

Anomalous mobility of Brownian particles in a tilted symmetric sawtooth potential

Haljas, Astrid; Mankin, Romi; Sauga, Ako; **Reiter, Eerik** Physical review E 2004 / p. 041107-1 - 041107-12 : ill
<https://journals.aps.org/pre/abstract/10.1103/PhysRevE.70.041107>

Colored-noise-induced Hopf bifurcations in predator-prey communities

Mankin, Romi; Laas, Tõnu; Sauga, Ako; Ainsaar, Ain; **Reiter, Eerik** Physical review E 2006 / p. 021101-1 - 021101-9
<https://journals.aps.org/pre/pdf/10.1103/PhysRevE.74.021101>

Constructive role of temperature in ratchets driven by trichotomous noise

Mankin, Romi; Ainsaar, Ain; Haljas, Astrid; **Reiter, Eerik** Physical review E 2001 / p. 041110-1 - 041110-12
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11308822/>

Current reversals in ratchets driven by trichotomous noise

Mankin, Romi; Ainsaar, Ain; **Reiter, Eerik** Physical review E 2000 / 6, p. 6359-6367 : ill

Füüsika praktikumi metoodiline juhend. I

1987 https://www.ester.ee/record=b1230884*est

Füüsika ülesanded

1998 https://www.ester.ee/record=b1061290*est

Füüsika ülesanded

1998 https://www.ester.ee/record=b1061548*est

Füüsika ülesanded

1996 https://www.ester.ee/record=b1071006*est

Füüsika ülesanded

2000 https://www.ester.ee/record=b1428372*est

Füüsika ülesanded

2000 https://www.ester.ee/record=b4160181*est

Füüsika ülesanded

Aarna, Heiti; Bender, Villem; Kelder, Tõnu; Mere, Arvo; **Reiter, Eerik**; Rusalep, Ervin; Ruus, Tõnu; Suurvarik, Pavel; Uder, Ülo-Olimar 2002 https://www.ester.ee/record=b1593180*est

Füüsika ülesanded

2005 http://www.ester.ee/record=b2032225*est

Influence of memory time on the resonant behavior of an oscillatory system described by a generalized Langevin equation

Laas, Katrin; Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** International journal of mathematical models and methods in applied sciences 2011 / p. 280-289 : ill <https://www.semanticscholar.org/paper/Influence-of-memory-time-on-the-resonant-behavior-a-Laas-Mankin/12ead334af758d7d5472e77b3506604463202030>

Matemaatika füüsikaloengus : õppematerjal tehnikaüliõpilastele

2003 https://www.ester.ee/record=b1809215*est

Matemaatika füüsikaloengus : õppematerjal tehnikaüliõpilastele

1993 https://www.ester.ee/record=b1064392*est

Matemaatika füüsikaloengus : õppematerjal tehnikaüliõpilastele

2000 https://www.ester.ee/record=b1390927*est

Matemaatika üldfüüsika kursuses : metoodiline materjal. I, Diferentsiaal- ja integraalarvutus. Vektoralgebra. Väljateooria põhimõisted

1987 https://www.ester.ee/record=b1259726*est

Matemaatika üldfüüsika kursuses : metoodiline materjal. II], Harilikud diferentsiaalvõrrandid. Tõenäosusteooria ja statistika elemente. Operaatorid kvantmehaanikas

1987 https://www.ester.ee/record=b1259742*est

Mittetasakaaluliste protsesside statistiline termodünaamika

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1997 https://www.ester.ee/record=b1053807*est

Mittetasakaaluliste protsesside statistiline termodünaamika

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1998 https://www.ester.ee/record=b1053812*est

Statistiline füüsika

Reiter, Eerik; Mankin, Romi 2014 https://www.ester.ee/record=b4443536*est

Statistiline termodünaamika

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1992 https://www.ester.ee/record=b1063352*est

Statistiline termodünaamika

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1993 https://www.ester.ee/record=b1063631*est

Statistiline termodünaamika. 1

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 2005 http://www.ester.ee/record=b2029941*est

Statistiline termodünaamika. 3

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 2010 http://www.ester.ee/record=b2594042*est

Statistiline termodünaamika. 2

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 2007 https://www.ester.ee/record=b2246053*est

Stochastic multiresonance and correlation-time-controlled stability for a harmonic oscillator with fluctuating frequency

Mankin, Romi; Laas, Katrin; Laas, Tõnu; **Reiter, Eerik** Physical review E 2008 / 3, p. 031120 [11 p.]

<https://journals.aps.org/pre/abstract/10.1103/PhysRevE.78.031120>

Stochastic resonance in the case of a generalized langevin equation with a Mittag-Leffler friction kernel

Laas, Katrin; Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** Advances in Mathematical and Computational Methods : proceedings of the 12th WSEAS International Conference on Mathematical and Computational Methods in Science and Engineering (MACMESE`10) 2010 / p. 313-318

https://www.researchgate.net/publication/228633262_Stochastic_resonance_in_the_case_of_a_Generalized_Langevin_equation_with_a_Mittag-Leffler_friction_kernel

Stohhastilised protsessid

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1995 https://www.ester.ee/record=b1068210*est

Stohhastilised protsessid

Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** 1995 https://www.ester.ee/record=b1068809*est

Trichotomous noise-induced transitions

Mankin, Romi; Ainsaar, Ain; **Reiter, Eerik** Physical review E, Statistic physics plasma fluids related interdisciplinary topics ... 1999 / 2, p. 1374-1380

Trichotomous-noise-induced catastrophic shifts in symbiotic ecosystems

Mankin, Romi; Ainsaar, Ain; Haljas, Astrid; **Reiter, Eerik** Physical review E 2002 / p. 051108-1 - 051108-9

<https://journals.aps.org/pre/abstract/10.1103/PhysRevE.65.051108>

Измерение нестационарных температур испаряющейся капли

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 17-22 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Исследование нестационарного тепло- и массообмена при испарении капель : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.08)

Reiter, Eerik 1973 http://www.ester.ee/record=b1389436*est

Исследование нестационарного тепло- и массообмена при испарении капель : диссертация ... кандидата технических наук : (05.17.08 - процессы и аппараты химической технологии)

Reiter, Eerik 1972 http://www.ester.ee/record=b2306936*est

Математика в курсе общей физики втузов

Loide, Rein-Karl; Mankin, Romi; **Reiter, Eerik** Методы повышения эффективности преподавания физики в вузе 1988 / с. 40-43 https://www.ester.ee/record=b1220679*est

Методическое руководство к практикуму по физике

1987 https://www.ester.ee/record=b1322650*est

Моделирование и расчет нестационарного испарения в распылительных аппаратах

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Тезисы докладов всесоюзного научно-технического совещания "Интенсификация технологических процессов и совершенствование оборудования для массообмена, обезвоживания и грануляции минеральных удобрений и других химических продуктов", 26-28 марта 1973 г. 1973 / с. 107-108

Моделирование тепло- и массообмена в двухфазной системе газ-распыленная жидкость

Pikkov, Lui; Reiter, Eerik; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1976 / с. 691-696 : илл
https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Нестационарная модель испарения капель

Reiter, Eerik; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 4 1973 / с. 3-7
https://www.ester.ee/record=b1386707*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>

Нестационарное испарение капель в газовой среде

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Тепло- и массоперенос. Том 2: Тепло- и массоперенос при физико-химических превращениях : Часть 2 1972 / с. 24-28

О механизме тепло-массообмена в форсуночных камерах

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 4 1973 / с. 9-13 https://www.ester.ee/record=b1386707*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>

Об изложении параметрического резонанса в курсе общей физики

Reiter, Eerik; Mankin, Romi Методика преподавания физики в вузе 1991 / с. 7-12

Об изложении проблемы гармонического осциллятора в курсе общей физики

Kukk, Peeter-Enn; Gavrilov, Aleksei; Reiter, Eerik Вопросы методики преподавания квантовой физики в вузе 1988 / с. 24-27
https://www.ester.ee/record=b1220661*est

Полупроводниковые материалы

Varvas, Jüri; Nirk, Tiit; Oja, Alar; Kerm, Karin; Raukas, Maie; Öpik, Andres; Ahven, Tarmo; Valdna, Vello; Mädasson, Jaan; Türm, Leo; Reiter, Eerik; Meiler, Boriss; Gavrilov, Aleksei; Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit; Silas, Aarne 1987
https://www.ester.ee/record=b1272914*est

Полупроводниковые материалы

Reiter, Eerik; Meiler, Boriss; Krustok, Jüri; Piibe, Toomas; Mädasson, Jaan; Altosaar, Mare; Tomson, A.; Kukk, Peeter-Enn; Tuvike, Tiit; Palmre, Õie; Vallaste, Heikki; Päid, Imbi; Kuusmets, Eela; Petrov, P.; Mellikov, Enn; Erm, Ants; Krunks, Malle; Gavrilov, Aleksei; Košelap, Andrei; Bender, Vladimir; Mere, Arvo; Veimer, Vladimir; Kurik, Lembit; Sinivee, Veljo 1988
https://www.ester.ee/record=b1220756*est

Температурная релаксация испаряющихся капель жидкости

Reiter, Eerik; Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 9-16 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Термостимулированная деполяризация содалитовой керамики

Mere, Arvo; Reiter, Eerik; Ruus, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 40-52: ill

Уравнения квантовой физики

Kukk, Peeter-Enn; Loide, Rein-Karl; Reiter, Eerik Вопросы методики преподавания квантовой физики в вузе 1988 / с. 10-15
https://www.ester.ee/record=b1220661*est

Экспериментальное исследование интенсивности циркуляции в каплях жидкости

Pikkov, Lui; Reiter, Eerik; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1977 / с. 303-304 : илл
https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Электрофизические свойства полупроводниковых и диэлектрических материалов

1983 https://www.ester.ee/record=b1291687*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9447de85-407e-426e-843d-2f0c98097f4e>