



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2013159047/13, 30.12.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
30.12.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 30.12.2013

(45) Опубликовано: 27.03.2014 Бюл. № 9

Адрес для переписки:

432017, г. Ульяновск, б-р Новый Венец, 1,
ФГБОУ ВПО "Ульяновская ГСХА им. П.А.
Столыпина", патентоведу

(72) Автор(ы):

Зыкин Евгений Сергеевич (RU),
Дозоров Александр Владимирович (RU),
Дежаткина Светлана Васильевна (RU),
Мухитов Асгат Завдетович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Ульяновская государственная
сельскохозяйственная академия имени П.А.
Столыпина" (RU)

(54) СМЕСИТЕЛЬ

(57) Формула полезной модели

Смеситель, включающий кожух, на противоположных концах которого установлены загрузочный бункер и выгрузное окно, во внутренней полости кожуха установлен вал, отличающийся тем, что геометрическая ось вращения вала совпадает с продольной осью симметрии кожуха, на одном конце вала установлен шнек, а на другом - мешалка, состоящая из двух стальных лент, изогнутых по винтовой линии в направлении от загрузочного бункера к выгрузному окну, причем одна стальная лента имеет правостороннюю навивку, а другая - левостороннюю.

