**Pavadinimas lietuvių kalba (**Times New Roman 12 pt., bold**)**

viena tuščia eilutė, 10 pt

**Pavadinimas anglų kalba (**Times New Roman 12 pt., bold**)**

viena tuščia eilutė, 10 pt

Vardas Pavardis1, Vardžius Pavardėnas1,2 (Times New Roman 10 pt., pranešėjo vardas ir pavardė turi būti pabraukti)

1Kauno technologijos universitetas, Matematikos ir gamtos mokslų fakultetas, Studentų g. 50, LT-51368 Kaunas (adresas, Times New Roman 10 pt.)

2Fizinių ir technologijos mokslų centras, Savanorių pr. 231, 02300 Vilnius

[vardas.pavardis@mail.lt](file:///F:\Dropbox\Dropbox\Archyvas\Local%20Settings\Temp\bat\vardas.pavardis@mail.lt) (elektroninis paštas susirašinėjimui)

pirma tuščia eilutė, 10 pt

antra tuščia eilutė, 10 pt

Lietuvos nacionalinės fizikos konferencijos dalyviai pateikia **vieno**, nemažiau 80% užpildyto, **puslapio** tezes. Priimamos **tik PDF formato** tezės. Visi šriftai turi būti romaninio tipo (jei naudojate MS Word arba OpenOffice – Times New Roman, LATEX– Computer Modern Roman). Tezėse turi būti pateiktas pranešimo pavadinimas lietuvių ir anglų kalba (12 pt. dydžio, pastorintas), autorių vardai ir pavardės, jų institucijų adresai, elektroninio pašto adresas susirašinėjimui (10 pt. dydžio, įprasto storio). Pranešėjo vardas ir pavardė turi būti pabraukti. Teksto pabaigoje turi būti pateikti reikšminiai žodžiai, o po jų gali būti literatūros sąrašas iš ne daugiau 5 šaltinių (8 pt. dydžio).

Tezės turi būti pateiktos lietuvių kalba. Kai vienas ar keli bendraautoriai yra užsieniečiai, tezes galima pateikti anglų kalba.

**A4 formato lape** teksto maketavimas turi būti **dviejų stulpelių**. Kiekvieno stulpelio plotis turi būti 8 cm, tarpas tarp stulpelių turi būti lygus 1 cm. Kairės ir dešinės pusės paraštės turi būti 2 cm, o viršaus ir apačios – 2,5 cm. **Nenumeruokite puslapio**.

Tezių teksto šriftas turi būti 10 pt. dydžio su vienu eilėtarpiu (*single spacing*).

Matematinės išraiškos turi būti numeruotos eilutės pabaigoje. Simbolių didumas matematinėse išraiškose turi būti toks pat kaip ir tekste. Primename, kad kintamieji dydžiai bei funkcijos simboliai rašomi *pasviru*, o matematinės funkcijos (sin, exp, etc.), konstantos (e, i, etc.), diferencialo ženklas (d) ir žodžių sutrumpinimai – įprastu (statmenu) šriftu:

(1)

Paveikslų matmenys turėtų būti parinkti taip, kad neviršytų vieno stulpelio pločio. Atkreipkite dėmesį į simbolių indeksų didumą formulėse ir paveiksluose – jie turėtų būti gerai įskaitomi.

Lenteles ir paveikslus numeruokite pagal pasirodymo tekste eiliškumą.

1 lentelė. Dydžių *ω* ir *γ* įprastinės vertės, esant skirtin­goms temperatūroms.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *T* (K) | *ω* (GHz) | *γ* (GHz) |
| 420 | 15,3 | 7,8 |
| 400 | 16,0 | 6,9 |
| 370 | 18,4 | 5,0 |
| 320 | 20,2 | 2,1 |

Cituojamos literatūros sąrašas pateikiamas teksto pabaigoje po reikšminių žodžių [1]. Sąrašas turi būti numeruojamas pagal pasirodymo tekste eiliškumą [2].

Elektronines tezių versijas siųskite naudodami au­tomatinę tezių siuntimo sistemą konferencijos puslapyje https://lnfk43.ktu.edu/

Konferencijos tezės bus priimamos **iki 2025 m. rugpjūčio 18 dienos**.

Visos pateiktos tezės bus peržiūrimos. Netvarkingai apipavidalintos tezės bus grąžinamos autoriams pataisyti. Tezių medžiaga bus talpinama internete.



1 pav. Kvantinio harmoninio osciliatoriaus potencinė energija ir kelios banginės funkcijos

*Reikšminiai žodžiai: potencialas, kinetika, elektrinio lauko stipris.*

**Literatūra**

[1] [S.G. Lushnikov](http://scitation.aip.org/vsearch/servlet/VerityServlet?KEY=ALL&possible1=Lushnikov%2C+S.+G.&possible1zone=author&maxdisp=25&smode=strresults&aqs=true), [J.-H. Ko](http://scitation.aip.org/vsearch/servlet/VerityServlet?KEY=ALL&possible1=Ko%2C+Jae-Hyeon&possible1zone=author&maxdisp=25&smode=strresults&aqs=true), and [S.Kojima](http://scitation.aip.org/vsearch/servlet/VerityServlet?KEY=ALL&possible1=Kojima%2C+Seiji&possible1zone=author&maxdisp=25&smode=strresults&aqs=true), Appl. Phys. Lett. **84**, 4798 (2004).

[2] P.M. Boersenberger, D.S. Weiss, *Organic Pho­toreceptors for Ima­ging Systems* (New York, Besel, Hong Kong, 1993).