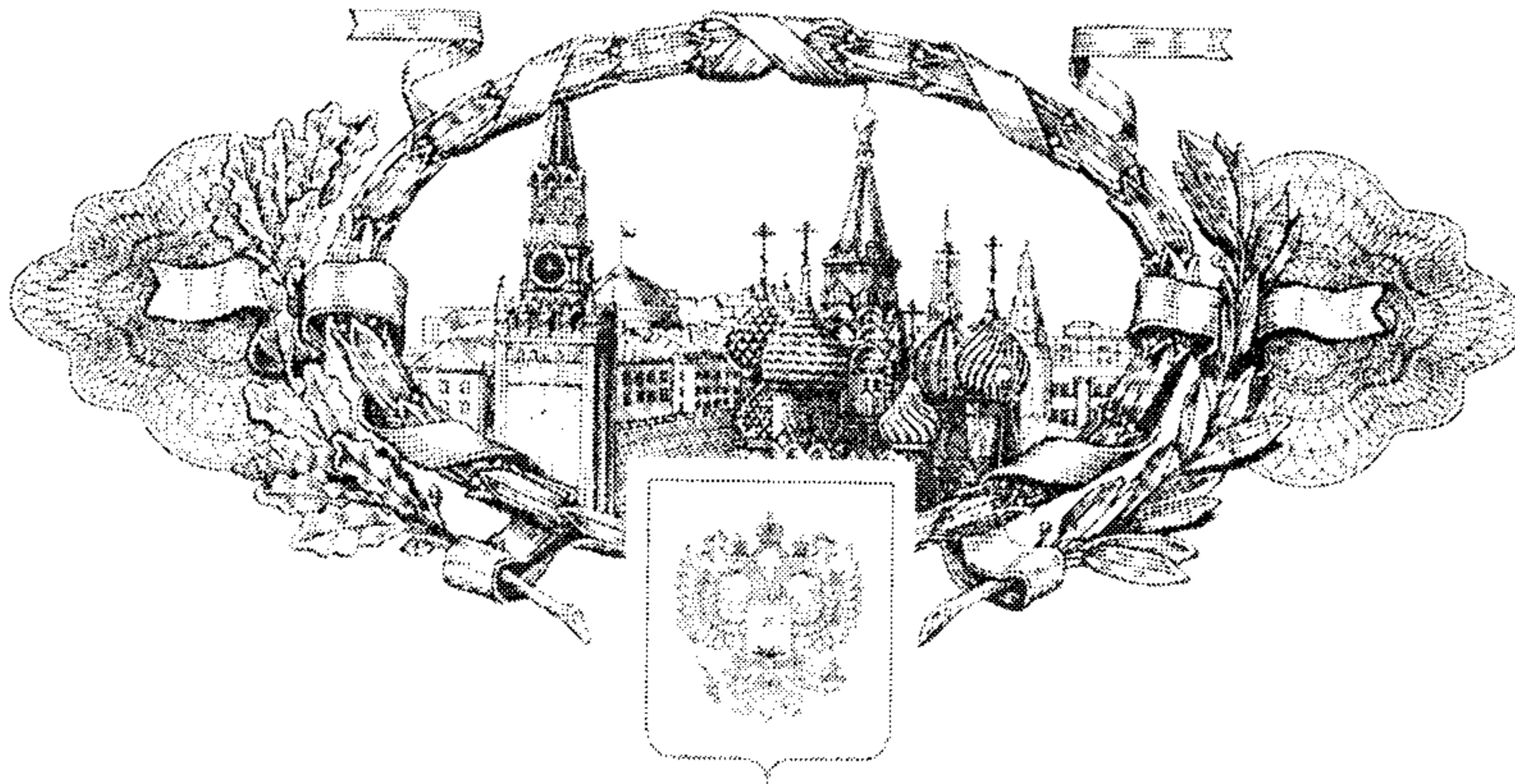


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2428419

НОВЫЕ БЕНЗОФУРОКСАНЫ, ОБЛАДАЮЩИЕ ФУНГИЦИДНОЙ И БАКТЕРИЦИДНОЙ АКТИВНОСТЬЮ

Патентообладатель(ли): *Учреждение Российской академии наук
Институт органической и физической химии им.
А.Е.Арбузова Казанского научного центра РАН (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2009139700

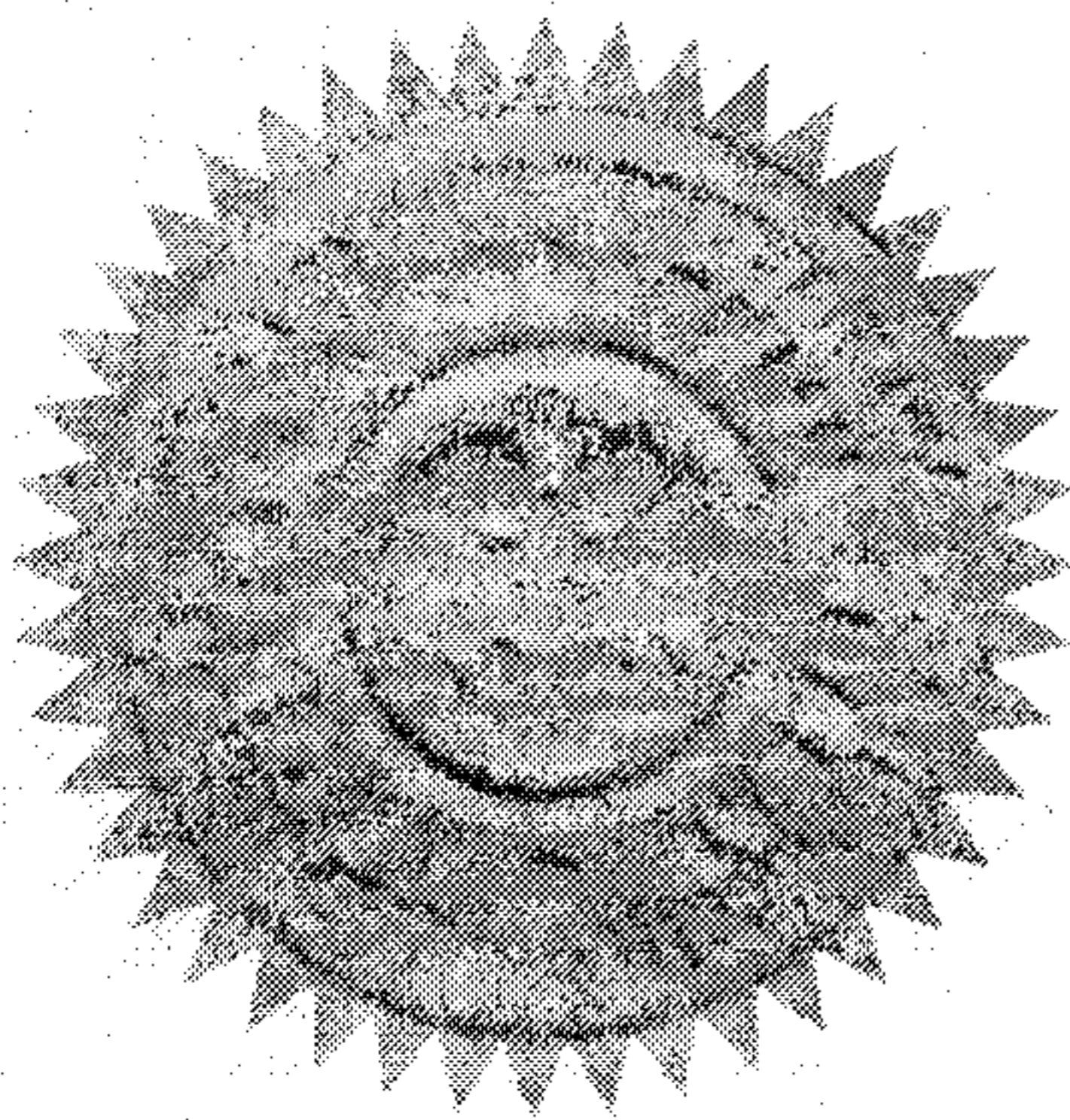
Приоритет изобретения 27 октября 2009 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений Российской Федерации 10 сентября 2011 г.

Срок действия патента истекает 27 октября 2029 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной
собственности, патентам и товарным знакам

Б.П. Симонов



(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
27.10.2009

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 27.10.2009

(43) Дата публикации заявки: 10.05.2011 Бюл. № 13

(45) Опубликовано: 10.09.2011 Бюл. № 25

(56) Список документов, цитированных в отчете о
поиске: RU 2255935 C2, 10.07.2005. RU 2032678 C1,
10.04.1995. Ghosh P et al., Potential
antileukemic and immunosuppressive drugs.
Further studies with benzo-2,1,3-oxadiazoles
(benzofurazans) and their N-oxides
(benzofurazans). Journal of Medicinal Chemistry,
1969, 12, 505-507 (English). WO 2009/034396 A2,
19.03.2009.

Адрес для переписки:

420088, г.Казань, ул. Ак. Арбузова, 8,
патентный отдел ИОФХ им. А.Е.Арбузова
Каз НЦ РАН, М.К. Лучшевой

Бурилов Александр Романович (RU),
Касымова Эльмира Мингалеевна (RU),
Чугунова Елена Александровна (RU),
Юсупова Луиза Магдануровна (RU),
Зобов Владимир Васильевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

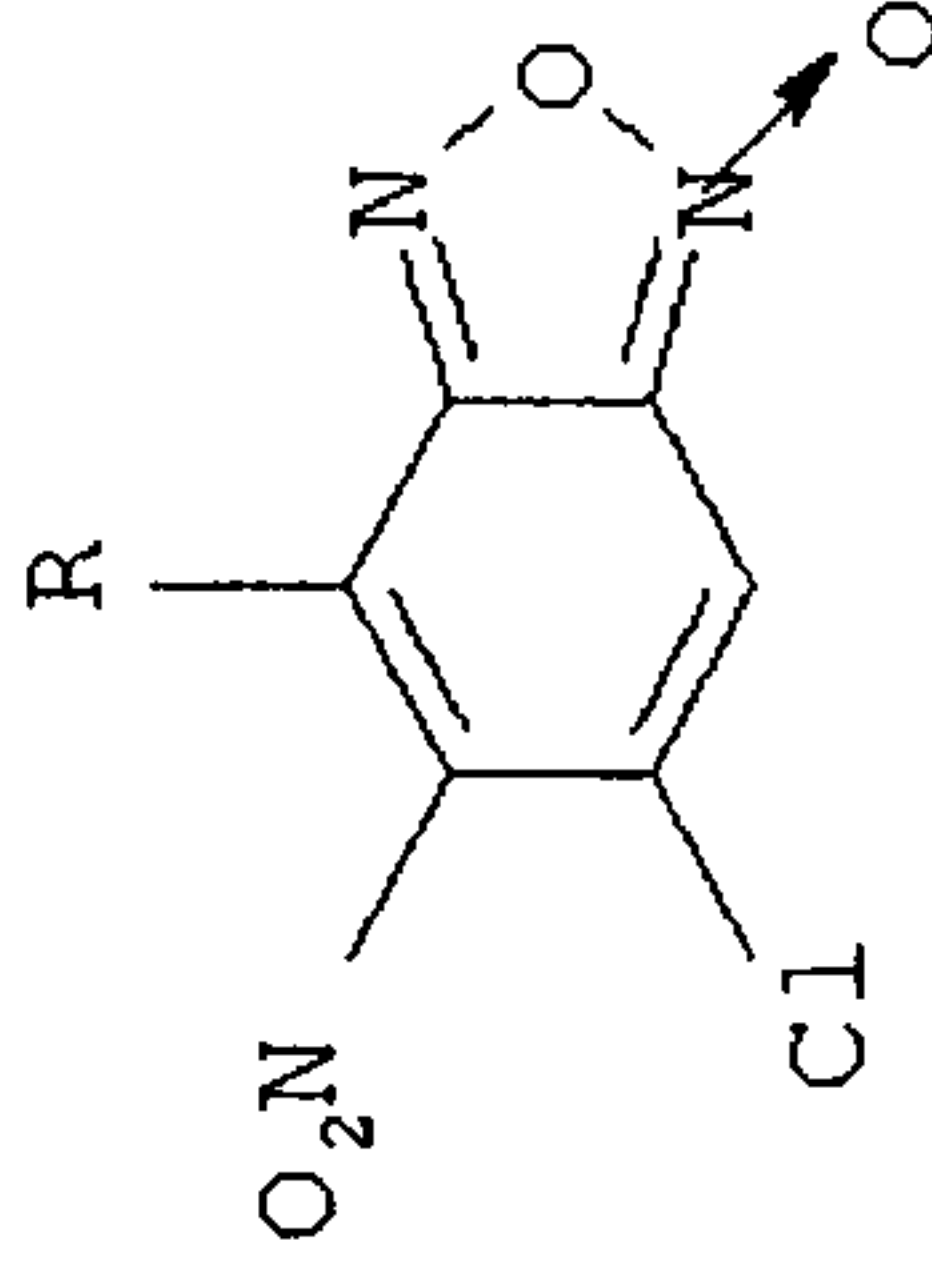
Учреждение Российской академии наук
Институт органической и физической химии
им. А.Е. Арбузова Казанского научного
центра РАН (RU)

2
С
9
1
4
8
2
4
2
R
C

(54) НОВЫЕ БЕНЗОФУРОКСАНЫ, ОБЛАДАЮЩИЕ ФУНГИЦИДНОЙ И БАКТЕРИЦИДНОЙ АКТИВНОСТЬЮ

(57) Реферат:

Описываются новые бензофуроксаны
общей формулы I:



где R представляет собой фениламино-, N-[4-
метоксифенил]амино-, N-пиперидил-,
обладающие фунгицидной и бактерицидной
активностью, которые могут найти
применение в области ветеринарии, медицины
и сельского хозяйства. 1 з.п. ф-лы, 2 табл.