовый слой, а также на крутых склонах, подверженных водной и ветровой эрозии.

Формула изобретения

Способ посадки сельскохозяйственных культур, включающий подготовку растения, выкапывание посадочной ямы, установление саженца и засыпку почвой, **отличающийся тем, что** выкапывают посадочную яму в виде усеченного конуса объемом 1 м^3 , соответственно ее размерам и конфигурации изготавливают емкость с крыш-

кой из водонепроницаемой дышащей ткани, которую вставляют в посадочную яму, в приготовленную емкость устанавливают растение, заполняют плодородной удобренной почвой, подводят поливной перфорированный шланг, обводят его вокруг корневища и прикрывают крышкой.

Компьютерный набор: Фатхуллова М.С.

Заказ

Тираж

Подписное

Национальный патентно-информационный центр РТ
734042, г. Душанбе, ул. Айни, 14а