

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2777510

Ротор электрогенератора

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

Авторы: *Литвиненко Александр Михайлович (RU),
Прокудин Роман Владиславович (RU)*

Заявка № 2021133611

Приоритет изобретения 17 ноября 2021 г.

Дата государственной регистрации

в Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 05 августа 2022 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 17 ноября 2041 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 9/25 (2022.05); H02K 1/22 (2022.05); F03D 1/06 (2022.05)

(21)(22) Заявка: 2021133611, 17.11.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.11.2021

Дата регистрации:
05.08.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.11.2021

(45) Опубликовано: 05.08.2022 Бюл. № 22

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),
Прокудин Роман Владиславович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

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

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2290534 C1, 27.12.2006. RU
2537707 C2, 10.01.2015. RU 128415 U1, 20.05.2013.
US 20170257005 A1, 07.09.2017. CN 207926409
U, 28.09.2018.

(54) Ротор электрогенератора

(57) Формула изобретения

Ротор электрогенератора, содержащий лопасти, постоянные магниты и
магнитопроводы, отличающийся тем, что ротор содержит отрезки ферромагнитного
швеллера, содержащие полки и боковые стороны, к которым присоединены постоянные
магниты с магнитопроводами.

RU 2 777 510 C1