

Abrasive erosion of powder materials

Kallas, Paul 1996 http://www.ester.ee/record=b1070451*est

Abrasive wear resistance of powder composite materials : characterization and prediction

Veinthal, Renno; Kulu, Priit; Pirso, Jüri; Käerdi, Helmo; Tarbe, Riho Tribology 2008 : proceedings of the 9th International Tribology Conference : University of Pretoria, South Africa, 2-4 April 2008 2008 / p. 1.3(1)-1.3(10)

Abrasive wear resistance of powder composites at abrasive erosion and abrasive impact wear

Kulu, Priit; Veinthal, Renno; Käerdi, Helmo; Tarbe, Riho Materials science 2008 / p. 328-332 : ill

Abrasive wear resistance of powder composites at AEW and AIW

Kulu, Priit; Veinthal, Renno; Käerdi, Helmo; Tarbe, Riho 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 62

Activation of photoconductivity in A2B6 powders

Altosaar, Mare; Mädasson, Jaan; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Mädasson, Jaan vt.ka Raudoja, Jaan Chair of Semiconductor Materials Technology : activity report, 1988-1993 1994 / p. 21

Application of image analysis methods to characterize the impact-milled WC-Co powder particles

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo Image anal. stereology 2001 / Suppl. 1, Proc. 8th ECS and Image Analysis, p. 199-204

Application of image analysis methods to characterize the impact-milled WC-Co powder particles

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo Book of abstracts of 8th European Congress for Stereology and Image Analysis : Bordeaux, France, 2001 2001 / p. 196-197

Applications of recycled hardmetal powder

Zimakov, Sergei; Pihl, Toomas; Kulu, Priit; Antonov, Maksim; Mikli, Valdek Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 43-44

Applications of recycled hardmetal powder

Zimakov, Sergei; Pihl, Toomas; Kulu, Priit; Antonov, Maksim; Mikli, Valdek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 304-316 : ill

CdTe monograin powders technology

Altosaar, Mare; Kuk, Peeter-Enn 17th Nordic Semiconductor Meeting, Trondheim, Norway, June 17-20, 1996 : abstracts 1996

Characterisation of metallic powders produced by disintegrator technology

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Käerdi, Helmo; Kohutek, Ivan; Besteri, Michal International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 115-118: ill

Characterization of disintegrator milled electronic waste powders for combustion and pyrolysis

Kers, Jaan; Goljandin, Dmitri; Vilsaar, Kristiina; Tall, Kaspar; Mikli, Valdek; Zuo, Xiangjun; Zhang, Lifeng 18th International Baltic Conference : Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB-2009 : October 22-23, 2009, Tallinn, Estonia : abstracts 2009 / p. 61

Characterization of disintegrator milled hardmetal powder

Kulu, Priit; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo; Besteri, Michal Powder metallurgy progress 2003 / p. 39-48 : ill

Characterization of metallic powders by different analyzing methods

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Käerdi, Helmo Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 18

Characterization of metallic powders produced by mechanical milling

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Käerdi, Helmo Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 153

Characterization of metallic powders produced by mechanical milling

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Käerdi, Helmo Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 19-21: ill

Characterization of WC-Co composite thermal spray powder and coating

Peetsalu, Priidu; Zimakov, Sergei; Pirso, Jüri; Mikli, Valdek; Tarbe, Riho; Kulu, Priit 15th International Baltic Conference "Engineering Materials & Tribology. Baltmattrib - 2006" : October 5-6, 2006, Tallinn, Estonia : abstracts 2006 / p. 52-53

Characterization of WC-Co composite thermal spray powders and coatings

Peetsalu, Priidu; Zimakov, Sergei; Pirso, Jüri; Mikli, Valdek; Tarbe, Riho; Kulu, Priit Proceedings of the Estonian Academy of

Chemical pre-treatment of mechanically milled recycled hardmetal powders

Zikin, Arkadi; Yung, Der-Liang; **Hussainova, Irina**; Ilo, S. Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 777-782 : ill

Combustion synthesis and reactive spark plasma sintering of non-equiatomical coal-based high entropy intermetallics

Kuskov, Kirill Vasilevich; Nepapushev, Andrey A.; **Aydinyan, Sofiya**; Shaysultanov, Dmitry G.; Stepanov, Nikita D.; Nazaretyan, Khachik; Kharatyan, Suren; Zakharova, Elena V.; Belov, Dmitry S.; Moskovskikh, Dmitry O. Materials 2023 / art. 1490
<https://doi.org/10.3390/ma16041490>

Comparative investigation of disintegrated WC-Co powders by different analyzing methods

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Käerdi, Helmo Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 103-106: ill

Composite powders based on iron self-fluxing alloy and recycled cermet powders for thermal spray

Goljandin, Dmitri; Sarjas, Heikki; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo Materials engineering & Baltrib 2010 : materials of the XIX-th International Baltic Conference : October 28-29, 2010, Riga, Latvia 2010 / p. 40

Composite powders for coatings on the base of recovered hard metals

Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Arensbürger, Daniil; Pihl, Toomas Reports and theses of International Conference of Welding Technologies, Equipment, Materials : MET-97 1997 / p. 135-143

Composite powders for thermal spray

Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Arensbürger, Daniil Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 156

Composite powders for thermal spray

Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Arensbürger, Daniil Medžiagotyra = Materials science 1999 / p. 22-26 : ill

Controlled formation of optoelectronic materials in the form of monograin powders

Melikov, Enn; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare Abstracts of the 2nd European Conference on Advanced Materials and Processes 1991 / p. 292-293

CuInSe₂ koostise uurimine polarograafilisel meetodil

Kauk, Marit; Altosaar, Mare; Raudoja, Jaan XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 49-50

Development of band gap tuned CU₂ZN(SN₁-XGEX)S₄ monograin powders

Mengu, Idil; Grossberg-Kuusik, Maarja; Muska, Katri; Pilvet, Maris; Mikli, Valdek; Kaupmees, Reelika; Krustok, Jüri; Kauk-Kuusik, Marit Graduate School of Functional Materials and Technology (GSFMT) Scientific Conference : abstracts 2022 / 39 l.
[Graduate School of Functional Materials and Technology \(GSFMT\) Scientific Conference 2022](https://www.gsfmt.ee/abstracts-2022/)

Disintegrator milling system development and milling technologies of different materials =

Desintegraatorjahvatussüsteemi arendus ja erinevate materjalide desintegraatorjahvatustehnoloogiad
Goljandin, Dmitri 2013 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?937> https://www.ester.ee/record=b2994890*est

Disintegrators and disintegrator treatment of materials

Goljandin, Dmitri; Kulu, Priit 2015

Double-cemented recycled hardmetal based powders for thermal spray

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tarbe, Riho; Peetsalu, Priidu Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 211-214 : ill

Effect of enhanced anhydride copolymer coupling agents in micropowder filled thermoplastic matrices [Electronic resource]

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti PPS-25 : 25th Annual Meeting of the Polymer Processing Society : Goa, India, March 1-5, 2009 : proceedings 2009 / ? p. [CD-ROM]

Effective thermal conductivity of graphite powder in helium medium

Kruus, Rein; Käär, Harri Recent advances in heat transfer : proceedings of the First Baltic Heat Transfer Conference, Göteborg, Sweden, Aug. 26-28, 1991 1992 / p. 489-497: ill

Electron microscopy and image analysis study of powdered hardmetal materials and optoelectronic thin films

Mikli, Valdek 2003 https://www.ester.ee/record=b1782316*est

Experimental determination of graphite powder thermal diffusivity coefficient

Jõgeva, Jüri; Käär, Harri; Viilmann, Illar Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 62-70: ill

Experimental determination of graphite powder's thermal diffusivity coefficient

Jõgeva, Jüri; Käär, Harri; Viilmann, Illar Recent advances in heat transfer : proceedings of the First Baltic Heat Transfer Conference, Göteborg, Sweden, Aug. 26-28, 1991 1992 / p. 481-488: ill

Experimental spray powders and coatings produced from recycled hardmetal by various mechanical methods

Tarbe, Riho; Zimakov, Sergei; Peetsalu, Priidu; Kulu, Priit; Mikli, Valdek Euro PM2006 : congress & exhibition : proceedings : PM in Belgium, a crossroads in industry development : 23-25 October 2006 : Ghent, Belgium. Vol. 1, Hard materials 2006 / p. 259-264

Formation of microstructure of spray fused powder coatings

Pihl, Toomas; Kulu, Priit Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 201-204 : ill

Formation of microstructure of spray-fused powder coatings

Kulu, Priit; Pihl, Toomas; Tammjärv, Kristi; Vuoristo, Petri Materials Engineering & Baltrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jurmala, Latvia 2001 / p. 148-153 : ill

Formation of microstructure of spray-fused powder coatings

Kulu, Priit; Pihl, Toomas; Tammjärv, Kristi; Vuoristo, Petri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 1, p. 38-51 : ill

Formation of photosensitivity in CdSexTe1-x monograin powders

Altoaar, Mare; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Mellikov, Enn; Kuk, Peeter-Enn Ternary and Multinary Compounds : proceedings of the 11th International Conference on Ternary and Multinary Compounds, ICTMC-11, University of Salford, 8-12 September 1997 1998 / p. 553-556: ill

Formation of photosensitivity in CdSexTe1-x monograin powders

Altoaar, Mare; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Mellikov, Enn Book of Abstracts of the 11th International Conference on Ternary & Multinary Compounds, 8-12 September 1997, Salford, England 1997 / p. 1.45

Formation of properties of CuInSe2 and Cu2ZnSn(S,Se)4 monograin powders synthesized in molten KI =

Kaaliumjodiidsulandaja keskkonnas kasvatatud monoterapulbrite CuInSe₂ ja Cu₂ZnSn(S,Se)₄ omaduste kujundamine Timmo, Kristi 2011

Further developments in CIS monograin layer solar cells technology

Altoaar, Mare; Danilson, Mati; Kauk, Marit; Krustok, Jüri; Mellikov, Enn; Raudoja, Jaan; Timmo, Kristi; Varema, Tiit Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 25-32 : ill

Growth of CdTe monograin powders

Hiie, Jaan; Altoaar, Mare; Mellikov, Enn; Kuk, Peeter-Enn; Sapogova, J.; Meissner, Dieter Physica scripta 1997 / p. 155-158: ill

Halogeensodaliitide uurimine elektrosondi meetoditega : magistritöö väitekirj

Mikli, Valdek 1995 https://www.ester.ee/record=b2078841*est

High-energy ball milling of Nd-Fe-B powders

Mural, Zorjana; Kollo, Lauri; Kallip, Kaspar; Traksmäa, Rainer; Veinthal, Renno Proceedings of the Applied Magnetic Materials 2013 Conference 2013 / p. 12-16 : ill

Influence of powder characteristics on processability of AlSi12 alloy fabricated by selective laser melting

Baitimerov, Rustam; Lykov, Pavel; Zherebtsov, Dmitry; Radionova, Ludmila; Shults, Alexey; Prashanth, Konda Gokuldoss Materials 2018 / art. 742, 14 p. : ill <https://doi.org/10.3390/ma11050742> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Inner friction factor of fine powders

Tadolder, Jüri; Tamm, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 1, p. 35-49: ill

Investigation of milled bromosodalite powders by the methods of X-ray diffraction and electron microscopy

Mändar, H.; Haav, A.; Mikli, Valdek; Paat, Aadu; Felsche, J. Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 14-18: ill https://www.ester.ee/record=b1492085*est

Investigation of nanostructured and conventional alumina–titania coatings prepared by air plasma spray process

Ibrahim, Alsayed; Abdel Hamid, Z.; **Abdel Aal, Alsayed** Materials science and engineering : A - structural materials: properties, microstructure and processing 2010 / 3, p. 663-668 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0921509309009848>

Jahvatuse mõju rauapulbri omadustele

Letunovitš, S.; Kulu, Priit XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 118-119 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Jet milling of the powders for Nd-Fe-B sintered magnets

Mural, Zorjana; Kollo, Lauri; Veinthal, Renno 2014 International Conference on NdFeB Magnets : Supply Chain, Critical Properties, & Applications : proceedings : March 2-5th, 2014, New Century Grand Hotel Ningbo 2014 / p. 180-183 : ill

Kõrgtehnoloogilised pulberkomposiitmaterjalid ja -pinded tööks kulumise tingimustes

Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob Teaduse uued suunad : materjaliteadus : Eesti Teaduste Akadeemia seminari materjalid : 23.10.2003 2004 / lk. 31-37 : ill

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

Magusa lõssipulbri tootmine

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Remmelkoor, K.; Rüstern, K. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 149

Mechanically activated synthesis of nanocrystalline chromium carbide powders

Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Letunovitš, Sergei Nanopowders, Nanostuctured Materials and Coatings : Network for Nanostructured Materials of ACC : March 17, 2005, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2005 / p. 34-36 : ill

Mechanism of molten phase actron of thermal recrystallization of powder materials

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Tuvike, Tiit; Altosaar, Mare Международная конференция Химия твердого тела. Т. 2 1990 / с. 154

Metal powders produced by disintegrator milling

Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 3-8: ill

Metal powders produced by mechanical methods

Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu Abstracts of 6th Powder Metallurgy World Congress & Exhibition : 17-21 October, 2004, Vienna, Austria 2004 / p. 58

Metal powders produced by mechanical methods

Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu PM2004 : Powder Metallurgy World Congress & Exhibition : 17-21st October 2004, Vienna, Austria : Euro PM2004 : conference proceedings. Volume 1 2004 / p. 157-162 : ill

Metallic powders for thermal spray produced by disintegrator milling

Zimakov, Sergei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2002 / p. 40

Metallic powders produced by disintegrator milling

Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Zimakov, Sergei Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 5

Metallic powders produced by mechanical methods

Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 155

Metallic powders produced by mechanical methods

Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 3-7: ill

Metal-matrix cermet reinforced composite powders for thermal spray

Goljandin, Dmitri; Sarjas, Heikki; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo; Mikli, Valdek 20th International Baltic Conference Materials Engineering 2011, October 27-28, Kaunas, Lithuania : book of abstracts 2011 / p. 23-24

Micropowders produced by disintegrator milling

Peetsalu, Priidu; Zimakov, Sergei; Goljandin, Dmitri; Kulu, Priit; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 32-33

Micropowders produced by disintegrator milling

Peetsalu, Priidu; Goljandin, Dmitri; Kulu, Priit; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo Powder metallurgy progress 2003 / 2, p. 99-110 : ill

Microstructural aspects of thermal sprayed WC-Co coatings and Ni-Cr coated steels = WC-Co termopinnete ja Ni-Cr pinnatud teraste metallograafilised aspektid

Peetsalu, Priidu 2007 https://www.ester.ee/record=b2315917*est

Microstructured cermet powders for HVOF spraying

Zimakov, Sergei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu Proceedings of Jurmala International Conference Welding and Powder Metallurgy : April 28-29, Jurmala, Latvia 2005 / ? p. [CD-ROM]

Microstructured cermet powders for HVOF spraying

Zimakov, Sergei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri; Peetsalu, Priidu 4th International Conference Welding & Powder Metallurgy : MET-2005 : reports and thesis 2006 / p. 185-191 : ill

Monograin A2B6 powders

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare Producibility of II-IV Materials and Devices : SPIE proceedings. Vol. 2228 1994 / p. 177-185

Monograin layers as optoelectronic devices

Mellikov, Enn; Meissner, Dieter; Varema, Tiit; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare Optical inorganic dielectric materials and devices 1997 / p. 214-219

Monoterilised pooljuhtpulbrid päikeseenergeetikale = Monograin semiconductor powders for solar energetics

Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Krunks, Malle; Mellikov, Enn XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 39-40 https://www.ester.ee/record=b1070511*est

Možnosti hodnotenia morfologie castic praškov obrazovou analyzou

Kohutek, Ivan; Besterici, Michal; Kulu, Priit Pokroky praškove metalurgie 1998 / 1, p. 12-18

Naatriumiga legerimise mõju monoterapulbrilise CuInSe₂ omadustele

Timmo, Kristi; Altosaar, Mare; Raudoja, Jaan; Danilson, Mati; Grossberg, Maarja XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 111-112

Nanomaterials Al-Al₄-C₃ studied by "In-situ Tensile Test in SEM"

Besterici, Michal; Velgosova, Oksana; Ivan, Jozef; Hvizdoš, Pavol; Kvackaj, Tibor; Kulu, Priit 18th International Baltic Conference : Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB-2009 : October 22-23, 2009, Tallinn, Estonia : abstracts 2009 / p. 73

Novel synthesized and milled carbide-based composite powders for HVOF spray = Uudsed sünteesitud ja jahvatatud karbiidide baasil komposiitpulbrid kiirleekpihustuseks

Sarjas, Heikki 2016

Novel wear resistant WC-based thermal sprayed coatings

Zimakov, Sergei; Kulu, Priit 2004 https://www.ester.ee/record=b1953734*est

Novel wear resistant WC-based thermal sprayed coatings

Zimakov, Sergei 2004 https://www.ester.ee/record=b1988316*est

On the residual stresses in melted Ni-based powder coatings

Lille, Harri; Kõo, Jakob; Kulu, Priit; Pihl, Toomas Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 110-113: ill

Particle deformation during cold pressing of metal powders

Laansoo, Andres; Lellep, Jaan Tartu Ülikooli Toimetised 1994 / lk. 88-99: ill

Photoconductive ternary CdS_xSe_{1-x} and CdSe_xTe_{1-x} powders and layers for microwave detectors

Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Krunks, Malle; Mellikov, Enn Book of Abstracts of the 11th International Conference on Ternary & Multinary Compounds, 8-12 September 1997, Salford, England 1997 / p. 1.44

Photoluminescence of Sc-annealed CuInSe₂ powders

Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Hjelt, Kari Journal of physics and chemistry of solids 1993

Photoluminescence of Se-annealed CuInSe₂ powders

Hjelt, Kari; Collan, Heikki; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan Annual report of Optoelectronic Laboratory 1994 / p. 33-35

Photoluminescence of Se-annealed CuInSe₂ powders

Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Hjelt, Kari Journal of materials science letters 1994 / 13, p. 1570-1572

Plasmochemical process for the production of niobium and tantalum nanopowders

Grabis, Janis; **Munter, Rein;** Blagoveshchenskiy, Yuri; Gorkunov, Valeri; Yamshchikov, Leonid Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2012 / p. 137-145 : ill

Possibilities of evaluation of powder particle granulometry and morphology by image analysis

Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo; Kohutek, Ivan; Besterce, Michal Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / p. 3-17 : ill

Powder coatings for abrasive wear

Pihl, Toomas 2002 https://www.ester.ee/record=b1733979*est

Powder materials and coatings

Kübarsepp, Jakob 1994 https://www.ester.ee/record=b1067714*est

Preparation of fine carbon aerogel powder

Peikolainen, Anna-Liisa; Koel, Mihkel; Aabloo, Alvo The 63rd Annual Meeting of International Society of Electrochemistry : 19.-24.08.2012, Praha 2012 <https://www.etis.ee/Portal/Publications/Display/e5e1ef5d-3700-4ba7-9c20-005efaae8d67>

Production of metal powders by disintegrator milling

Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 26-27, Helsinki 1997 / p. 36

Production of sweet skim milk powder

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Remmelkoor, K.; **Rüstern, K.** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 157

Pulberkatted

Kulu, Priit Tehnika ja Tootmine 1983 / lk. 20-21 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Pulberpinnakatted

Kulu, Priit Tehnika ja Tootmine 1983 / lk. 20-21 : ill., tab https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Pulbriliste lubimaterjalide granuleerimine

Klimova, Irina; Trubatsenko, Marina; Kaljuvee, Tiit XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 45

Radiative recombination in Cu₂ZnSnSe₄ monograins studied by photoluminescence spectroscopy

Grossberg, Maarja; Krustok, Jüri; Timmo, Kristi; Altosaar, Mare Thin solid films 2009 / 7, p. 2489-2492 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0040609008014053>

Rauapulbri valtsimisrežiimide mõju uurimine tema omadustele

Algma, E.; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 81 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Reactive sintering - a new method for producing Cr₃C₂-Ni cermets

Viljus, Mart; Pirso, Jüri; Letunovitš, Sergei Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 29

Recrystallization of powder materials in molten salts

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Tuvike, Tiit 32nd IUPAC Congress, Stockholm, 2-7 August 1989 : book of abstracts 1989 / p. 111
https://www.ester.ee/record=b4149424*est

Recrystallization of CIS powders in molten fluxes

Altosaar, Mare; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Mädasson, Jaan Crystal research and technology 1996 / p. 505-508: ill

Recycle hard metal-base spraying powder

Kulu, Priit Spraytime 2000 / 1, p. 8

Recycled hardmetal-based powders for thermal spray

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tarbe, Riho; Peetsalu, Priidu; Zimakov, Sergei Proceedings of Estonian Academy of Sciences. Engineering 2004 / 4, p. 315-325 : ill

Selection criteria for abrasive erosion wear resistant powder coatings

Kulu, Priit; Veinthal, Renno Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 425-429 : ill

Selection criteria for abrasive erosion wear resistant powder coatings

Kulu, Priit; Veinthal, Renno Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 38

Selection criteria for abrasive erosion wear resistant powder coatings [Electronic resource]

Kulu, Priit; Veinthal, Renno Proceedings of 10th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2002 / [CD-ROM]

Selection of powder coatings for extreme conditions of abrasive wear [Electronic resource]

Kulu, Priit Proceedings of 7th European Conference on Advanced Materials and Processes : EUROMAT 2001 : Italy 2001 / [CD-ROM]

Selection of processing conditions for solution growth of CdTe and CuInSe₂ monograin powders on the base of phase diagrams

Altosaar, Mare; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 11

SHS-derived powders obtained by coupled reactions and thermal dilution for subsequent consolidation

Aydinyan, Sofiya; Hussainova, Irina; Kharatyan, Suren CIMTEC 2022 : 15th International Ceramics Congress (June 20-24) CIMTEC 2022 : 9th Forum on New Materials (June 25-29) 2022 http://2022.cimtec-congress.org/focused-session-ca-11_1

Solid particle erosion : occurrence, prediction and control

Kleis, Ilmar; Kulu, Priit 2008 http://www.ester.ee/record=b2368841*est

Solid particle erosion : occurrence, prognostification and control

Kleis, Ilmar; Kulu, Priit 2005 https://www.ester.ee/record=b2080005*est

Structural, optical, and scintillation characteristics of ZnO ceramics

Gorokhova, Elena; Rodnyi, P.; Lokshin, E.; Lott, Kalju Journal of optical technology 2011 / p. 753-760 https://www.researchgate.net/publication/249329462_Structural_optical_and_scintillation_characteristics_of_ZnO_ceramics

Study of composition and thermal treatments of quaternary compounds for monograin layer solar cells =

Päikesepatareides kasutatavate monoterapulbriliste nelikühendite koostise ja termotöötluste uurimine

Muska, Katri 2012 https://www.ester.ee/record=b2882895*est

Study of the edge and exciton emission in CdTe:Cu:Cl powder samples

Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Hjelt, Kari; Collan, Heikki Journal of materials science letters 1995 / p. 1490-1492: ill

Study of the edge and exciton emission in the CdTe:Cu:Cl powder samples

Hjelt, Kari; Collan, Heikki; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan Annual report 1994 / Optoelectronics Laboratory, Helsinki University of Technology 1995 / p. 49

Synthesis and characterization of oxygen doped ZnTe for powder phosphor application

Kang, Z.T.; Menkara, H.; Wagner, B.K.; Summers, C.J.; Valdna, Vello JMR 2005 / p. 2510-2515

Synthesis of Cu₂ZnSnS₄ nano-powders and nano-structured thin films = Cu₂ZnSnS₄ nano-pulbrite ja nano-struktuursete kilede süntees

Kumar, Suresh 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10626>

Synthesis of CuInSe₂ nanopowder in polyethylene glycol

Tverjanovich, Andrey; Bereznev, Sergei; Gertsin, A.; Muradova, Galina; Shoka, A.; Kim, Dongsoo; Kois, Julia; Öpik, Andres; Tveryanovich, Yuri S. Baltic Polymer Symposium 2009 : Ventspils, Latvia, September 22-25, 2009 : programme and proceedings 2009 / p. 102

Synthesis of CuInSe₂ nanopowder in polyethylene glycol

Tverjanovich, Andrey; Bereznev, Sergei; Gertsin, Andrejs; Muradova, Galina; Shoka, Andrejs; Kim, Dongsoo; Kois, Julia; Öpik, Andres; Tveryanovich, Yuri S. Scientific journal of Riga Technical University. Series 1, Material science and applied chemistry 2010 / p. 79-83 : ill <https://ortus.rtu.lv/science/en/publications/8070>

Synthesis of powder semiconducting materials with monocrystalline grain structure

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Varema, Tiit The First European East-West Symposium on Materials and Processes : abstracts 1990

Technology and equipment for producing of spheroidized metallic powders

Tümanok, Aleksei; Kulu, Priit; Goljandin, Dmitri Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 14

Technology of CdTe monograin powders

Altosaar, Mare; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Varema, Tiit; Kuk, Peeter-Enn; Meissner, Dieter Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / 1, p. 89-97: ill

The composition and structure investigation of recycled hardmetal powders for thermal spray

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2000 / p. 21

The effect of sodium doping to CuInSe₂ monograin powder properties

Timmo, Kristi; Altosaar, Mare; Raudoja, Jaan; Mellikov, Enn; Varema, Tiit; Danilson, Mati; Grossberg, Maarja Thin solid films 2007 / 15, p. 5887-5890

The principles of the choice of powder coatings for abrasive erosion wear conditions

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 106-114: ill

The structure of recombination centres in A₂B₆ compounds

Erm, Ants; Kuk, Peeter-Enn; Krustok, Jüri; Mädasson, Jaan; Altosaar, Mare Seventh EC Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the international conference, held at Sevilla, Spain, 27 - 31 October 1986 1987 / p. 24-25
https://www.ester.ee/record=b2527611*est

Thermal behaviour of ammonium nitrate prills coated with limestone and dolomite powder

Kaljuvee, Tiit; Rudjak, Irina; Triikkel, Andres; Mikli, Valdek MEDICTA 2009 : 9th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis : June 15-18, 2009, Marseille, France : book of abstracts 2009 / p. 117 <https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-009-0391-y>

Thermoreactive polymer composite with high particulate filler content = Suure pulbrilise täiteaine sisaldusega termoreaktiivne polümeerkomposiit

Aruniit, Aare 2014 http://www.ester.ee/record=b3092370*est

Wear resistance of HVOF sprayed coatings from mechanically activated thermally synthesized Cr₃C₂-Ni spray powder

Sarjas, Heikki; Kulu, Priit; Juhani, Kristjan; Viljus, Mart; Matikainen, Ville; Vuoristo, Petri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 101-106 : ill

Wear resistant powder coatings on the base of recycled hardmetal

Tarbe, Riho; Zimakov, Sergei; Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Veinthal, Renno Powder metallurgy progress 2005 / p. 148-157 : ill

XPS study of CZTSSe monograin powders

Danilson, Mati; Altosaar, Mare; Kauk, Marit; Katerski, Atanas; Krustok, Jüri; Raudoja, Jaan Thin solid films 2011 / p. 7407-7411 : ill

Анализ изменения гранулометрического состава при измельчении порошка 4 Ba₂, Cu₃ O_{6,5} + δ

Tümanok, Aleksei; Fotiev, A.; Alop, August; Doronina, D. Физико-химические основы получения высокотемпературных сверхпроводящих материалов : информационные материалы 1989 / [?]

Бесконтактные методы для определения фоточувствительности порошков

Šonitševa, M. A.; Palmre, Õie XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 49 https://www.ester.ee/record=b1305540*est

Вакуумный отжиг порошкообразного селенида кадмия для получения материала постоянного состава

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Buznakova, I. Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 23-28 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Взаимодействие порошков сульфида и селенида кадмия с различными газовыми средами

Mellikov, Enn; Palmre, Õie; Türn, Leo; Iljina, Natalja; Hiie, Jaan Дефекты структуры и свойства керамики : Тезисы докладов : Четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. Ч. 3 1985 / с. 45

Влияние вакуумного отжига на электрофизические свойства порошкообразных CdS и CdSe

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Kuk, Peeter-Enn; Karpenko, I.V. Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1982 / с. 363-365 : ил https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Влияние диффузионного силицирования на пористую структуру материала на основе железа

Pugin, V.; Kornijenko, P.; Pavlenko, N.; Bussel, Oleg Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 102-104 : ил https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Влияние диффузионного хромирования на пористую структуру материала на основе железа

Pugin, V.; **Bussel, Oleg**; Kornijenko, P.; Pavlenko, N.; Pioro, N. Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1977 / с. 62-65 : ил., фот https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Влияние кислорода на образование проводящего порошкообразного сульфида кадмия

Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Buzmakova, I. Полупроводниковые материалы. 2 1972 / с. 29-37 : илл
https://www.ester.ee/record=b1476073*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/75bd57ba-4543-4614-ab7c-3230cb13e005>

Влияниековки и химико-термической обработки на свойства спеченных железа и сталей

Kulu, Priit Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 22-26 : ил., таб
https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Влияние концентрации плавня на рекристаллизацию порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Teras, A.O. I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 199 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Влияние порошковой основы на структуру и свойства защитных покрытий на них

Kulu, Priit; Halling, Jaanus XIII Всесоюзная научно-техническая конференция по тепловой микроскопии "Структура и прочность материалов в широком диапазоне температур", 24-26 окт. 1989 г. : Сборник тезисов докладов ; Ч. 2 1989 / с. 76-78

Влияние природы плавня на морфологию рекристаллизованного порошка

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 119-126 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Влияние расплавленных CdCl₂ и Na₂Sx на совершенство частиц порошка CdS

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы 1981 / с. 1562-1564 : ил
https://www.ester.ee/record=b1611497*est

Влияние термообработки железного порошка на микроструктуру и свойства магнитомягких композиционных материалов

Pärnapuu, Arnold; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 69-73

Влияние технологических режимов вковки на физико-механические характеристики спеченных сталей

Kulu, Priit; Jakovlev, B. Антифрикционные и фрикционные материалы : [Материалы семинара, 14-16 марта 1978 г. : Сборник] 1978 / с. 72-75

Влияние технологических режимовковки на свойства спеченных сталей

Kulu, Priit; Jakovlev, B.I. Grundlagen, Herstellung und Eigenschaften von Sinter- und Verbundwerkstoffen : Abhandlungen der 6. Internationalen Pulvermetallurgischen Tagung, Dresden, 27. bis 29. September 1977 : [Vorabdrucke] = Fundamentals, production and properties of interred and composite materials : proceedings of the 6th International Powder Metallurgy Conference 1977 / p. 20-I - 20-9

Влияние условий термической обработки на образование фоточувствительности в порошках CdS

Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 87-94 : илл
https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Влияние щелочных металлов на электрические и люминесцентные свойства рекристаллизованного порошка

Mellikov, Enn II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 118-119 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Диффузионное хромирование пористого проницаемого железа

Bussel, Oleg; Kulu, Priit; Pugin, V. Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1971 / с. 41-47 : ил https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Диффузионное хромирование пористых проницаемых материалов из спеченного порошка железа

Pugin, V.; Kornijenko, P.; Pavlenko, N.; **Bussel, Oleg** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1979 / с. 32-34 : ил https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Железные порошки для магнитомягких композиционных материалов

Siimar, Rein; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Laansoo, Andres Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 78-88

Жидкофазное спекание и рост кристаллов порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Varvas, Jüri Порошковая металлургия : (Тезисы докладов XII Всесоюзной научно-технической конференции по порошковой металлургии, окт. 1975 г.) 1975 / с. 105-108

Изучение возможности изготовления контактов из порошков серебро-никель методом порошковой металлургии
Mosberg, Rudolf; Särgava, Paul; Kudrjavitsev, Vladimir Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 24-26 https://www.ester.ee/record=b1372156*est

Изучение рекристаллизации порошков халькогенидов кадмия
Hiie, Jaan; Mellikov, Enn; Krunks, Malle Второе всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 мая 1978 г. : тезисы докладов : [в 2-х частях] 1978 / с. 57 https://www.ester.ee/record=b4433699*est

Изучение условий размола порошковых смесей TiC-Fe-Cr
Arensburger, Daniil; Kübarsepp, Jakob Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 6-10 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Использование промышленных отходов в качестве минеральных порошков в Эстонской ССР
Vaimel, Ants Улучшение качества строительства покрытий автомобильных дорог и городских магистралей : Материалы республиканской научно-технической конференции (15-16 апр. 1971 г.) 1971 / с. 31-33

Исследование влияния деформации частиц железного порошка на магнитные свойства магнитодиэлектриков
Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Borodkina, M. Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1976 / с. 14-17 : рис https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Исследование процессов борирования, алитирования и бороалитирования пористого железа
Kulu, Priit; Bussel, Oleg; Pugin, V. Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1971 / с. 28-33 : ил https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Исследование фоточувствительности в порошковом примесном сульфиде кадмия бесконтактным методом
Mellikov, Enn; Palmre, Oie; Tuvike, Tiit; Hiie, Jaan Дефекты структуры и свойства керамики : Тезисы докладов : Четвертое Всесоюзное совещание по химии твердого тела, 11-13 июня 1985 г. Ч. 3 1985 / с. 128

Механизм и кинетика получения узкодисперсного порошка сульфида кадмия в присутствии расплавленных галогенидов кадмия
Hiie, Jaan Первое всесоюзное совещание по химии и технологии халькогенов и халькогенидов : тезисы докладов 1978 / с. 106-108

Механизм рекристаллизации порошка CdS в полисульфидных плавнях
Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 53-62 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Микрофотодетекторы на основе зерен узкодисперсных порошков соединений AlIBVI
Lukjantšikova, N.; Mellikov, Enn; Nikitin, A.; Hiie, Jaan; Iljina, Natalja; Varema, Tiit; Dehtjaruk, N.; Jevdokimov, O.; Kuk, Peeter-Enn Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1984 / lk. 105-111 : ill. https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Микрофотоприемники на основе зерен узкодисперсных порошков соединений AlIBVI
Lukjantšikova, N.; Mellikov, Enn; Nikitin, A.; Hiie, Jaan; Varema, Tiit; Iljina, Natalja II республиканская конференция по фотоэлектрическим явлениям в полупроводниках (Одесса, сент. 1982 г.) : тезисы докладов 1982 / с. 164-165 https://www.ester.ee/record=b2965051*est

Многоканальный фотоприемник на основе узкодисперсного порошка сульфида кадмия
Lukjantšikova, N.; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Varema, Tiit; Iljina, Natalja III Всесоюзное совещание по робототехническим системам : тезисы докладов 1984 / с. 194-195

Некоторые вопросы активации монокристаллических порошков сульфоселенидов кадмия
Krunks, Malle; Veel, Ene; Hiie, Jaan; Mellikov, Enn Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 127-132 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Некоторые вопросы технологии монокристаллических порошков CdS
Mellikov, Enn Тезисы докладов [VI] Конференции по технологии получения, исследованию свойств, применению редких металлов их соединений и полупроводниковых материалов : Посвященный XXV съезду КПСС 1976 / с. 32

Окисление компонентов системы TiC-Fe-Cr при предварительном спекании порошковой карбидостали
Kübarsepp, Jakob Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1988 / с. 43-47 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Оптимизация состава термически обрабатываемого порошкового медного сплава
Letunovič, Sergei; Vennikas, Peeter Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 91-100: ill

Особенности абразивной износостойкости защитных покрытий на спеченных сталях

Kulu, Priit Исследование и разработка теоретических проблем в области порошковой металлургии и защитных покрытий : Материалы всесоюзной конференции, Минск, 24-26 мая 1983 г. Ч. 3 : Принципы оптимизации структуры и свойств порошковых материалов и защитных покрытий 1984 / с. 145-149

Особенности размола порошковых смесей карбид титана-железо стальными шарами

Kübarsepp, Jakob; Arensburger, Daniil Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1984 / с. 4-8 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1645489*est

Перспективы использования защитно-износостойких покрытий на заводе "Ильмарине"

Arensburger, Daniil; Pihl, Toomas; Rõuk, Arno Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 19-27: ill

Получение спеченных легированных новых сталей

Kulu, Priit; Päärsoo, Riho Горячее прессование в порошковой металлургии : материалы IV всесоюзной научно-технической конференции [25-28 июня 1979 г.] 1981 / с. 121-122 https://www.ester.ee/record=b4484713*est

Прогнозирование износостойкости порошковых материалов и покрытий в условиях абразивной эрозии

Kulu, Priit Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1988 / с. 919-925 : ил https://www.ester.ee/record=b1312784*est

Пути повышения эрозионной стойкости порошковой стали

Kulu, Priit Металловедение и термическая обработка металлов : [Ежемесячный научно-технический и производственный журнал] 1987 / с. 23-25 : илл

Разные железные порошки для получения магнитомягких материалов

Vreiman, J.; Laansoo, Andres XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 107 https://www.ester.ee/record=b1571601*est

Рекристаллизация порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Влияние нестехиометрии на свойства соединений переходных металлов : сборник научных трудов 1986 / с. 71-80 https://www.ester.ee/record=b3789078*est

Рекристаллизация порошка сульфида кадмия, активированная расплавленными растворителями

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Журнал неорганической химии 1981 / с. 2304-2309 : ил https://www.ester.ee/record=b1443384*est

Рекристаллизация порошков сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Krunks, Malle; Iljina, Natalja Всесоюзное совещание "Реальная структура неорганических жаростойких и жаропрочных материалов, 9-12 октября" [Текст] : Тезисы докладов 1979 / с. [?]

Рекристаллизация порошков халькогенидов кадмия в присутствии плавня

Küla, H.; Urb, G.; Sikemäe, P.; Teras, A.; Mellikov, Enn XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 353 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Синтез и применение узкодисперсных порошков сульфида и селенида кадмия

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan Дисперсные кристаллические порошки в материаловедении : доклады семинара 1980 / с. 67

Синтез монозернистых порошков сульфоселенида кадмия

Krunks, Malle; Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Veel, Ene Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 63-69 : илл https://www.ester.ee/record=b1403374*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

Твердофазная рекристаллизация порошка сульфида кадмия

Mellikov, Enn; Veel, Ene; Krunks, Malle; Hiie, Jaan Кинетика и механизм реакций в твердом теле : тезисы докладов Всесоюзного совещания.1(25-27 ноября 1981 г.) 1981 / с. [?]

Узкодисперсные порошки CdS и CdSe заданными гранулометрическими, морфологическими и электрофизическими свойствами

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Varvas, Jüri Получение и свойства полупроводниковых соединений типа A II B VI и A IV B VI и твердых растворов на их основе : Тезисы докладов первой всесоюзной научно-технической конференции, МИСиС 1-4 февр. 1977 / с. 42-43

Уравнение гранулометрическим составом порошковых сульфидов цинка и кадмия

Mellikov, Enn; Hiie, Jaan V всесоюзное совещание "Синтез, свойства, исследования, технология и применение

люминофоров" (Ставрополь, 16-18 окт. 1985 г.) : Тезисы докладов. Ч. 2 1985 / с. 122

Физико-химическое исследование процессов при рекристаллизации порошков сульфида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Mellikov, Enn 1977 https://www.ester.ee/record=b1524271*est

Формирование дефектной структуры в монокристаллических порошках сульфида и селенида кадмия : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Altosaar, Mare 1983 https://www.ester.ee/record=b1514334*est

Электротехнические характеристики якорей микроэлектродвигателей на базе железного порошка

Laansoo, Andres; Ritso, Aadu Тезисы докладов республиканского семинара по порошковой металлургии 1969 / с. 47-49
https://www.ester.ee/record=b1339858*est