



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21)(22) Заявка: 2016129576, 19.07.2016

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
19.07.2016

Дата регистрации:  
18.07.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 19.07.2016

(45) Опубликовано: 18.07.2017 Бюл. № 20

Адрес для переписки:  
426054, г.Ижевск, ул. Металлистов, 33, кв. 9, (а/я  
1751), Уракову Александру Ливиевичу

(72) Автор(ы):

Ураков Александр Ливиевич (RU),  
Уракова Татьяна Викторовна (RU),  
Уракова Наталья Александровна (RU),  
Ахметова Алсу Илдаровна (RU),  
Гоц Георгий Романович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Ураков Александр Ливиевич (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: RU 2214249 C2, 20.10.2003. RU  
2273500 C2, 10.04.2006. EP 2341953 A2,  
13.07.2011. WO 2014056841 A1, 17.04.2014.

(54) **СРЕДСТВО ДЛЯ ЭКСТРЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГОЛОСА ПРИ ВНЕЗАПНОЙ АФОНИИ**

(57) **Формула изобретения**

Средство для экстренного восстановления голоса при внезапной афонии, предназначенное для ингаляционного введения, включающее лидокаина гидрохлорид и воду, отличающееся тем, что в качестве ингредиентов используются лидокаина гидрохлорид и натрия гидрокарбонат, в качестве воды используется вода бидистиллированная при следующем соотношении, мас. %:

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Лидокаина гидрохлорид   | 1,2-1,5    |
| Натрия гидрокарбонат    | 0,5        |
| Вода бидистиллированная | Остальное, |

при pH 8,4 и осмотической активности 280-330 мОсмоль/л воды