

Vrijeme izvoza: 19.04.2024. 16:20:15

Repozitorij: repozitorij.sfzg.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 16

Broj izvezenih zapisa: 16

| Naslov                                                                                                             | URL | Autori                                                                     | Naslov izvornika |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Development of an optical frequency standard                                                                       |     | Kovačić, Domagoj                                                           |                  |
| Cavity cooling and self-organization of atoms using an optical frequency comb                                      |     | Kruljac, Mateo                                                             |                  |
| Simultaneous laser cooling of multiple atomic species using a frequency comb                                       |     | Buhin, Danijel                                                             |                  |
| Optička kvantna memorija temeljena na elektromagnetski induciranoj transparentiji                                  |     | Đujić, Marin                                                               |                  |
| Mjerenje temperature hladnog atomskog plina apsorpcijskim oslikavanjem                                             |     | Petrinović, Toma                                                           |                  |
| Istovremeno hlađenje dvije vrste atoma optičkim frekventnim češljem                                                |     | Puljić, Ivana                                                              |                  |
| Hladni atomi u višemodnom optičkom rezonatoru                                                                      |     | Vilić, Matej                                                               |                  |
| Synthetic Lorentz force for neutral cold atoms                                                                     |     | Šantić, Neven                                                              |                  |
| Optomehanika hladnih atoma uzrokovana femtosekundnim laserskim zračenjem                                           |     | Buhin, Danijel                                                             |                  |
| Hlađenje atoma optičkim frekventnim češljem                                                                        |     | Cipriš, Ana                                                                |                  |
| Experimental Demonstration of a Synthetic Lorentz Force by Using Radiation Pressure                                |     | Šantić, Neven; Dubček, Tena; Aumiler, Damir; Buljan, Hrvoje; Ban, Ticijana |                  |
| Utjecaj vanjskog koherentnog zračenja na rubidijeve atome u magnetno-optičkoj stupici                              |     | Kregar, Gordana                                                            |                  |
| Mjerenje opterećenja različitih sklopova između implantata i nadogradnje digitalnom holografskom interferometrijom |     | Brozović, Juraj                                                            |                  |
| Dinamika hladnih atoma rubidija zarobljenih u magneto-optičkoj stupici                                             |     | Nekić, Nikolina                                                            |                  |
| Frequency-comb-induced radiative force on cold rubidium atoms                                                      |     | Kregar, G.; Šantić, Neven; Aumiler, Damir; Buljan, Hrvoje; Ban, Ticijana   |                  |

|                                                                                             |  |                                                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Synthetic Lorentz force in classical atomic gases via Doppler effect and radiation pressure |  | Dubček, Tena; Šantić, Neven; Jukić, Dario; Aumiler, Damir; Ban, Ticijana; Buljan, Hrvoje |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------|--|