

Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Ռադիոֆիզիկայի և հեռահաղորդակցության ամբիոն
Դոցենտ

Լեզուների իմացություն

Русский English

Հրատարակումներ

Հոդված

Generation of THz Pulses in the Transparent Ferromagnetic Materials by Optical Rectification of Ultrafast Laser Pulses

David Baghdasaryan, Armen Makaryan, Vahram Mekhitarian, Aram Poghosyan, Yuri Sahakyan

IET Conference Proceedings 2024 79 - 81

Հոդված

Исследование оптического детектирования наносекундных лазерных импульсов в ферромагнитных кристаллах $Y_3Fe_5O_{12}$ и $YFeO_3$

Д.А. Багдасарян, Г.С. Геворкян, А.О. Макарян, Ю.С. Саакян, В.Р. Татевосян

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2023 250-254

Հոդված

Investigation of Nanosecond Laser Pulses Optical Detection in Ferrimagnetic Crystals $Y_3Fe_5O_{12}$ and $YFeO_3$

D. H. Baghdasaryan, G. S. Gevorkyan, A. H. Makaryan, Y. S. Sahakyan, V. R. Tadevosyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2023 184-187

Հոդված

Detection of amplitude-modulated laser radiation in transparent orthoferrite

D. H. Baghdasaryan, A. H. Makaryan, Y. S. Sahakyan, V.R. Tadevosyan

International Conference on Microwave & THz Technologies, Wireless Communications and OptoElectronics (IRPhE 2022)
2023 22987027/ 60-62

Ուսումնական ծեռնարկ

ԽՆԴԻՐՆԵՐ ՈԱԴԻՈՏԵԽՆԻԿԱՅԻ ՏԵՍԱԿԱԼ ՀԻՍՈՒՆՔՆԵՐԻՑ (գծային շղթաներ)

Կարեն Մովսիսյան, Վահե Թադևոսյան, Դավիթ Բաղդասարյան

2022 186

Ուսումնական ծեռնարկ

Էլեկտրականություն և մագնիսականություն

Դ. Բաղդասարյան

2021 230

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

ՖԻԶԻԿԱՅԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐԸ (ԴԻՄՈՐԴՆԵՐԻ ԵՎ ՈՒՍԱՆՈՐՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ)

Դ. Հ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ

2019 280

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

ԱՏՈՄ, ԱՏՈՄԻ ՄԻՋՈՒԿ ԵՎ ՏԱՐՐԱԿԱՆ ՄԱՍՆԻԿՆԵՐ (ԽՆՊԻՐՆԵՐ, ԽԱՐԳԵՐ, ՎՆՊՈՒՄՆԵՐ)

Դ. Հ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ, Ն. Ա. ԽԵՉՈՅԱՆ

2017 260

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

СБОРНИК ЗАДАЧ И ВОПРОСОВ ПО МЕХАНИКЕ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ ФИЗИКЕ

Բաղդասարյան Դ. Հ. Ա. Ա. Սաբիրոյանով

2013 302

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄԱԳՆԻՍԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ, Լաբորատոր աշխատանքների ձեռնարկ

Դ. Հ. Բաղդասարյան

2007 192

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

Էլեկտրականության և մագնիսականության դասընթացի խնդիրների և հարցերի ժողովածու

Դ. Հ. Բաղդասարյան, Ա. Ա. Սաբիրոյանով

2007 256

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

СБОРНИК ЗАДАЧ И ВОПРОСОВ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСТВУ И МАГНЕТИЗМУ

Դ. Հ. Բաղդասարյան, Ա. Ա. Սաբիրոյանով

2007 264

ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄԱԳՆԻՍԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐ ԵՎ ՀԱՐՑԵՐ

Դ. Հ. Բաղդասարյան

2004 223

Գիտաժողովի նյութ

Ferromagnetic detector of infrared radiation

D. Bagdasaryan, A. Hakhoumian, R. Martirosian, A. Julfayan, A. Makaryan, F. Nazari, V. Tadevosyan

Էլեկտրոնային նյութ

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄԱԳՆԻՍԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Դ. Հ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ
