### Automaatika elektrimasin- ja magnetseadmed : kursuseprojekteerimise juhend automaatika ja telemehaanika eriala (0606) üliõpilastele

1984 https://www.ester.ee/record=b1245470\*est

#### Magnetischweiche Kompositionsmaterialien (MWKM) für elektrische Motoren

Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Siimar, Rein Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 69-81: ill

#### Magnetoonika: laboratoorsed tööd. I

1988 https://www.ester.ee/record=b1232543\*est

#### Magnetpehmetest kompositsioonmaterjalidest elementidega koostatud magnetahelate katsetamine

Kass, J.; Randmer, Uudus; Ritso, Aadu; Siimar, Rein XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 119 https://www.ester.ee/record=b1322611\*est

#### Püsimagnetiga miniatuurse magnetahela arvutamismetoodikast

**Julge, K.**; **Väljamäe, Gunnar** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 52 https://www.ester.ee/record=b2449987\*est

#### Влияние наружного ферромагнитного магнитопровода на электромагнитное поле ТНС

Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander Автоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1984 / с. 67-77 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1516617\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/6409da8d-0cf9-46ba-b842-d466f5d84946</a>

### Влияние пустот внутри ферромагнитных частиц и искажения пространственной ориентации чешуек на свойства магнитодиэлектриков и магнитопроводов электрических машин

Varik, Lembit-Heino; Laansoo, Ants; Ritso, Aadu; Roninson, Aleksander; Samolevski, Georg; Siimar, Rein Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 3-12: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1312090\*est">https://www.ester.ee/record=b1312090\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b</a>

Исследование магнитодиэлектрических магнитопроводов электротехнических устройств переменного тока и разработка технологии их изготовления: автореферат ... кандидата технических наук (05.16.06) Laansoo, Andres 1977 <a href="https://www.ester.ee/record=b1519837\*est">https://www.ester.ee/record=b1519837\*est</a>

### Исследование регулируемых магнитных удвоителей частоты с самоподмагничиванием: автореферат ... кандидата технических наук (05.276)

Sakkos, Tiiu 1973 https://www.ester.ee/record=b1389437\*est

### Комбинированный расчет главных индуктивностей трехфазной индукционной машины с разомкнутым магнитопроводом при недиаметральной обмотке

Kont, Alar; Jänes, Hans Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 4 1966 / с. 3-14 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100520\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/68300884-f47a-42d1-a1ff-2e4a489053ce</a>

### Магнитомягкий композиционный материал для магнитопроводов с пространственным распределением магнитного потока

Ritso, Aadu; Laansoo, Andres; Siimar, Rein; Liimann, Väino Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 75-87: илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1309562\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534</a>

Магнитомягкий композиционный материал для магнитопроводов, работающих при повышенных температурах Siimar, Rein; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Liimann, Väino Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 49-56

### Метод расчета на ЭМВ электромагнитных предходных процессов в ферромагнитных устройствах с произвольной структурой магнитной и электрической цепи

**Sepping, Eino**; Евдокунин Г.А.; Коршунов Е.В. Электротехника: научно-технический журнал 1991 / с. 56-59: ил

### Методика контрольного расчета магнитной цепи электромагнитного кондукционного датчика скорости для жидкихметаллов

**Loigom, Villem** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 8 1970 / с. 103-108 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2100458\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/ac87bf0b-8f3b-46b7-97cc-9a5b85c0e7fb/</a>

#### Некоторые особенности расчета магнитных цепей генераторов э.д.с. Холла

Heinrichsen, Vladimir Труды по электротехнике и автоматике: сборник статей. 5 1967 / с. 23-28

 $\underline{\text{https://www.ester.ee/record=b2182187*est}} \ \underline{\text{https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/a4d66fdf-69d6-487a-a6ee-1ffce266f2ad}}$ 

#### Новый способ формования магнитопроводов переменного тока

Laansoo, Andres; Karatšunski, A.D.; Siimar, Rein; Grigorjev, A.V. Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 84-87

#### О компенсировании влиянии разомкнутости магнитопровода линейного индуктора

Vetohhin, V.; **Jänes, Hans** Материалы шестого Рижского совещания по магнитной гидродинамике (3-6 сент. 1968 г.). Ч. 2 1968 / с. 84

### Перспективы производства магнитопроводов из магнитомягких чешуйчатых композиционных материалов (ММКМЧ)

Laansoo, Andres; Ritso, Aadu Электротехническое производство 1990 / 1, с. 11-12: рис

#### Получение слоистых магнитопроводов из магнитно-мягких композиционных материалов

Ritso, Aadu; Katrus, O.; Laansoo, Andres; Siimar, Rein Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научнотехнический журнал 1985 / с. 70-73 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1645489\*est">https://www.ester.ee/record=b1645489\*est</a>

### Приближенный расчет вихревых потерь в элементах магнитопроводов с правильной формой поперечного

Randmer, Uudus; Siimar, Rein Aвтоматизированные магнитогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1983 / с. 73-78 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1286734\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/be5b8088-6554-4822-8046-f3dbd15c2b74</a>

### Пульсирующие составляющие магнитного поля индукционных машин и насосов с разомкнутым магнитопроводом

**Voldek, Aleksander** Научные доклады высшей школы. Электромеханика и автоматика 1959 / с. ? <a href="https://www.ester.ee/record=b2722098\*est">https://www.ester.ee/record=b2722098\*est</a>

## Разработка технологии изготовления порошковых композиционных магнитомягких материалов (ПКММ) : работа на соиск. степ. магистра техн. наук

Liimann, Väino 1992 https://www.ester.ee/record=b2631149\*est

### Расчет магнитного потока в пространственном симметричном магнитопроводе и требуемого поперечного сечения ярм управляемого реактора

**Tellinen, Juhan**; **Järvik, Jaan** Исследование электромашинных и электромагнитных устройств управления и контроля специального назначения 1984 / с. 21-30 : ил <a href="https://www.ester.ee/record=b1345240\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/30926580-78ec-453b-bfd1-7ce9f7dfa442</a>

#### Термоэлектродвижущая сила магнитоуправляемых контактов

**Peterson, Jaak** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 10 1972 / с. 155-162 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b2190520\*est">https://www.ester.ee/record=b2190520\*est</a> <a href="https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/49449c41-8f8a-4846-93fd-8f149889ec73">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/49449c41-8f8a-4846-93fd-8f149889ec73</a>

#### Цифровая модель магнитной цепи с вращающимся магнитным полем

Julegin, A.N.; **Järvik**, **Jaan** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1978 / с. 17-31 : илл <a href="https://www.ester.ee/record=b1522065\*est">https://digikogu.taltech.ee/et/ltem/5d93e987-0288-4835-b06f-b5525aea2c1b</a>

# Чешуйчатые магнитомягкие композиционные материалы для магнитопроводов электрических машин Ritso, Aadu; Randmer, Uudus-Gerhard; Siimar, Rein Всесоюзная конференция по вопросам порошковой металлургии. Тезисы докладов XIV Всесоюзной конференции по порошковой металлургии (г. Ташкент, 1979 г.) 1979 / с. 183-184

#### Ш-образные магнитопроводы из магнитодиэлектрика

**Laansoo, Andres**; **Ritso, Aadu** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1975 / с. 11-13 : рис., таб <a href="https://www.ester.ee/record=b2896291\*est">https://www.ester.ee/record=b2896291\*est</a>