

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2758078

Способ управления электроприводом

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

Авторы: *Литвиненко Александр Михайлович (RU), Баранов Денис Сергеевич (RU)*

Заявка № 2020122492

Приоритет изобретения 02 июля 2020 г.

Дата государственной регистрации

в Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 26 октября 2021 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 02 июля 2040 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК

H02P 6/06 (2021.02)

(21)(22) Заявка: 2020122492, 02.07.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
02.07.2020

Дата регистрации:
26.10.2021

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 02.07.2020

(45) Опубликовано: 26.10.2021 Бюл. № 30

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),
Баранов Денис 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: SU 1136288 A, 23.01.1985. SU 1431046
A1, 15.10.1988. SU 1283924 A, 15.01.1987. US
9385643 B2, 05.07.2016.

(54) Способ управления электроприводом

(57) **Формула изобретения**

Способ управления электроприводом, заключающийся в подаче на вход управляющего воздействия, отличающийся тем, что управляющее воздействие формируют из двух стадий, причем на первой стадии одновременно подают постоянный входной сигнал на вход и на заряд конденсатора, а на второй стадии входной постоянный сигнал выключают и на вход подают разрядный сигнал с конденсатора.