



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2011154643/13, 30.12.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 30.12.2011

(43) Дата публикации заявки: 10.07.2013 Бюл. № 19

Адрес для переписки:

350044, г.Краснодар, ул. Калинина, 13,  
Кубанский ГАУ, отдел науки

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования "Кубанский  
государственный аграрный университет"  
(RU)

(72) Автор(ы):

Кощаев Андрей Георгиевич (RU)

**(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ С ФЕРМЕНТАТИВНЫМИ СВОЙСТВАМИ  
ДЛЯ ПТИЦЕВОДСТВА****(57) Формула изобретения**

Способ получения кормовой добавки с ферментативными свойствами для птицеводства, включающий перемешивание предварительно обработанного целлюлозосодержащего сырья с питательными добавками, внесение микроорганизмов, выдерживание и последующую обработку, отличающийся тем, что в качестве целлюлозосодержащего сырья используют лузгу подсолнечника и пивную дробину, предварительно экструдированные при температуре 110-130°C, в качестве питательной добавки используют дрожжевой экстракт, в следующих соотношениях компонентов мас. %:

пивная дробина	10-20;
лузга подсолнечная	80-85;
дрожжевой экстракт	0,2-0,4;
вода	остальное,

при этом состав перемешивают в течение 5-10 мин, вносят микроорганизм *Trichoderma viride* шт. F-838 в количестве 1-2% от массы состава и выдерживают 6-7 суток при температуре 26-30°C, затем высушивают до влажности 10-12% при температуре 40-50°C и измельчают.

A  
2  
0  
1  
1  
1  
5  
4  
6  
4  
3  
R  
UR  
U  
2  
0  
1  
1  
1  
5  
4  
6  
4  
3  
A