

Каргин Виталий Александрович

доктор технических наук, доцент



Научная деятельность:

Опубликовано более 100 научных работ и учебно-методических пособия, 5 учебных пособий.

Получено 5 патентов на полезные модели.

Патент на полезную модель №179 912 «Реверсивный линейный шаговый электромагнитный двигатель», опубликовано 29.05.2018г.

Устройство относится к электротехнике, в частности к линейным шаговым электродвигателям, и может быть использовано для создания машин с дискретным поступательным неограниченным движением рабочего органа. Задачей полезной модели является расширение эксплуатационных возможностей и областей применения устройства. Технический результат заключается в обеспечении реверсирования рабочего органа, выполненного в виде гладкого твердого цилиндрического штока.

