

NURODYMAI AUTORIAM

2013-03-12 versija

Pateikiant rankraščius „Lietuvos fizikos žurnalui“ prašytume laikytis žemiau išdėstytų reikalavimų.

Priimami originalūs straipsniai, parašyti tik anglų kalba. Rankraščio tekstas turi būti surinktas A4 formato lape kas 1,5 intervalo tarpueiliu, paliekant iš visų pusių bent 25 mm laukelius. Pageidaujamas šrifto dydis – 12 pt. Bendra teksto apimtis neturėtų viršyti 40 000 spaudos ženklų. Rankraštį teikia vienas iš autorių svetainėje <http://www.e-publications.org/lfd/sbs/>.

Rankraščio pateikimu redaktorių kolegijai Jūs patvirtinate, kad jis anksčiau niekuomet nebuvo publikuotas ir šiuo metu nėra pateiktas publikuoti kitam leidiniui. Pateikto publikuoti „Lietuvos fizikos žurnale“ straipsnio autorinės teisės (copyright) automatiškai pereina leidėjams.

Rankraščiai recenzuojami ir redaguojami. Galutinį sprendimą dėl publikavimo priima redaktorių kolegija. Straipsnio išeities tekstus ir iliustracijas, reikalingus leidybai, prašom įkelti kaip priedus minėtoje pateikimo svetainėje arba, gavus redaktoriaus pritarimą spausdinti, nedelsiant atsiųsti e. paštu lfz@itpa.lt (ne didesniais nei 10 MB laiškais).

Rankraščio dalys išdėstomos tokia tvarka:

1. *Antraštė* (straipsnio pavadinimas, autorių vardai ir pavardės, įstaigų, kur jie dirba, pavadinimai, adresai). Nurodykite bent vieno autoriaus, su kuriuo susirašinėjama, e. pašto adresą.
2. *Trumpa santrauka* (iki 200 žodžių) anglų kalba, 3–5 *reikšminių žodžių* sąrašas, iki trijų *PACS temų klasifikatoriaus kodų* (žr. <http://www.aip.org/pacs/>) arba *PACS Thesaurus* terminų.
3. *Pagrindinis tekstas*, kuris gali būti suskirstytas į sunumeruotus skyrelius (pvz., 1, 2.1, 2.2.1 ir t. t.).
4. Cituojamų *bibliografinių šaltinių sąrašas*. Sąraše šaltiniai išdėstomi jų citavimo tekste tvarka. Nuorodos į šaltinį numeris tekste suskliaudžiamas laužtiniais skliausteliais, pvz., [2, 3]. Nuorodos turi būti pateikiamos lotyniškais rašmenimis; esant reikalui, jos transkribuojamos arba išverčiamos, originalaus teksto kalba pažymima laužtiniuose skliausteliuose. Nuorodų pavyzdžiai pridedami žemiau (žr. **Literatūros nuorodų pavyzdžiai**). Būtina laikytis nurodyto jų stiliaus ir skyrybos.
5. *Lentelės* su jų pavadinimais – atskiruose puslapiuose. Jos numeruojamos arabiškais skaičiais iš eilės ta tvarka, kaip cituojamos tekste, pvz., Table 2.
6. *Paveikslėliai bei schemas* – atskiruose puslapiuose – su visa būtina tekstone informacija. Paveikslėlių ir schemų redakcija neperbraižo ir neredaguoja. Spalvota gali būti išleista tik elektroninė straipsnio versija. Spausdintoje versijoje visos iliustracijos – juodai baltos. Jos numeruojamos arabiškais skaičiais iš eilės ta tvarka, kaip cituojamos tekste, ir trumpinamos Fig. (išskyrus sakinio pradžią); pvz., Fig. 3.

7. *Užrašų po paveikslėliais sąrašas*.

8. *Santrauka lietuvių kalba* (iki 200 žodžių) bei straipsnio pavadinimo vertimas į lietuvių kalbą.

Straipsnyje primygtinai rekomenduojame vartoti Tarptautinės sistemos (SI) matavimo vienetus.

Ruošdami *paveikslėlius ir schemas*, parinkite tinkamą įrašų šrifto dydį, kad jie liktų lengvai įskaitomi, žurnale sumažinus iliustraciją iki teksto stulpelio arba puslapio pločio (81 arba 168 mm). Reikalingos atskiros iliustracijų elektroninės rinkmenos. Tinkamiausi yra glaudinantys, bet nemažinantys kokybės grafiniai formatai (skyra ne prastesnė nei 300 dpi): PostScript, TIFF, BMP, PNG. Paveikslėliai ar *lentelės* žurnalo puslapyje negalės būti pasukti statmenai.

Visus *sutrumpinimus*, pirmąsyk pavartoję juos tekste, būtina iššifruokite.

Sunumeruotosios *matematinės išraiškos* rašomos atskirose eilutėse. Matematiniai simboliai renkami pagal standartinės taisyklės: funkcijos ir kintamieji – *kursyvu*, vektoriai ir matricos – **stačiosiomis pajuodintomis raidėmis**, standartinės funkcijos (sin, exp ir t. t.) – paprastomis stačiosiomis raidėmis. Atskirus dydžius stenkitės žymėti viena raide, jų apatinius ir viršutinius indeksus, reiškiančius žodžio santrumpą, rašykite stačiu šriftu. Vartokite trupmeninius laipsnio rodiklius vietoje šaknies ženklų. Venkite neįprastų simbolių ir žymėjimų, perkrautų štrichais, brūkšneliais, viršutiniams bei apatiniams indeksams. Cituojant lygtis tekste, jų numeriai rašomi lenktiniuose skliaustuose, pvz., Eq. (3).

Rankraštyje neturi kilti abejonių dėl viršutinių ir apatinių indeksų, graikiškų raidžių ir kitų simbolių. Atskirkite graikiškas raides ν , ω nuo kursyvinių raidžių ν , w . Labai svarbu, kad išeities tekstas atitiktų priimtąjį spaudai variantą. Tinka \LaTeX , DOC, ODT, RTF rinkmenų formatai.

Literatūros nuorodų pavyzdžiai

[*Straipsnis žurnale:*]

[1] R.W. Gurney and E.U. Condon, Quantum mechanics and radioactive disintegration, Phys. Rev. **33**(2), 127–140 (1929), <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRev.33.127>

[arXiv *straipsnis:*]

[2] R.F. O’Connell, Two oscillators in a common heat bath, arXiv:1302.5921 (2013), <http://arxiv.org/abs/1302.5921v1>

[*Skyrius knygoje ar pranešimas konferencijoje:*]

[3] L.A. Takhtajan, Introduction to quantum groups, in: *Quantum Groups*, eds. H.D. Doebner and J.D. Hennig, Lecture Notes in Physics, Vol. 370 (Springer, Berlin, 1990) pp. 3–28, http://dx.doi.org/10.1007/3-540-53503-9_39

[*Knyga:*]

[4] E. Gamaly, *Femtosecond Laser–Matter Interactions: Theory, Experiments, and Applications* (Pan Stanford Publishing, Singapore, 2011), <http://dx.doi.org/10.4032/9789814267809>