

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **201900020** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2020.05.29
Дата публикации отчета
2021.11.30

(51) Int. Cl. *A23L 11/00* (2006.01)
A23L 11/30 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2018.11.26

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ ИЗ ЗЕРЕН ГОРОХА

(88) **2021.11.30**

(96) **2018/EA/0096 (BY) 2018.11.26**

(71) Заявитель:
**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
"МОГИЛЕВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ" (BY)**

(72) Изобретатель:

**Ветошкина Ольга Александровна,
Василенко Зоя Васильевна,
Болашенко Татьяна Николаевна (BY)**

(57) Изобретение относится к мясной промышленности и касается технологии переработки зерен гороха для получения новых свойств растительного сырья, используемого в мясных продуктах. Для устранения негативных функциональных и потребительских характеристик гороха необходимо зерна гороха перебрать, промыть и замочить или в 1%-ном, или в 2%-ном, или в 3%-ном растворе гидрокарбоната натрия в соотношении 1:2 в течение 2-3 ч при комнатной температуре, затем поместить в пароварки, где осуществляют варку на пару при температуре 90-95°C в течение 40-45 мин, затем сваренный продукт измельчить на волчке с диаметром отверстий решетки 2-3 мм для более равномерного высушивания, затем сушить в сушильных камерах при температуре 50-60°C в течение 2-2,5 ч до влажности 8-11%, после чего измельчить до однородного порошка.

A3

201900020

201900020

A3

ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ
ПОИСКЕ**
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42
Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

201900020

Дата подачи: 26/11/2018		Дата испрашиваемого приоритета:
Название изобретения: СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ ИЗ ЗЕРЕН ГОРОХА		
Заявитель: УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ "МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ"		
<input type="checkbox"/> Некоторые пункты формулы не подлежат поиску (см. раздел I дополнительного листа).		
<input type="checkbox"/> Единство изобретения не соблюдено (см. раздел II дополнительного листа)		
А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ: A23L 11/00 (2006.01) A23L 11/30 (2006.01) Согласно Международной патентной классификации (МПК)		
Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА: Минимум просмотренной документации (система классификации и индексы МПК) A23L 11/00, 11/30; A23L 1/20		
Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в область поиска:		
В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ		
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
У	RU 2369269 C1 (ЩЕПОЧКИНА ЮЛИЯ АЛЕКСЕЕВНА) 2009.10.10, формула, реферат.	1
У	UA 50786 C2 (Акционерное общество открытого типа «Одесский биотехнологический институт») 2002.11.15, стр.4. строки 42-44, стр. 5. строки 6-11; примеры 2, 3, стр.5; формула, реферат.	1
А	EA 022822 B1 (ЗЕЙФ ВИТАЛИЙ ГРИГОРЬЕВИЧ), 2016.03.31, реферат, формула.	1
А	RU 2575959 C1 (ЗАКЛАДНОЙ ГЕННАДИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ), 2016.02.27, реферат.	1
А	RU 94021119 A1 (АРУТЮНОВ Э.М. и др.) 20.02.1996, реферат.	1
<input type="checkbox"/> последующие документы указаны в продолжении графы В <input type="checkbox"/> данные о патентах-аналогах указаны в приложении		
* Особые категории ссылочных документов: "А" документ, определяющий общий уровень техники "Е" более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее "О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д. "Р" документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета "D" документ, приведенный в евразийской заявке		
"Т" более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения "Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности "У" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории "&" документ, являющийся патентом-аналогом "L" документ, приведенный в других целях		
Дата действительного завершения патентного поиска: 04/06/2019		
Уполномоченное лицо: Ведущий эксперт Отдела химии и медицины		 Е.С.Комар Телефон: +7(495)411-61-61*363

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

Номер евразийской заявки:

201900020

ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ (продолжение графы В)

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
А	ВАСИЛЕНКО З.В. и др. Сравнительная характеристика функционально-технологических свойств гороховой муки марки "РЕАТЕХ" и муки из зерен гороха сорта "Фараон". Вестник Могилевского государственного университета продовольствия, 2016, № 1, с. 46-50, ISSN 2218-1652.	1