

Atmosfääri keemilise koostise sondeerimine pooljuhtlaseriga

Polma, Ermo; Zahharov, Boriss XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik-tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 57 https://www.esther.ee/record=b2449987*est

Development of the software tools for simulation of quantum well media for radiation amplification in MIR and THz regions

Udal, Andres; Reeder, Reeno; Valusis, G.; Kasalynas, I.; Ikonik, Zoran; Indjin, D. 3rd Annual Conference of COST Action MP1204 & 6th International Conference on Semiconductor Mid-IR Materials and Optics SMMO2015 : book of abstracts : Institute of Photonics and Electronics, The Czech Academy of Sciences, Prague, Czech Republic, April 8-11, 2015 2015 / p. 63

Discussion of the development aspects of the quantum cascade laser simulation software

Reeder, Reeno; Udal, Andres; Velmre, Enn International Conference on THz and Mid Infrared Radiation and Applications to Cancer Detection Using Laser Imaging : workgroup meetings of Cost Actions MP1204 and BM1205 : October 10-11, 2013, Sheffield Hallam University, United Kingdom 2013 / p. [36]

High-sensitivity compact moving particles detector with an external-cavity laser diode

Meigas, Kalju Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 82-88: ill

Numerical aspects of the development of quantum cascade laser simulation software

Reeder, Reeno; Udal, Andres; Velmre, Enn; Valavanis, Alexander BEC 2014 : 2014 14th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 14th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 6-8, 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 37-40 : ill

Tänavuse Nobeli füüsikapreemiga tunnustati siniste leedide leiutajaid

Varjas, Toivo; Oorn, Arvo Elektriaala 2014 / lk. 8-10 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2705143*est

Генератор пакетов импульсов для накачки полупроводниковых лазеров

Zahharov, Boriss Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 40 https://www.esther.ee/record=b1322122*est

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.esther.ee/record=b1322122*est

Метод измерения спектров атмосферных газов с помощью полупроводникового лазера

Zahharov, Boriss; Hinrikus, Hiie III Всесоюзный симпозиум по распространению лазерного излучения в атмосфере : Тезисы докладов 1975 / с. 245-246

Оптическая линия связи на полупроводниковом лазере

Zahharov, Boriss; Lapima, J.J.; Hinrikus, Hiie Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной 80-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым 1975 / с. 34 https://www.esther.ee/record=b1322122*est

Система связи на полупроводниковом лазере для передачи телетайпного сигнала

Zahharov, Boriss; Lapimaa, J.; Hinrikus, Hiie Использование оптических квантовых генераторов в современной технике : Материалы научно-технической конференции 31 мая - 3 июня 1977 / с. 51-52