



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011130773/07, 22.07.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
22.07.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.07.2011

(45) Опубликовано: 20.12.2011 Бюл. № 35

Адрес для переписки:

124460, Москва, Зеленоград, корп.1126,  
кв.531, Ю.М. Агрикову

(72) Автор(ы):

Дуюнов Дмитрий Александрович (RU),  
Агриков Юрий Михайлович (RU),  
Яковлев Игорь Николаевич (RU),  
Дуюнов Евгений Дмитриевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной  
ответственностью "АС и ПП" (RU)

(54) ОБМОТКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

(57) Формула полезной модели

1. Обмотка электрической машины переменного тока, включающая в себя множество плоских, профилированных вне паза, жестких элементарных сегментных проводников, уложенных в пазы изолированно друг от друга и от паза широкой стороной параллельно дну паза и соединенных в одной или обеих лобовых частях в электрическую схему обмотки.

2. Обмотка по п.1, отличающаяся тем, что элементарные сегментные проводники выполнены штамповкой.

3. Обмотка по п.1, отличающаяся тем, что элементарные сегментные проводники перед укладкой в паз объединены в стержень.

4. Обмотка по п.1 или 3, отличающаяся тем, что лобовые части элементарных сегментных проводников соединены в схему обмотки сваркой.