

Bifunctional platinum-free mixed metal oxygen electrocatalysts based on naturally abundant peat

Teppor, Patrick; Jäger, Rutha; Härmas, Meelis; Aruväli, Jaan; **Volobujeva, Olga**; Koppel, Mirjam; Lust, Enn ECS Meeting Abstracts 2022 / p. 29-37 : ill <https://doi.org/10.1149/10807.0029ecst> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Economic aspects of mechanical pre-treatment's role in precious metals recovery from electronic waste

Blumbergs, Ervins; Shishkin, Andrei; Markus, Karlis; Serga, Vera; **Goljandin, Dmitri; Klauson, Artur**; Abramovskis, Vitalijs; Baroninš, Janis; Zarkov, Aleksej; Pankratov, Vladimir Metals 2024 / art. 95 <https://doi.org/10.3390/met14010095> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Economical aspects of the mechanical pre-treatment role in the precious metals recovery from electronic waste

Blumbergs, Ervins; Shishkin, Andrei; Markus, Karlis; Serga, Vera; **Goljandin, Dmitri; Klauson, Artur**; Abramovskis, Vitalijs; Baroninš, Janis; Zarkov, Aleksej; Pankratov, Vladimir Preprints.org 2023 / 19 p <https://doi.org/10.20944/preprints202312.2345.v1>

Eesti inseneri tehnoloogia aitab eraldada arvuti trükkplaatidest väärtuslikud metallid [Võrguväljaanne]

keskkonnatehnika.ee 2021 "[Eesti inseneri tehnoloogia aitab eraldada arvuti trükkplaatidest väärtuslikud metallid](#)"

Eesti inseneri tehnoloogia aitab eraldada vanadest arvutiosadest väärtuslikud metallid [Võrguväljaanne]

Bioneer.ee 2021 "[Eesti inseneri tehnoloogia aitab eraldada vanadest arvutiosadest väärtuslikud metallid](#)"

Investigation of oxygen reduction on platinum nanoparticles deposited onto peat-derived carbon carrier

Lobjakas, Viljar; Nerut, Jaak; Kasuk, Heili; Adamson, Anu; Thomborg, Thomas; Aruväli, Jaan; Valk, Peeter; Teppor, Patrick; Koppel, Mirjam; **Mikli, Valdek; Volobujeva, Olga; Lust, Enn** ECS Meeting Abstracts 2022 / p. 49-58 : ill <https://doi.org/10.1149/10807.0049ecst> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Kas maailmast võib mõni materjal otsa saada?

arileht.delfi.ee 2022 [TalTechi podcast: kas maailmast võib mõni materjal otsa saada?](#)

Masinaehitusmaterjalid. 2. osa, Värvilismetallid ja -sulamid : metoodiline materjal

1989 https://www.ester.ee/record=b1217623*est

Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Hõbe ; Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Kuld

Kulu, Priit 2022 https://www.ester.ee/record=b5507862*est

Selective disintegration–milling to obtain metal-rich particle fractions from E-waste

Blumbergs, Ervins; Serga, Vera; Shishkin, Andrei; **Goljandin, Dmitri**; Shishko, Andrej; Zemcenkovs, Vjaceslavs; Markus, Karlis; Baroninš, Janis; Pankratov, Vladimir Metals 2022 / art. 1468, 15 p. : ill <https://doi.org/10.3390/met12091468> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Väärt metallid Eesti maapõues

Soesoo, Alvar Eesti Loodus 2021 / lk. 20-27 : fot http://www.ester.ee/record=b1072059*est