

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

**№ 230462**

### Осветительное устройство для отпугивания mosкитов

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет" (ВГТУ) (RU)*

Авторы: *Зарубина Евгения Александровна (RU), Федорина Анастасия Александровна (RU), Бикс Сергей Дмитриевич (RU), Ботиенко Алена Витальевна (RU)*

Заявка № 2024126981

Приоритет полезной модели 13 сентября 2024 г.

Дата государственной регистрации в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 05 декабря 2024 г.

Срок действия исключительного права на полезную модель истекает 13 сентября 2034 г.



*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности*

*Ю.С. Зубов*





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК  
A01M 1/00 (2024.08)

(21)(22) Заявка: 2024126981, 13.09.2024

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
13.09.2024

Дата регистрации:  
05.12.2024

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 13.09.2024

(45) Опубликовано: 05.12.2024 Бюл. № 34

Адрес для переписки:

394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84,  
ФГБОУ ВО "Воронежский государственный  
технический университет", Башкиров Алексей  
Викторович

(72) Автор(ы):

Зарубина Евгения Александровна (RU),  
Федорина Анастасия Александровна (RU),  
Бикс Сергей Дмитриевич (RU),  
Ботиенко Алена Витальевна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Воронежский государственный  
технический университет" (ВГТУ) (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: RU 181168 U1, 05.07.2018. RU 2656610  
C1, 06.06.2018. RU 2140612 C1, 27.10.1999. GB  
2118815 A, 09.11.1983. RU 111393 U1, 20.12.2011.  
RU 112814 U1, 27.01.2012. SU 1671220 A1,  
23.08.1991. RU 2671096 C2, 29.10.2018.

(54) Осветительное устройство для отпугивания moskitov

(57) Формула полезной модели

Осветительное устройство для отпугивания moskitov, включающее цоколь, осветительный элемент, отличающееся тем, что в устройстве, имеющем корпус в форме шестиугольной усеченной пирамиды, разделенной на три составляющие, в верхней составляющей корпуса имеются крышка, вентиляционные заслонки, осветительный элемент, вставленный в цоколь, по контуру корпуса расположены пластиковые стенки с прозрачными вставками, в средней составляющей корпуса располагается отсек для аромосостава, запах которого распространяется с помощью вентилятора, а в нижней составляющей корпуса находятся тумблеры, туре-с порт для зарядки аккумулятора, расположенного внутри нижней составляющей корпуса.