

Production of isotropic coke from shale tar at various parameters of the delayed coking process

Nazarenko, Maxim; Saltykova, Svetlana; Rudko, Viacheslav; **Pihl, Olga** ACS omega 2021 / p. 22173–22179 : ill

<https://doi.org/10.1021/acsomega.1c02842> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Puidu- ja rohttaimede koksi reageerimisvõime. Reactivity of woody and herbaceous biomass chars : [Siim Link'i doktoritööst]

Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2012 / lk. 19 : fot https://www.ester.ee/record=b2738371*est

Reactivity of woody and herbaceous biomass chars = Puit- ja rohtbiomassi kokside reageerimisvõime

Link, Siim 2011

Seasonal dynamics of bacterial composition and functions in biological treatment of coking wastewater

Tan, Zhijie; Chen, Wenli; Guo, Ziyu; Xu, Xingyuan; Xie, Junting; Dai, Jiangpeng; Lin, Yuexia; Sheng, Binbin; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai; Zhu, Shuang Applied microbiology and biotechnology 2024 / art. 490 <https://doi.org/10.1007/s00253-024-13274-4> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Symbiotic virus-bacteria interactions in biological treatment of coking wastewater manipulating bacterial physiological activities

Zhu, Shuang; Tan, Zhijie; Guo, Ziyu; Zheng, Huijian; Zhang, Baoshan; Qin, Zhi; Xie, Junting; Lin, Yuexia; Sheng, Binbin; Qiu, Guanglei; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai Water research 2024 / art. 121741 <https://doi.org/10.1016/j.watres.2024.121741> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Virus-bacterium interaction involved in element cycles in biological treatment of coking wastewater

Tan, Zhijie; Chen, Wenli; Wei, Xinyi; Qiu, Zhaoji; Zhuang, Weixiong; Zhang, Baoshan; Xie, Junting; Lin, Yuexia; Ren, Yuan; **Preis, Sergei**; Wei, Chaohai; Zhu, Shuang Bioresource technology 2025 / art. 131839 <https://doi.org/10.1016/j.biortech.2024.131839>

Из истории полукоксования твердого топлива

Ozerov, Georgi Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 27-38 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Исследование влияния некоторых серусодержащих углеводородов на коксообразование при пиролизе смеси 1,3-пентадиена и бензола

Teder, Jüri Вопросы совершенствования добычи и использования горючих сланцев : (тезисы) : посвящается 60-летию ВЛКСМ 1978 / с. 42 https://www.ester.ee/record=b2669967*est

Исследование дистиллятов коксования высших фракций смолы полукоксования сланца-кукерсита как источника алкилрезорцинов : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.07)

Purre, Tiit 1973 http://www.ester.ee/record=b1306895*est

Исследование дистиллятов коксования высших фракций смолы полукоксования сланца-кукерсита как источника алкилрезорцинов : диссертация ... кандидата технических наук

Purre, Tiit 1973 http://www.ester.ee/record=b2307029*est

Исследование процесса коксования смолы прибалтийских сланцев : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.07)

Lööper, Rein 1972 http://www.ester.ee/record=b1335109*est

Исследование процесса коксования смолы прибалтийских сланцев : диссертация ... кандидата технических наук

Lööper, Rein 1972 http://www.ester.ee/record=b2266583*est

Исследование процесса полукоксования сланца в газогенераторах с поперечным потоком теплоносителя : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.07)

Rooks, Ivar 1973 http://www.ester.ee/record=b1345672*est

Исследование процесса полукоксования сланца в газогенераторах с поперечным потоком теплоносителя : диссертация ... кандидата технических наук : 05.17.07 - химическая технология топлива и газа

Rooks, Ivar 1973 http://www.ester.ee/record=b2307404*est

Математическая модель процесса полукоксования сланца в газогенераторе поперечного потока

Aarna, Olav; Kallas, Juha; Kracht, Wilhelm Горючие сланцы : информационная серия I 1973 / с. 18-25 : ил https://www.ester.ee/record=b1889669*est

Постановка задачи оптимального управления процессом полукоксования сланца в газогенераторе и разработка динамической модели объекта управления

Akselrod, A.; **Aarna, Olav** I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов

1975 / с. 177 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Сернистые соединения в системах гидрозолоудаления предприятий полукоксования сланца-кукерсита
Mölder, Leevi; Elenurm, Alfred; Rohila, Ilme Сборник тезисов докладов : VII конференция по химии и технологии твердого топлива России и стран СНГ, 20-22 ноября 1996 г 1996 / с. 57-58

Сравнение химических методов определения кислородосодержащих функциональных групп (сообщение I)
Aarna, Agu; Lippmaa, Helle; Paluoja, Vilma Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 97-107
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>