

Comparative evaluation of the air core magnetic design for MHz+ switching frequency

Matiushkin, Oleksandr; Pakhaliuk, Bohdan; Gutierrez-Escalona, Javier; Romero-Cadaval, Enrique; Husev, Oleksandr; Zakis, Janis
Applied sciences 2025 / art. 8820 <https://doi.org/10.3390/app15168820>

Design and analysis of a DC solid-state circuit breaker for energy router application : [conference paper]

Rahimpour, Saeed 21st International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Pärnu, Estonia, June 15-18, 2022 / p. 63-64 : ill https://www.ester.ee/record=b5504019*est

Dynamic behaviour of qZS-based bi-directional DC/DC converter in supercapacitor charging mode [Electronic resource]

Zakis, Janis; Vinnikov, Dmitri; Husev, Oleksandr; Rankis, Ivars SPEEDAM 2012 : Sorrento (Italy) - June 20-22, 2012 : 21st edition of the International Symposium on Power Electronics, Electrical drives, Automation and Motion 2012 / p. 764-768 : ill [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/6264554>

Elektrimasinad automaatikaseadmele : masinvõimendid

Samolevski, Georg 1963 https://www.ester.ee/record=b1149350*est

Elektrimasinad. 1

Voldek, Aleksander 1972 https://www.ester.ee/record=b1324816*est

Revival of the 30 years old dragline - revamp of the former USSR largest mobile unit drive system

Kuusk, Leho 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 / p. 102-103 : ill

О моделировании силовой части мощного электропривода постоянного тока с применением электронной моделирующей установки

Agur, Ustus 1958 https://www.ester.ee/record=b1380603*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ede6499d-c313-4ca4-8326-7940049feea2>

Вопросы оптимального проектирования насосов постоянного тока (обзор)

Mežburd, Volf Электрические машины 1969 / с. 68-75

Испытание системы ионного возбуждения на электронной модели силовой части мощного электропривода постоянного тока

Agur, Ustus Труды по электротехнике : сборник статей. [1] 1962 / с. 75-92 : илл https://www.ester.ee/record=b2181576*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1d6e67d3-64f2-4cf1-8525-84f7658a6c4f>

К расчету магнитного поля токоподводов к каналу винтового насоса постоянного тока

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit; Viil, H. Электрические машины 1969 / с. 42-51

Некоторые вопросы расчета насосов постоянного тока с винтовым каналом

Mežburd, Volf Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 5-32
https://www.ester.ee/record=b2083931*est

О некоторых вопросах расчета машин постоянного тока с печатной обмоткой

Lootus, Jaan; Vallaste, Eino Сборник научных трудов студентов. 4 1965 / с. 71-77 : илл https://www.ester.ee/record=b2181987*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15040af2-b264-4339-b7b1-c0140de7d1c1>

Оптимальная зона в насосах постоянного тока

Mežburd, Volf Электрические машины 1969 / с. 76-82

Особенности "реакции якоря" в винтовом насосе постоянного тока

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Магнитная гидродинамика : научно-теоретический журнал 1965 / с. 123-129
https://www.ester.ee/record=b2147013*est

Особенности электромагнитных процессов в электромагнитных насосах постоянного тока с винтовым каналом : автореферат ... кандидата технических наук

Mežburd, Volf 1965 http://www.ester.ee/record=b1552530*est

Особенности электромагнитных процессов в электромагнитных насосах постоянного тока с винтовым каналом : (диссертация выполнена в Научно-исследовательском электротехническом институте Управления машиностроения СНХ ЭССР)

Mežburd, Volf 1965 http://www.ester.ee/record=b2186046*est

Приближенное определение коэффициента рассеяния магнитных систем винтовых насосов постоянного тока

Mežburd, Volf; Reimal, Lembit Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 42-50
https://www.ester.ee/record=b2083931*est

Универсальный следящий имитатор нагрузки постоянного тока

Agur, Ustus 1961 https://www.ester.ee/record=b1364831*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7d0cae03-9ef6-4774-8e4d-b7142bee6d54>

Учет радиальной неоднородности магнитного поля в немагнитном зазоре винтового насоса постоянного тока

Mežburd, Volf, Reimal, Lembit Электрические машины 1969 / с. 51-58

Экспериментальное исследование насоса постоянного тока с винтовым каналом

Gnussov, R.; Konin, M.; Mežburd, Volf; Naumov, N.; Teearu, Viktor Электромагнитные насосы для транспорта жидких металлов 1965 / с. 51-63 https://www.ester.ee/record=b2083931*est

Электрические машины. Введение в электромеханику. Машины постоянного тока и трансформаторы : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» и «Электроэнергетика»]

Voldek, Aleksander; Popov, Viktor 2007 https://www.ester.ee/record=b2192799*est