

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2590976

СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ АНТИМУТАГЕННОГО ПРОДУКТА

Патентообладатель(ли): **ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ КОСТА ЛЕВАНОВИЧА ХЕТАГУРОВА" (RU)**

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2014136948

Приоритет изобретения **11 сентября 2014 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации **17 июня 2016 г.**

Срок действия патента истекает **11 сентября 2034 г.**

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



Автор(ы): *Гагкаева Зарина Владимировна (RU), Чопикашвили
Лидия Васильевна (RU), Пухаева Елена Георгиевна (RU),
Руруа Фатима Карловна (RU), Бобылева Лариса
Александровна (RU), Сатцаева Инна Коминтерновна (RU)*

RU 2600976 C 2

ИНДИКАТОР

(12) Д

(21) Д

(24) Д

1

Прик

(22) Д

(43) Д

(45) Д

(56) Д

Ад

(5)

К

л

к

д

с

с



(51) МПК

A61K 36/28 (2006.01)

A61K 36/185 (2006.01)

A61P 43/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21)(22) Заявка: 2014136948/15, 11.09.2014

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
11.09.2014

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.09.2014

(43) Дата публикации заявки: 10.04.2016 Бюл. № 10

(45) Опубликовано: 10.07.2016 Бюл. № 19

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: ГАГКАЕВА З.В. и др. "Изучение антимуtagenных эффектов бав в топинамбуре (*Helianthus Tuberosus*) на ряде тест-систем (*Drosophila Melanogaster*) и клетках костного мозга млекопитающих) в условиях высокого антропогенного пресса, обусловленного присутствием тяжелых металлов (Cd)"// Экологическая, продовольственная и медицинская безопасность человечества: (см. прод.)

Адрес для переписки:

362025, РСО - Алания, г. Владикавказ, ул. Ватутина, 44-46, ГБОУ ВПО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова", инновационный отдел

(72) Автор(ы):

Гагкаева Зарина Владимировна (RU),
Чопикашвили Лидия Васильевна (RU),
Пухаева Елена Георгиевна (RU),
Руруа Фатима Карловна (RU),
Бобылева Лариса Александровна (RU),
Сатцаева Инна Коминтерновна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ "СЕВЕРО-
ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ КОСТА
ЛЕВАНОВИЧА ХЕТАГУРОВА" (RU)

(54) СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ АНТИМУТАГЕННОГО ПРОДУКТА

(57) Формула изобретения

Способ приготовления антимуtagenного продукта в виде мармелада из смеси соков крыжовника обыкновенного (*Ribes uva-crispa L.*) и клубней топинамбура (*Helianthus tuberosus L.*), включающий получение с помощью прессования диффузионных соков крыжовника обыкновенного и топинамбура, концентрирование соков упариванием до уменьшения объема в 2 раза, смешивание концентрированных соков в объемном соотношении 1:1 и выпаривание в течение 3-4 часов на водяной бане до студнеобразования или содержания сухих веществ 68-70%.

(56) (продолжение):

мат-лы Первого Междунар. конгр., 14-17 ноября 2011 г.; Москва: РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2011. - ч.1, стр. 193-195. ГАГКАЕВА З.В. и др. "Модифицирующий эффект комплекса биологически активных веществ крыжовника (*Grossularia*) на фоне действия йодида кадмия (CdJ2) в тест-системе (*Drosophila*

Melanogaster)"/"Экологическая, продовольственная и медицинская безопасность человечества: мат-лы
Первого Междунар. конгр., 14-17 ноября 2011 г.; Москва: РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2011. - ч.1, стр. 195-
196. RU 2486764 C1 10.07.2013. RU 2440135 C1 20.01.2012. RU 2381809 C2 20.02.2010.

R U 2 5 9 0 9 7 6 C 2