Chemical oxidation of ferrous iron in aqueous solutions and groundwater samples
Munter, Rein; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena**; **Kallas, Juha** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1999 / 4, p. 174-181: ill

Combined treatment of pharmaceutical effluents from medical ointment production
Kulik, Niina; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna**; **Veressinina, 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/

Complexed iron and a groundwater treatment technology
Munter, Rein; Ojaste, Heldi; Sutt, Johannes Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2005 / 3, p. 142-153 : ill

Complexed iron removal from groundwater
Munter, Rein; Ojaste, Heldi; Sutt, Johannes Journal of environmental engineering 2005 / 7, p. 1014-1020

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

Composition and properties of the iron hydroxides-cemented lenses in Estonian sandstone of Middle Devonian Age
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

Corrigendum to Improvement in iron activation ability of alachlor Fenton-like oxidation by ascorbic acid [Chem. Eng. J. 281 (2015) 566-574] Doi: 10.1016/j.cej.2015.06.115
Bolobajev, Juri; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna** Chemical Engineering Journal 2016 / p. 19 https://doi.org/10.1016/j.cej.2015.11.001 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Corrosion of the plastic-coated sheet metal
Kallavus, Urve; **Põldme, Meeme** 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 48: ill

Degradation of salicylic acid by Fenton and modified Fenton treatment
Goi, Anna; **Veressinina, Jelena**; **Trapido, Marina** Chemical engineering journal 2008 / [9] p. : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1385894708000302

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

Diagenetic influences on iron-bearing minerals in Devonian carbonate and siliciclastic rocks of Estonia
Šogenova, Alla; **Kleesment, Anne-Liis** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 4, p. 269-295 : ill

Ecotoxicity of nanosized magnetite to crustaceanDaphnia magna and duckweed Lemna minor
Blinova, Irina; **Kanarbik, Liina**; Irha, Natalja; Kahru, Anne Hydrobiologia 2017 / p. 141-149 : ill https://doi.org/10.1007/s10750-015-2540-6 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Eesti vetes avastati mangaani – autoakude komponenti
Pau, Aivar delfi.ee 2023 Eesti vetes avastati mangaani – autoakude komponenti

Effect of high chromium content additions in iron-bonded Ti(C,N) cermets: a hardness-toughness tradeoff
Pampori, Tabeen Halawat; **Kolnes, Märt**; **Juhani, Kristjan**; **Tarraste, Marek**; **Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 170-174 : ill https://doi.org/10.3176/proc.2025.2.16

Effect of iron ion on doxycycline photocatalytic and Fenton-based autocatatalytic decomposition
Bolobajev, Juri; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna** Chemosphere 2016 / p. 220-226 : ill https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2016.03.042 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effect of the laser processing parameters on the selective laser melting of TiC–Fe-based cermets
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

Effects of organic reducing agents on the Fenton-like degradation of contaminants in water with a ferric sludge reuse = Orgaaniliste redutseerijate mõju rauasette taaskasutamisega Fenton-tüüpi protsessile reovees sisalduvate saasteainete lagundamisel
Bolobajev, Juri 2016 https://digi.lib.ttu.ee/i/?5248 https://www.ester.ee/record=b4570888*est

Ferrous sulphate - potential reagent for simultaneous precipitation in municipal waste-water treatment plant in Tallinn
Blonskaja, Viktoria; **Mölder, Heino**; **Salis, Indrek** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-7: ill

Functionality and activity of Sol–Gel-Prepared Co and Fe co-Doped Lead-Free BTO for thermo-optical applications
Tihtih, 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 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Gas-phase degradation of CCl4, CHCl3 and CH2Cl2 over metallic Fe
Preis, Sergei; **Kallas, Juha** Environmental chemistry letters 2004 / 1, p. 9-13 https://link.springer.com/article/10.1007/s10311-004-0067-6

Gas-phase destruction of carbon tetrachloride over iron-containing materials under mild process conditions
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 ferroud/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
https://doi.org/10.1016/j.apcatb.2016.01.015 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Iron isotopes reveal a benthic iron shuttle in the palaeoproterozoic zaonega 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

Iron losses, magnetoelasticity and magnetostriction in ferromagnetic steel laminations
Rasilo, Paavo; Singh, Deepak; **Belahcen, Anouar**; Arkkio, Antero IEEE transactions on magnetics 2013 / p. 2041-2044 : ill
https://homepages.tuni.fi/paavo.rasilo/pubs/Rasilo2013b.pdf

Iron removal from groundwater
Munter, Rein; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena**; **Kallas, Juha**; Overby, John Proceedings of the International Conference on Applications of Ozone and also on UV and Related Ozone Technologies (in conjuction with IUVA) : AT Wasser Berlin 2000 : October: 23-26 2000 / p. 599-614

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
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

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

Kloreeritud 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 legeerimata konstruktsiooniterasest tooted. Tehnilised tarnetingimused
Loorits, Kalju; **Soonurm, Enno**; **Otsmaa, Vello** 2000 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

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

Marientali Rauatööstuse lugu : [Aadu Kingissepa asutatud põllumajandusmasinate ja -riistade tootmise ja parandamise Marientali Rauatööstusest Saaremaal]
Tiidemann, Tiit Tehnika ja Tootmine 1992 / lk. 46

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

Meteoriitraud 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 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Mikrotoitainete vaegus annab hoobi vaimsele tervisele
Liebert, Tiiu Postimees 2020 / Lk. 10 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[l]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 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014957*est

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

Production of crumb rubber – Iron powder mixture for perspective synthesis of carbon-iron powder sorbent
Mironovs, Viktors; Ozernovs, O.; Lapkovskis, Vjaceslavs; **Goljandin, Dmitri** Agronomy Research 2016 / p. 1063-1068
https://agronomy.emu.ee/wp-content/uploads/2016/05/Vol14_S1_Mironovs2.pdf Journal metrics at Scopus Article at Scopus

Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Vask ; Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Raud
Kulu, Priit 2019 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

Rauaioonide mõju 2-etoksüetanooli fotokatalüütilisele oksüdatsioonile vesifaasis
Klauson, 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
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

Rauavaegust võivad tekitada selle imendumist takistavad toidud
Liebert, Tiiu 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**; Dezsi, 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

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 dekloorimine metalse rauaga gaasifaasis mahedates reaktsiooni tingimustes
Preis, Sergei Keskkonnatehnika 1999 / 1, lk. 16-17 https://artiklid.elnet.ee/record=b1000333*est

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 coreα-Fe@SiO2 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 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

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

Varasest rauametallurgiast Eestis
Peets, Jüri Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 129-136 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

Антифрикационные 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

В эстонских водах обнаружили марганец — популярный компонент аккумуляторов
Pau, Aivar rus.delfi.ee 2023 В эстонских водах обнаружили марганец — популярный компонент аккумуляторов

Влияние атмосферы, содержащей SO2, 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://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

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 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

Влияние ковки 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 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

Влияние реальных условий спекания на структуру и некоиорые свойства железографита
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

Влияние состава и технологических факторов на прочность связи между припеченными элементами
Vennikas, Peeter; **Pirso, Jüri** Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 69-72

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 : илл https://www.ester.ee/record=b1309562*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534

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

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f

Гидроабразивное изнашивание спеченных железохромистых сплавов
Andruševitš, A.A.; **Kallas, Paul**; Fraiman, L.I. Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1980 / с. 11-18 : илл https://www.ester.ee/record=b1276393*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be560987-a637-4f71-93da-1a9ee9705512

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://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

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

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://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

Исследование высокотемпературной коррозии железа в присутствии сланцевой золы в атмосферах, содержащих SO2
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

Исследование высокотемпературной коррозии железа и сталей в присутствии сланцевой золы : автореферат ...

кандидата техничеческих наук (05.273)
Talimets, Ellen 1971 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

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

Исследование и разработка рациональных схем обезжелезивания подземных вод : диссертация ... кандидата технических наук
Mihhailik, Ljudmila 1976 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

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 режимов гаовой цементации спеченных материалов на базе железа
Kulu, Priit; **Püss, J.**; **Jakovlev, B.** Тезисы докладов I республиканской конференции по порошковой металлургии : эрозионностойкие спеченные материалы и их применение 1975 / с. 38 https://www.ester.ee/record=b1314322*est

Иыпользование 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://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b

Металлографические исследования предварительно растянутого железа армко в процессе цикличного нагружения
Ingerma, August Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 3 1969 / с. 41-51 : илл
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

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

О влиянии среды спекания на состав и некоторые свойства металлокерамических материалов на основе железа
Vallikivi, Ahto; **Mosberg, Rudolf** Расширенные тезисы докладов VI республиканского семинара по порошковой металлургии 1970 / с. 61-64 : табл 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

О влиянии технологии изготовления на износостойкость порошковых железохромистых сплавов в гидроабразивной струе
Fraiman, L.I.; **Kallas, Paul** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 47-53 : илл
https://www.ester.ee/record=b1309562*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534

О высокотемпературной коррозии железа в присутсствии сульфатов и хлоридов
Torpan, Boris; **Siirde, Aino**; **Piiroja, Eduard**; **Vilbok, Heinrich** Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 149-157 : илл 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://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

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

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

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

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://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://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8

Окисление твердых сплавов на основе карбида титана, содержащих железо, хром и кремнии
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

Предел выносливости и пластические деформации сталей в некоторых случаях совместного действия изгиба и кручения
Štšeglov, Nikolai 1958 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

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://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://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

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

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

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

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

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/5f8fd05c-ff69-4315-9d64-1d9c9611667b

Удаление железа из подземных вод упрощенной аэрацией и фильтрованием
Kõiv, Arnold; **Kuik, Leopold**; **Kaar, Enn** Сборник статей по санитарной технике. 7 1971 / с. 57-61 : илл
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

Хозяйственный расчет реактора с железем
Võrk, Hans Roland Научная сессия 1947/48 уч. года : тезисы докладов 1948 / с. 21-22 https://www.ester.ee/record=b1749673*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

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

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