



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

## (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21), (22) Заявка: 2003128862/15, 25.09.2003

(43) Дата публикации заявки: 20.04.2005 Бюл. № 11

Адрес для переписки:

115583, Москва, ул. Ген. Белова, 55-247, О.И.  
Квасенкову

(71) Заявитель(и):

Научно-исследовательский институт  
пищеконцентратной промышленности и  
специальной пищевой технологии  
(государственное научное учреждение) (RU)

(72) Автор(ы):

Квасенков Олег Иванович (RU),  
Тюрюков Александр Борисович (RU),  
Павлова Людмила Павловна (RU)

## (54) СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ЭКСТРАКТОВ ИЗ БИОЛОГИЧЕСКОГО СЫРЬЯ

## Формула изобретения

Способ производства экстрактов из биологического сырья, предусматривающий его экстрагирование жидким экстрагентом в присутствии ферментов и разделение фаз, отличающийся тем, что в процессе экстрагирования давление в экстракционной смеси периодически сбрасывают до значения, обеспечивающего вскипание экстрагента, и повышают до исходного значения.

R U 2 0 0 3 1 2 8 8 6 2 A

R U 2 0 0 3 1 2 8 8 6 2 A