



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012129607/13, 12.07.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 12.07.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.01.2014 Бюл. № 2

Адрес для переписки:

308503, Белгородская обл., Белгородский р-н, п.
Майский, ул. Вавилова, 24, ФГБОУ ВПО
БелГСХА им. В.Я.Горина, зав. сектором
патентования Н.Е.Крючковой

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Белгородская государственная
сельскохозяйственная академия имени В.Я.
Горина" (RU)

(72) Автор(ы):

Ужик Владимир Федорович (RU),
Кокарев Павел Юрьевич (RU)

(54) ДОИЛЬНЫЙ СТАКАН ВЫЖИМАЮЩЕГО ПРИНЦИПА ДЕЙСТВИЯ**(57) Формула изобретения**

Доильный стакан выжимающего принципа действия, включающий корпус с сосковой трубкой и механизм пережатия основания соска с приводом от поршня, отличающийся тем, что деформатор для сжатия основания соска выполнен в виде пластин, одна из которых посредством стоек жестко закреплена на штоках поршня, а вторая пластина закреплена на рычагах, шарнирно установленных на штоках поршня и проходящих сквозь опорные кольца; поршень цилиндра при помощи двух штоков, проходящих сквозь корпус, жестко соединен с рычагом заслонки переключателя давлений, расположенного на противоположной стороне доильного стакана; камера переключателя давлений через отверстие в корпусе сообщена с межстенной камерой, образуемой сосковой трубкой и корпусом стакана; в корпусе переключателя давлений выполнено отверстие для сообщения его камеры с полостью молочного патрубка, а также отверстие, в исходном состоянии перекрываемое заслонкой, для доступа избыточного давления от компрессора.

A
7
0
9
6
2
1
2
1
0
2
R
U

R
U
2
0
1
2
1
2
9
6
0
7
A