



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ(21)(22) Заявка: **2010146032/05**, 12.11.2010

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **12.11.2010**(43) Дата публикации заявки: **20.05.2012** Бюл. № 14

Адрес для переписки:

**143900, Московская обл., Балашиха-8, ул. Ю.
Фучика, 1, ФГОУ ВПО "РГАЗУ", Управление
организации научных исследований и
подготовки научно-педагогических кадров**

(71) Заявитель(и):

**Федеральное государственное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ ЗАОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
(RU)**

(72) Автор(ы):

Горюнов Сергей Владимирович (RU)

(54) УСТАНОВКА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВИТАМИНИЗИРОВАННОЙ КОРМОВОЙ СМЕСИ**(57) Формула изобретения**

Установка для приготовления витаминизированной кормовой смеси, включающая загрузочное приспособление, конвейер-проращиватель и систему увлажнения, отличающаяся тем, что приемная камера заменена шнековым измельчителем - дозатором соломы, представляющим собой горизонтальный цилиндрический корпус с расположенными в нем двумя шнековыми рабочими органами, имеющими встречные направления навивки и вращения, один из которых выполнен со сплошным винтом и установлен внутри другого шнекового рабочего органа с ленточным винтом, при этом степень измельчения и дозирования регулируется поворотной заслонкой, изменяющей размер выходного окна, а загрузка установки соломой осуществляется скребковым транспортером.