



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**(21)(22) Заявка: **2010146916/10**, 17.11.2010

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **17.11.2010**(43) Дата публикации заявки: **27.05.2012** Бюл. № 15

Адрес для переписки:

**394000, г.Воронеж, ул. Конно-Стрелецкая, 36,
Л.В.Антиповой**

(71) Заявитель(и):

Антипова Людмила Васильевна (RU)

(72) Автор(ы):

**Антипова Людмила Васильевна (RU),
Кричевский Александр Николаевич (RU),
Селезнева Надежда Владимировна (RU),
Качалина Анна Сергеевна (RU)**(54) **СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ БЕЛКА ИЗ ДРОЖЖЕВОЙ МАССЫ**

(57) Формула изобретения

Способ выделения белка из дрожжевой массы, предусматривающий разрушение дрожжевых клеток и экстрагирование из них белка жидким экстрагентом, отличающийся тем, что разрушение клеток дрожжей осуществляют 0,5 М раствором NaOH, нагреванием до температуры 80-90°C, с последующим осаждением белка раствором сульфата аммония, выход белка при этом составляет 80%.

RU 2010146916 A

RU 2010146916 A