



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012104152/06, 06.02.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 06.02.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.08.2013 Бюл. № 23

Адрес для переписки:

394026, г.Воронеж, Московский пр-кт, 14,  
ФГБОУ "ВГТУ", патентный отдел

(71) Заявитель(и):

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

(72) Автор(ы):

Литвиненко Александр Михайлович (RU)

**(54) ВЕТРОКОЛЕСО ВЕТРОЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРА****(57) Формула изобретения**

Ветроколесо ветроэлектродгенератора, содержащее ступицу, основные лопасти и дополнительные лопасти, выполненные в виде парусных оперений, отличающееся тем, что основная лопасть снабжена дугой роторного элемента и роликом, который охвачен гибким элементом, один конец которого закреплен на ступице, а второй - на натяжном устройстве, при этом ветви гибкого элемента окружены гибкой оболочкой.

**A**  
**2**  
**5**  
**1**  
**4**  
**0**  
**1**  
**2**  
**1**  
**0**  
**1**  
**2**  
**0**  
**1**  
**4**  
**1**  
**5**  
**2**  
**A**

**RU**  
**2**  
**0**  
**1**  
**2**  
**1**  
**0**  
**4**  
**1**  
**5**  
**2**  
**A**