

Co-pyrolysis of Estonian oil shale with polymer wastes

Pihl, Olga; Khaskhachikh, Vladimir; Kravetskaja, Julia; Niidu, Allan; Siirde, Andres ACS omega 2021 / p. 31658–31666 : ill
<https://doi.org/10.1021/acsomega.1c04188> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Migration Activity of Heavy Metals During Pyrolysis of Dried Sewage Sludge in a Fixed-Bed Reactor

Gerasimov, G.Y.; Khaskhachikh, Vladimir; Sychev, G.A.; Zaichenko, V.M. Journal of engineering physics and thermophysics 2023 / p. 112-119 <https://doi.org/10.1007/s10891-023-02667-3>

Study of a two-stage pyrolytic conversion of dried sewage sludge into synthesis gas

Gerasimov, Gennadi; Khaskhachikh, Vladimir; Sychev, G.A.; Larina, O.M.; Zaichenko, V.M. Russian Journal of Physical Chemistry B : Focus on Physics 2022 / p. 1067-1074 <https://doi.org/10.1134/S1990793122060045> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Исследование двухстадийной пиролизической конверсии высушенного осадка сточных вод в синтез-газ

Gerasimov, Gennadi; Khaskhachikh, Vladimir; Sychev, G.A.; Larina, O.M.; Zaichenko, V.M. Химическая физика 2022 / стр. 24-32
<https://sciencejournals.ru/view-article/?j=khimfiz&y=2022&v=41&n=11&a=KhimFiz2211004Gerasimov>

Исследование миграционной активности тяжелых металлов при пиролизе высушенного осадка сточных вод в реакторе с неподвижным слоем

Gerasimov, Gennadi; Khaskhachikh, Vladimir; Sychev, G.A.; Zaichenko, V.M. Инженерно-физический журнал = Journal of engineering physics and thermophysics 2023 / с. 114-122 <https://istina.msu.ru/publications/article/528430200/>