

**Munter, Rein; Trapido, Marina; Veressinina, Jelena; Kallas, Juha** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry  
1999 / 4. p. 174-181: ill

**Kulik, Niina; Trapido, Marina; Goi, Anna; Vernessina, Jelena; Munter, Rein** 2007 World Congress on Ozone and Ultraviolet Technologies : August 27-29, 2007, Los Angeles, California USA 2007 / p. Abs.61 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17897701/>

**Munter, Rein;** Ojaste, Heldi; Sutt, Johannes Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2005 / 3, p. 142-153 : ill

**Munter, Rein;** Ojaste, Heli; Sutt, Johannes Journal of environmental engineering 2005 / 7, p. 1014-1020

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

**Šogenova, Alla; Kleesment, Anne-Liis; Hirt, Ann; Pirrus, Enn-Aavo; Kallaste, Toivo; Šogenov, Kazbulat; Vaher, Rein** Studia geophysica et geodaetica 2009 / 1, p. 111-131

**Kallavus, Urve; Põldme, Meeme** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 48: ill

Kleesment, Anne-Liis; **Pirrus, Enn-Aavo**; Puustusmaa, Rudolf Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Geoloogia 1993 / 1, lk. 8-14:

**Sõgenova, Alla; Kleesment, Anne-Liis** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 4, p. 269-295 : ill

Blinova, Irina; **Kanarbik, Liina**; Irha, Natalja; Kahru, Anne Hydrobiologia 2017 / p. 141-149 : ill <https://doi.org/10.1007/s10750-015-2540-6>

Pau, Aivar delfi.ee 2023 [Eesti vetes avastati mangaani – autoakude komponendi](#)

**Bolobaiev, Juri; Trapido, Marina; Goi, Anna** Chemosphere 2016 / p. 220-226 : ill <http://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2016.03.042>

**Maurya, Himanshu Singh; Kollo, Lauri; Tarraste, Marek; Juhani, Kristjan; Sergejev, Fjodor; Prashanth, Konda Gokuldoss**  
Journal of manufacturing and materials processing 2022 / art. 35, 11 p. : ill <https://doi.org/10.3390/jmmp6020035> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Bolobaiev, Juri** 2016 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?5248>

**Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Salis, Indrek** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-7: ill

Tihti, Mohammed; Ibrahim, Jamal Eldin F. M.; Basyooni, Mohamed A.; En-nadir, Redouane; **Hussainova, Irina**; Kocserha, Istvan  
ACS omega 2023 / p. 5003–5016 : ill <https://doi.org/10.1021/acsomega.2c07660>

**Preis, Sergei; Kallas, Juha** Environmental chemistry letters 2004 / 1. p. 9-13 <https://link.springer.com/article/10.1007/s10311-004-0067-6>

**Preis, Sergei;** Magrini, Kimberly A.; Wolfrum, Edward J. Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment : 2nd International Conference 2000 / p. 75

## Hydrolyse und Oxydation von Eisen- und Calciumsulfiden im wässrigen Medium

Elenurm, Alfred; **Mölder, Leevi**; Rohtla, Ilme Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1996 / 1/2, p. 30-41

## Hydrous Manganese Oxide (HMO) process in potable water treatment for radium, iron and manganese removal

**Viisimaa, Marika**; Nilb, Nele; Kiisk, Madis; Suursoo, Siiri; **Goi, Anna** 17th European Meeting on Environmental Chemistry, November 30th - December 2nd, 2016, Inverness, Scotland : book of abstracts 2016 / p. 78

## Influence of ferrous/ferric ions to the efficiency of aqueous photocatalytic oxidation of pollutants in groundwater

Klauson, Deniss; Portjanskaja, Elina; **Katšina, Anna**; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** 3rd European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis : Environmental Applications : book of abstracts 2004 / p. 103-104

## Influence of ferrous/ferric ions to the efficiency of aqueous photocatalytic oxidation of 2-ethoxy ethanol

Klauson, Deniss; **Preis, Sergei** Abstracts of the International Conference "Eco-Balt 2004" 2004 / p. 7-8

## Interaction of tannic acid with ferric iron to assist 2,4,6-trichlorophenol catalytic decomposition and reuse of ferric sludge as a source of iron catalyst in Fenton-based treatment

**Bolobajev, Juri**; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna** Applied catalysis B : environmental 2016 / p. 75-82 : ill

<http://doi.org/10.1016/j.apcatb.2016.01.015>

## Iron isotopes reveal a benthic iron shuttle in the palaeoproterozoic zoned formation : basinal restriction, euxinia, and the effect on global palaeoredox proxies

Mänd, Kaarel; Lalonde, Stefan V.; Paiste, Kärt; Thoby, Marie; Lumiste, Kaarel; Robbins, Leslie J; Kreitsmann, Timmu; Romashkin, Alexander E.; Kirsimäe, Kalle; **Lepland, Aivo** Minerals 2021 / art. 368, 25 p. : ill <https://doi.org/10.3390/min11040368> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Isonitriles (isocyanides) as model compounds in the investigation of the reaction mechanism and kinetics of the ligands with heme iron in hemoglobins, myoglobins, and cytochromes

Rang, Heino; **Kann, Jüri**; Bellott, Emile Mel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 3, p. 128-140: ill

## Jahvatuse mõju rauapulbri omadustele

**Letunovič, S.**; **Kulu, Prit** 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](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## Kinetics of ferrous iron oxidation in groundwater

**Munter, Rein**; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena**; **Kamenev, Sven** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 46

## Klooreeritud metaani derivaatide lagundamisest gaasifaasis raudkatalüsaatoril

**Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 104-105

## Kuumvaltsitud legerimata konstruktsiooniterasest tooted. Tehnilised tarnetingimused

**Loorits, Kalju**; **Soonurm, Enno**; **Otsmaa, Vello** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1444276\\*est](https://www.ester.ee/record=b1444276*est)

## Li-Ion battery equivalent circuit modelling

**Hokmabad, Hossein Nourollahi** 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 2022 / p. 97-98 : ill [https://www.ester.ee/record=b5504019\\*est](https://www.ester.ee/record=b5504019*est)

## Long-term monitoring of water treatment technology designed for radium removal-removal efficiencies and NORM formation

Hill, Liie; Suursoo, Siiri; Kiisk, Madis; Jantsikene, Alar; **Munter, Rein** Journal of radiological protection 2018 / 24 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1361-6498/aa97f2> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## Maasikas leiduvat rauda tallele panna ei saa [Võrguväljaanne]

Merivoo-Parro, Maarja; **Pitsi, Tagli** novaator.err.ee 2020 / audio [Maasikas leiduvat rauda tallele panna ei saa](#)

## 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](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## Marine redox variability from Baltica during extinction events in the latest Ordovician–early Silurian

Young, Seth A.; Benayoun, Emily; Kozik, Nevin P.; **Hints, Olle**; **Martma, Tõnu**; Bergström, Stig M.; Owens, Jeremy D. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 2020 / art. 109792 <https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2020.109792> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Meteoriittraud on kallis ja seda tuleb hoida!**

**Raukas, Anto** Oma Saar 2008 / 18. aug., lk. 2

### **Microstructure and tribological behavior of Fe-based amorphous alloy fabricated by plasma spraying and laser remelting**

Ma, Pan; Yang, Zhilu; Fang, Longfei; Zhang, Zhiyu; Fang, Yacheng; Zhang, Nan; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Jia, Yandong  
Transactions of the Indian Institute of Metals 2023 / p. 1007-1014 <https://doi.org/10.1007/s12666-022-02814-z>

### **Mikrotoitainete vaegus annab hoobi vaimsele tervisele**

**Liebert, Tiit** Postimees 2020 / Lk. 10 [https://issuu.com/postimees/docs/terviseeri\\_101120](https://issuu.com/postimees/docs/terviseeri_101120)

### **A multi-proxy approach to constrain reducing conditions in the Baltic Basin during the late Silurian Lau carbon isotope excursion**

Bowman, Chelise N.; Them II, Theodore R.; Knight, Marisa D.; **Kaljo, Dimitri**; Eriksson, Mats E.; **Hints, Olle**; **Martma, Tõnu**; Owens, Jeremy D.; Young, Seth, A. Palaeogeography, palaeoclimatology, palaeoecology 2021 / art. 110624  
<https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2021.110624> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Nitriti määramisest koobalt või raud(II) nitrosoalküü[[resortsinolaadina**

Tiikma, Laine; Johannes, Ille; **Kuusk, Kaili** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 144-145

### **Orgaanilise ainega seotud raua eraldamine Lääne-Siberis Kogalõmi põhjaveest**

Ojaste, Heldi; **Munter, Rein** Keskkonnatehnika 2004 / 1, lk. 5-8 : ill

### **Plastikkatttega tsinkpleki korrosioon**

**Kallavus, Urve**; **Põldme, Meeme** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 43: ill

### **Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Vask ; Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Raud**

**Kulu, Priit** 2019 [https://www.ester.ee/record=b5284667\\*est](https://www.ester.ee/record=b5284667*est)

### **Raua eraldamine põhjaveest**

**Munter, Rein**; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 102-103

### **Raua eraldamine põhjaveest komplekside tekke tingimustes**

Ojaste, Heldi; **Munter, Rein** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 86-87

### **Raua korrosiooni uurimine sufaatide juuresolekul : aruanne ... U/H-332-R**

**Arro, Heinrich**; **Siirde, Aino**; **Vilbok, Heinrich** 1960 [https://www.ester.ee/record=b2621151\\*est](https://www.ester.ee/record=b2621151*est)

### **Rauaioonide mõju 2-etoksüetanooli fotokatalüütilisele oksüdatsioonile vesifaasis**

Klauser, Deniss; **Portjanskaja, Elina**; **Kritševskaja, Marina**; **Katšina, Anna**; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 42

### **Rauakoagulandi kasutamine looduslike vete puhastamisel**

**Solba, Heidi**; **Loorits, Hilja** XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 131-133

### **Rauapulbri valtsimisrežiimide mõju uurimine tema omadustele**

**Alma, 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](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

### **Rauavaegust võivad tekitada selle imendumist takistavad toidud**

**Liebert, Tiit** Postimees 2021 / Lk. 19 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/07/20/16.6>

### **Raud - tähtis mineraal naise elus**

**Kalve, Raivo** Avenüü 1996 / sügis, lk. 12

### **Study of ion implanted Fe depth distribution in Si after pulsed ion beam treatment**

Angelov, Christo; Georgiev, S.; Amov, Blagoj; Goranova, E.; **Mikli, Valdek**; Dezs, I.; Kotai, E. Journal of optoelectronics and advanced materials 2007 / 2, p. 307-310  
[https://www.researchgate.net/publication/289186791\\_Study\\_of\\_the\\_ion\\_implanted\\_Fe\\_depth\\_distribution\\_in\\_Si\\_after\\_pulsed\\_ion\\_beam\\_treatment](https://www.researchgate.net/publication/289186791_Study_of_the_ion_implanted_Fe_depth_distribution_in_Si_after_pulsed_ion_beam_treatment)

**Surveying iron–organic framework TAL-1-derived materials in ligandless heterogeneous oxidative catalytic transformations of alkylarenes**

**Ping, Kefeng; Alam, Mahboob; Käärik, Maike; Leis, Jaan; Kongi, Nadežda; Järving, Ivar; Starkov, Pavel** Synlett 2019 / p. 1536–1540 : ill <https://doi.org/10.1055/s-0037-1611877> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Süsiniktetrakloriidi katalüütiline deklorimine metalse rauaga gaasifaasis mahedates reaktsiooni tingimustes**

**Preis, Sergei** Keskkonnatehnika 1999 / 1, lk. 16-17

**Süsiniktetrakloriidi lagundamine rauaga gaasifaasis**

**Preis, Sergei; Magrini, Kimberly A.; Wolfrum, E.J.** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 136

**Synthesis of zwitterionic dopamine sulfonate coated cubic core $\alpha$ -Fe@SiO<sub>2</sub> nanoparticles and their magnetic properties analysis**

**Volokhova, Maria; Boldin, Aleksei; Link, Joosep; Shugai, Anna; Pehk, Tõnis; Stern, Raivo; Seinberg, Liis** Materials 2023 / 6 p. : ill

**Zero valent iron chemistry evaluated for gas phase carbon tet dechlorination**

**Magrini, K.; Preis, Sergei** HazTECH News : The newsletter of Hazardous waste treatment technology 1998 / No. 12, July 2, p. 92

**Temporal changes in radiological and chemical composition of Cambrian-Vendian groundwater in conditions of intensive water consumption**

**Suursoo, Siiri; Hill, Liie; Raidla, Valle; Munter, Rein** Science of the total environment 2017 / p. 679-690 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.05.136>

**The influence of ferrous/ferric ions on the efficiency of photocatalytic oxidation of pollutants in groundwater**

**Klauson, Deniss; Portjanskaja, Elina; Katšina, Anna; Kritševskaja, Marina; Preis, Sergei; Kallas, Juha** Environmental technology 2005 / 6, p. 653-662

**The influence of iron ions on the aqueous photocatalytic oxidation of deicing agents**

**Klauson, Deniss; Preis, Sergei** International journal of photoenergy 2007 / [7] p

**The influence of iron ions on the aqueous photocatalytic oxidation of de-icing agents**

**Klauson, Deniss; Preis, Sergei** Book of abstracts : the 1st European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : Crete, Chania, September 7-9, 2006 2006 / p. 61

**The influence of iron ions on the aqueous photocatalytic oxidation of de-icing agents**

**Klauson, Deniss; Preis, Sergei** Proceedings of the 1st European Conference on Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes : Chania, Greece, September 7-9, 2006 2006 / ? p

**The influence of iron ions on the efficiency of aqueous photocatalytic oxidation of organic pollutants**

**Klauson, Deniss; Portjanskaja, Elina; Kritševskaja, Marina; Katšina, Anna; Preis, Sergei; Kallas, Juha** 6th European Meeting Environmental Chemistry : December 6-10, 2005, Belgrade, Serbia and Montenegro 2005 / p. 230

**Коррозия железа, армированного в силикальците**

**Rivlin, Irina** 1955 [https://www.ester.ee/record=b1387244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1387244*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3b29b761-ae3d-4621-81bd-d1502d4daf5a>

**Zur Frage der Zerreißfestigkeitsbestimmung schmiedbarer Eisen-Kohlenstofflegierungen mittels der Schlag-Kugeldruckprobe**

**Maddison, Ottomar** 1939 [https://www.ester.ee/record=b1492744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492744*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/185f0c9d-ef3a-4a7f-aed7-b27e6db6a0a3>

**Uncertainty propagation of iron loss from characterization measurements to computation of electrical machines**

**Belahcen, Anouar; Rasilo, Paavo; Nguyen, Thu-Trang; Clénet, Stephane** COMPEL : The international journal for computation and mathematics in electrical and electronic engineering 2015 / p. 624-636 : ill <http://dx.doi.org/10.1108/COMPEL-10-2014-0271>

**Uusi andmeid Eesti muistsest rauametallurgias**

**Lavi, A.; Peets, J.** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1984 / lk. 43-48

**Varasest rauametallurgias Eestis**

**Peets, Jüri** Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 129-136 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

**Which is the best oxidant for complexed iron removal from groundwater : the Kogalym case**

**Munter, Rein; Overbeck, P.; Sutt, Johannes** Ozone : science and engineering 2008 / 1, p. 73-80 : ill

**Wich is the best oxidant for complexed iron removal from groundwater : the Kogalym case**

**Munter, Rein;** Overbeck, P.; Sutt, Johannes 2007 World Congress on Ozone and Ultraviolet Technologies : August 27-29, 2007, Los Angeles, California USA 2007 / p. Abs.57

**Антифрикционные свойства металлокерамических материалов на основе железа, спеченных в различных защитных средах**

Vallikivi, Ahto; Pugina, L.; **Mosberg, Rudolf** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 59-62 : ил [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**В эстонских водах обнаружили марганец — популярный компонент аккумуляторов**

Rau, Aivar rus.delfi.ee 2023 [В эстонских водах обнаружили марганец — популярный компонент аккумуляторов](#)

**Влияние атмосферы, содержащей SO<sub>2</sub>, на процесс высокотемпературной коррозии железа в присутствии золы сланцев, сульфатной и хлоридной смесей**

**Talimets, Ellen** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 87-95 : илл [https://www.ester.ee/record=b1531303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531303*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

**Влияние гранулометрического состава железного порошка на магнитные и прогностные характеристики ММКМ**

**Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Siimar, Rein** Технология получения и свойства порошковых и композиционных материалов : тезисы докладов к Зональному семинару, 5-6 февр. 1987 г 1987 / с. 28-29

**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](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](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Влияние защитной среды при спекании на свойства металлокерамических материалов на основе железа**

Vallikivi, Ahto; Pugina, L.; **Mosberg, Rudolf** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 76-81 : ил [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Влияние некоторых технологических факторов на свойства пропитанных композиций на базе железа и меди**

**Arensburger, Daniil;** Lunev, N. Спеченные конструкционные материалы : [материалы семинара] 1976 / с. [139-145]

**Влияние окислов железа на механизмы пиролиза смесей углеводородов**

**Aarna, Agu;** Žirjakov, Jüri; **Soone, Jüri** Журнал прикладной химии 1978 / с. 1417-1418 [https://www.ester.ee/record=b1182398\\*est](https://www.ester.ee/record=b1182398*est)

**Влияние реальных условий спекания на структуру и некоторые свойства железного графита**

Vallikivi, Ahto; Pugina, L.; **Mosberg, Rudolf** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1971 / с. 39-43 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*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

**Вопросы выбора состава карбидотитановых сплавов со связками на основе железа**

**Kübarsepp, Jakob** [Порошковая металлургия] : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 381-382 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

**Выработка конструкции зонда для исследования высокотемпературной коррозии железа**

**Talimets, Ellen; Torpan, Boris** Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 97-104 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182213\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182213*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

**Денситометрическое определение железа (III)**

**Vilbok, Heinrich; Raudsepp, Priit** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 97-109 [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

**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](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](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

**Исследование антифрикционных свойств металлокерамических материалов на основе железа**

**Vallikivi, Ahto**; Siimar, Rein Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 5 1972 / с. 61-70 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190525\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190525*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bf437fe1-81f3-4dff-97b2-b8d240135d43>

**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](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Исследование высокотемпературной коррозии железа в присутствии сланцевой золы в атмосферах, содержащих SO<sub>2</sub>**

**Ebber, Arkadi; Talimets, Ellen** XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 33 [https://www.ester.ee/record=b1379468\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379468*est)

**Исследование высокотемпературной коррозии железа и сталей в присутствии сланцевой золы : автореферат ... кандидата технических наук (05.273)**

**Talimets, Ellen** 1971 [http://www.ester.ee/record=b1391111\\*est](http://www.ester.ee/record=b1391111*est)

**Исследование высокотемпературной коррозии железа и сталей в присутствии сланцевой золы : диссертация ... кандидата технических наук**

**Talimets, Ellen** 1971 [http://www.ester.ee/record=b2253448\\*est](http://www.ester.ee/record=b2253448*est)

**Исследование и разработка рациональных схем обезжелезивания подземных вод : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.04)**

**Mihhailik, Ljudmila** 1977 [http://www.ester.ee/record=b2338622\\*est](http://www.ester.ee/record=b2338622*est)

**Исследование и разработка рациональных схем обезжелезивания подземных вод : диссертация ... кандидата технических наук**

**Mihhailik, Ljudmila** 1976 [http://www.ester.ee/record=b2357313\\*est](http://www.ester.ee/record=b2357313*est)

**Исследование некоторых свойств высокопористого металлокерамического железа**

**Irhin, S. N.; Palm, P.; Kulu, Priit** Машиностроение и строительство : XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов) 1970 / с. 26-27 [https://www.ester.ee/record=b1379481\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379481*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](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Исследование режимов гаовой цементации спеченных материалов на базе железа**

**Kulu, Priit; Püss, J.; Jakovlev, B.** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозиянностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 38 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

**Использование ионообменных методов при отделении и определении железа и алюминия в сланцевой золе**

**Kann, Jüri; Milli, V.; Vilbok, Heinrich** Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 43-51 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181418\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181418*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

**Металлографические исследования предварительно растянутого железа армко в процессе циклического нагружения**

**Ingerma, August** Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 3 1969 / с. 41-51 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183085\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183085*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28ca169d-6b4f-44b6-92fd-45d8fc81e458/>

**Некоторые результаты исследования износостойкости химико-термически обработанного высокопористого металлокерамического железа**

**Kulu, Priit; Bussel, Oleg** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 38-40 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

**О влиянии среды спекания на антифрикционные свойства металлокерамических материалов на основе железа**  
**Vallikivi, Ahto; Siimar, Rein; Mosberg, Rudolf** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 65-68 : табл [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

**О влиянии среды спекания на состав и свойства металлокерамических материалов на основе железа**  
**Vallikivi, Ahto; Mosberg, Rudolf** Тезисы докладов республиканского семинара по порошковой металлургии 1969 / с. 32-35 : табл [https://www.ester.ee/record=b1339858\\*est](https://www.ester.ee/record=b1339858*est)

**О высокотемпературной коррозии железа в присутствии сульфатов и хлоридов**  
**Torpan, Boris; Siirde, Aino; Piiraja, Eduard; Vilbok, Heinrich** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 149-157 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181984\\*es](https://www.ester.ee/record=b2181984*es) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

**О высокотемпературной коррозии железа в присутствии некоторых сульфатов**  
**Torpan, Boris; Siirde, Aino; Vilbok, Heinrich** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 131-136 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181984\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181984*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

**О диффузионном алитировании высокопористого металлокерамического железа**  
**Bussel, Oleg; Kulu, Priit; Šarubin, N.** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 44-47 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

**О коррозионной стойкости в некоторых агрессивных средах железных химико-термически обработанных металлокерамических фильтрующих элементов**  
**Bussel, Oleg; Kulu, Priit** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 41-43 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

**О методике исследования фрикционных свойств спеченных материалов на основе железа**  
**Migunov, V.; Siimar, Rein** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 43 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

**О механизмах газового хромирования и силицирования спеченного железа**  
**Bussel, Oleg; Raukas, Maie** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 39-40 [https://www.ester.ee/record=b1314322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314322*est)

**О некоторых результатах исследования свойств антифрикционных металлокерамических подшипников на основе железа**  
**Mosberg, Rudolf** Сборник статей по машиностроению. 4 1968 / с. 49-54 [https://www.ester.ee/record=b2182189\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182189*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00c01796-9bff-463f-93ce-7709f05eda54>

**Об анализе смеси металлического железа, сульфида железа (II), окиси и закиси железа**  
**Piksarv, Aina; Arro, Heinrich; Vares, V.** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 137-148 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181984\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181984*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

**Окисление твердых сплавов на основе карбида титана, содержащих железо, хром и кремний**  
**Lavrenko, V.; Protsenko, T.; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Сверхтвердые материалы 1982 / с. 47-50

**Определение некоторых теплофизических свойств химико-термически обработанного высокопористого металлокерамического железа**  
**Bussel, Oleg; Kulu, Priit** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 33-37 [https://www.ester.ee/record=b1372156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1372156*est)

**Предел выносливости и пластические деформации сталей в некоторых случаях совместного действия изгиба и кручения**  
**Štšeglov, Nikolai** 1958 [http://www.ester.ee/record=b2145123\\*est](http://www.ester.ee/record=b2145123*est)

**Предел выносливости и пластические деформации сталей в некоторых случаях совместного действия изгиба и кручения : автореферат ... кандидата технических наук**  
**Štšeglov, Nikolai** 1959 [http://www.ester.ee/record=b1377609\\*est](http://www.ester.ee/record=b1377609*est)

**Предел выносливости и пластические деформации сталей в некоторых случаях совместного действия изгиба и кручения**  
**Štšeglov, Nikolai** 1957 [https://www.ester.ee/record=b1421848\\*est](https://www.ester.ee/record=b1421848*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/47d89251-e915-4070-b3a5-7878b555d2e7/>

**Применение денситометрического определения железа, кальция и магния в анализе хлебобулочных изделий**

**Vilbok, Heinrich; Raudsepp, Priit** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 121-125 [https://www.ester.ee/record=b1531312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1531312*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

**Принципы создания порошковых материалов на основе железа, износостойких в условиях абразивной эрозии Kulu, Priit; Halling, Jaanus** Безвольфрамовые порошковые твердые сплавы и карбидостали. Часть 1 : тезисы докладов IV республиканской научно-технической конференции 1985 / с. 53-55 [https://www.ester.ee/record=b1253975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253975*est)

**Проблемы легирования карбидотитановых твёрдых сплавов, цементированных сплавами на основе железа Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Карбиды и материалы на их основе : [Сборник статей] 1983 / с. [?]

**Пути повышения износостойкости порошковых железных материалов и покрытий на них Kulu, Priit; Kallas, Paul; Halling, Jaanus** Порошковая металлургия : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 242-243 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

**Разделение железа, кальция и магния методом тонкослойной хроматографии и их определение денситометрическим методом : автореферат ... кандидата химических наук (02.071) Raudsepp, Priit** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1353185\\*est](https://www.ester.ee/record=b1353185*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)

**Теплофизические свойства высокопористого химико-термически обработанного металлокерамического железа Malko, P.; Kulu, Priit; Irhin, S. N.** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 104-107 : таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Термодинамический анализ некоторых реакций, происходящих при хромировании железа из газовой фазы Bussel, Oleg; Raukas, Maie** Полупроводниковые материалы. 3 1976 / с. 111-118 : илл [https://www.ester.ee/record=b1403374\\*est](https://www.ester.ee/record=b1403374*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b>

**Удаление железа из подземных вод упрощенной аэрацией и фильтрованием Kõiv, Arnold; Kuik, Leopold; Kaar, E.** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 57-61 : илл [https://www.ester.ee/record=b2085078\\*est](https://www.ester.ee/record=b2085078*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/53c66a62-49cf-4ac1-aac1-10a86184e25f/>

**Удаление небольших количеств железа из подземных вод Kullison, A.; Karu, Jaan** 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. 3 1988 / с. 135 [https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*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](https://www.ester.ee/record=b1339858*est)

**Эрозионная стойкость пористого проницаемого железа Kulu, Priit; Bussel, Oleg; Pugin, V.** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1974 / с. 58-62 : ил [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

**Якоря микроэлектродвигателей постоянного тока, спрессованные из железного порошка Ritso, Aadu; Laansoo, Andres** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1971 / с. 10-12 [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)