

### **BSCCO ceramics doped with ferromagnetic manganite phases**

Staneva, Anna; Stoyanova-Ivanova, Angelina; **Terzieva, Stanimira**; Shoumarova, Janna; Grigorov, K.; Zaleski, Andrzej; **Mikli, Valdek**; Angelov, Christo; Dimitriev, Yanko Journal of optoelectronics and advanced materials 2009 / 10, p. 1541-1544  
[https://www.researchgate.net/publication/279900785\\_BSCCO\\_ceramics\\_doped\\_with\\_ferromagnetic\\_manganite\\_phases](https://www.researchgate.net/publication/279900785_BSCCO_ceramics_doped_with_ferromagnetic_manganite_phases)

### **Ferromagnetism in rare earth doped cerium oxide bulk samples**

Chandra Dimri, Mukesh; **Khanduri, Himani**; Kooskora, Helgi; Subbi, Juhan; Heinmaa, Ivo; **Mere, Arvo**; **Krustok, Jüri**; Stern, Raivo Physica status solidi (a) 2012 / p. 353-358 : ill <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/pssa.201127403>  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/pssa.201127403>

### **Formal and physical consideration of magnetic flux in inductor with ferromagnetic core**

**Järvik, Jaan** 6th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : [Kuressaare, January 12-17, 2009] 2009 / p. 164-167 : ill

### **Growth, thermal stability, and magnetic properties of Co films on Ni<sub>3</sub>Al(001)**

Van Eek, Stella M.; Costina, Ioan; **Podgurski, Vitali**; David, Rudolf; Franchy, Rene Journal of applied physics 2006 / p. 114310-1 - 114310-10 <https://pubs.aip.org/aip/jap/article/99/11/114310/144105/Growth-thermal-stability-and-magnetic-properties>

### **Intense limitation of internal surges using controlled ferromagnetic reactors**

Evdokunin, G.A.; Neshataev, V.V.; **Sepping, Eino**; **Järvik, Jaan** Soviet electrical engineering 1991 / p. 106-110: ill

### **Method for computer calculation of electromagnetic transients in ferromagnetic equipment with arbitrary structure of the magnetic and electrical circuits**

Evdokunin, G.A.; Korshunov, E.V.; **Sepping, Eino**; **Järvik, Jaan** Soviet electrical engineering 1991 / p. 94-99 : ill

### **Room temperature ferromagnetism in Ca and Mg stabilized cubic zirconia bulk samples and their thin films**

Chandra Dimri, Mukesh; **Khanduri, Himani**; Kooskora, Helgi; Kodu, Margus; Jaaniso, Raivo; Heinmaa, Ivo; **Mere, Arvo**; **Krustok, Jüri**; Stern, Raivo 4th WUN International Conference on Spintronics (WUN-SPIN 2012) : 23–25 July 2012, Sydney, Australia 2012  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/0022-3727/45/47/475003>

### **Room-temperature ferromagnetism in Ca and Mg stabilized cubic zirconia bulk samples and thin films prepared by pulsed laser deposition**

Chandra Dimri, Mukesh; **Khanduri, Himani**; Kooskora, Helgi; Kodu, Margus; Jaaniso, Raivo; Heinmaa, Ivo; **Mere, Arvo**; **Krustok, Jüri**; **Stern, Raivo** Journal of physics D : applied physics 2012 / p. 475003-1 - 475003-7 : ill  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/0022-3727/45/47/475003>

### **Влияние формы ферромагнитных частиц на магнитные свойства магнитодиэлектриков**

**Laansoo, Andres**; **Ritso, Aadu**; **Roninson, Aleksandr**; **Siimar, Rein** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 58-62 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

### **Магнитное поле и параметры индукционных вращателей без ферромагнитного магнитопровода**

**Kesküla, Viktor**; **Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100340\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100340*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

### **Общее решение магнитостатической задачи для сплошных ферромагнитных тел, ограниченных поверхностями второго порядка**

**Roninson, Aleksander** Дефектоскопия 1983 / с. 54-63

### **Сравнительная оценка экранирующей способности ферромагнитных цилиндрической и сферической оболочек**

**Berkman, Boriss**; Moskalenko, V.; **Roninson, Aleksandr** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 70  
[https://www.ester.ee/record=b1322624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322624*est)

### **Учет влияния вторичной системы в индукционных вращателях без ферромагнитного магнитопровода**

**Kesküla, Viktor** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 17-30 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100340\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100340*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>