

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2789957

Роторный ветродвигатель

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

Авторы: *Литвиненко Александр Михайлович (RU), Губанов Дмитрий Сергеевич (RU)*

Заявка № 2022105414

Приоритет изобретения **28 февраля 2022 г.**

Дата государственной регистрации
в Государственном реестре изобретений

Российской Федерации **14 февраля 2023 г.**

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает **28 февраля 2042 г.**

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Ю.С. Зубов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК

F03D 3/062 (2022.08); F03D 9/00 (2022.08)

(21)(22) Заявка: 2022105414, 28.02.2022

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
28.02.2022Дата регистрации:
14.02.2023

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 28.02.2022

(45) Опубликовано: 14.02.2023 Бюл. № 5

Адрес для переписки:

394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84,
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Воронежский государственный
технический университет", патентный отдел

(72) Автор(ы):

Литвиненко Александр Михайлович (RU),
Губанов Дмитрий Сергеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

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

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: CN 205036504 U, 17.02.2016. RU 8740
U1, 16.12.1998. CN 104131949 A, 05.11.2014. CN
106996357 A, 01.08.2017. CN 101457738 A,
17.06.2009.

(54) Роторный ветродвигатель

(57) Формула изобретения

Роторный ветродвигатель, содержащий основание, траверсы, ветроприемники и центральную стойку, отличающийся тем, что внутренняя поверхность ветроприемников снабжена прямоугольными гибкими плоскостями, выполненными с возможностью раскрытия вплоть до прижатия их к внутренним краям ветроприемников при набегании ветрового потока и смыкания при движении ветроприемника против потока.

RU 2 789 957 C1

RU 2 789 957 C1