



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2015114114, 17.04.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.04.2015

(43) Дата публикации заявки: 10.11.2016 Бюл. № 31

Адрес для переписки:

109548, Москва, ул. Полбина, 24, 108, Джус Илья Николаевич

(71) Заявитель(и):

Джус Илья Николаевич (RU)

(72) Автор(ы):

Джус Илья Николаевич (RU)

(54) **РЕВЕРСИВНЫЙ МАГНИТНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ**

(57) Формула изобретения

Реверсивный магнитный усилитель, содержащий два трехфазных усилителя с самоподмагничиванием, в каждой фазе которых по две обмотки, включенные последовательно с разнонаправленными диодами, вторые выводы троек которых одноименными выводами объединены и образуют полюса, которые подключены к диагоналям моста, два противоположных плеча которого образованы резисторами, а два - полуобмотками электрической машины, отличающийся тем, что параллельно полюсам каждого усилителя включен диод.

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

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