



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(51) МПК
A61K 31/155 (2006.01)
A61K 31/136 (2006.01)
A61K 47/38 (2006.01)
A61K 9/51 (2006.01)
A61J 3/07 (2006.01)
B82B 3/00 (2006.01)

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

На основании пункта 1 статьи 1366 части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации патентообладатель обязуется заключить договор об отчуждении патента на условиях, соответствующих установившейся практике, с любым гражданином Российской Федерации или российским юридическим лицом, кто первым изъявил такое желание и уведомил об этом патентообладателя и федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности.

(21)(22) Заявка: **2015147612, 05.11.2015**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
05.11.2015

Дата регистрации:
06.02.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **05.11.2015**

(45) Опубликовано: **06.02.2017** Бюл. № 4

Адрес для переписки:
305018, г. Курск, а/я 1011, Кролевицу Александру Александровичу

(72) Автор(ы):

Кролевец Александр Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Кролевец Александр Александрович (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **NAGAVARMA B. V. N. "Different techniques for preparation of polymeric nanoparticles", Asian Journal Pharm Clin Res, vol.5, suppl 3, 2012, стр.16-23.**

СОЛОДОВНИК В. Д.,

"Микрокапсулирование", 1980, стр.136-137.

WENBO WEI "Enhanced efficiency of antiseptics with sustained release from clay nanotubes", RSC Advances, 2014, 4, реферат. RU 2013134790 А, (см. прод.)

(54) Способ получения нанокапсул смеси биопага-Д с бриллиантовой зеленью

(57) Формула изобретения

Способ получения нанокапсул смеси биопага-Д с бриллиантовой зеленью, характеризующийся тем, что к 2,5 г биопага-Д прибавляют 2,5 мл бриллиантовой зелени, полученную смесь добавляют в суспензию 2,5 г или 7,5 г натрий карбоксиметилцеллюлозы в петролейном эфире и 0,05 г препарата Е472с в качестве поверхностно-активного вещества, полученную смесь ставят на магнитную мешалку и включают перемешивание, выпавшую суспензию нанокапсул отфильтровывают на фильтре Шотта 16 класса пор, промывают петролейным эфиром, сушат в эксикаторе над хлористым кальцием.

(56) (продолжение):

27.01.2015, формула изобретения.