

Long-term modelling of fly ash and radionuclide emissions as well as deposition fluxes due to the operation of large oil shale-fired power plants

Vaasma, Taavi; Kaasik, Marko; **Loosaar, Jüri**; Kiisk, Madis; Tkaczyk, Alan Henry Journal of environmental radioactivity 2017 / p. 232-244 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2017.08.017> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Two-billion-year-old evaporites capture Earth's great oxidation

Blättler, C.L.; Kirsimäe, Kalle; Kreitsmann, Timmu; **Lepland, Aivo** Science 2018 / p. 320-323 <https://doi.org/10.1126/science.aar2687> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Зондирование атмосферы с помощью полупроводниковых лазеров

Zahharov, Boriss; Hinrikus, Hiie Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 35 https://www.ester.ee/record=b1322122*est

Использование ПКГ для зондирования газового состава атмосферы

Zahharov, Boriss; Polma, Ermo; Hinrikus, Hiie IV Всесоюзный симпозиум по распространению лазерного излучения в атмосфере : (Распространение лазерного излучения в турбулентной атмосфере) : Тезисы докладов 1977 / с. 41-[43]