

PATVIRTINTA
Lietuvos mokinių neformaliojo
švietimo centro direktoriaus
2018 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. R1-752

LIETUVOS MOKINIŲ FIZIKOS OLIMPIADOS SĄLYGOS

I. BENDROSIOS SĄLYGOS

1. Lietuvos mokinių fizikos olimpiados (toliau Olimpiados) sąlygos parengtos vadovaujantis Bendraisiais Lietuvos mokinių olimpiadų, konkursų bei kitų renginių nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2009 m. vasario 26 d. Nr. ISAK-426.

2. Šios sąlygos reglamentuoja Olimpiados, rengėjus, organizavimo tvarką, finansavimą bei dalyvių apdovanojimą.

II. OLIMPIADOS TIKSLAI

3. Olimpiados tikslai:
- 3.1. skatinti mokinių domėjimąsi fizika, gilinti ir plėsti šio mokslo žinias;
 - 3.2. skatinti mokinių mokslinį kritinį mąstymą, grindžiamą tvirtomis gamtos mokslų žiniomis;
 - 3.3. tobulinti eksperimentinio darbo įgūdžius bei gebėjimus;
 - 3.4. skatinti kūrybiškumą ir savarankiškumą;
 - 3.5. surasti ir ugdyti talentus;
 - 3.6. padėti aukštesniųjų klasių mokiniams pasirinkti profesiją;
 - 3.7. paruošti mokinius tarptautinėms olimpiadoms.

III. OLIMPIADOS ORGANIZAVIMO TVARKA IR VERTINIMAS

4. Olimpiadoje dalyvauja IX–XII klasių mokiniai.
5. Olimpiada rengiama trimis etapais:
 - 5.1. mokyklų;
 - 5.2. rajonų (miestų);
 - 5.3. respublikinis (finalinis).
6. Pirmasis etapas – mokyklų olimpiada. Šiame etape dalyvauja visi norintys mokiniai. Mokyklos pačios pasirenka turinį, formą, laiką, vertinimo sistemą, prizininkų skatinimo formas. Šiame etape užduotis rengia mokyklų vertinimo komisija, kurią tvirtina mokyklos vadovas.
7. Antrasis etapas – rajono (miesto) mokinių olimpiada. Jose dalyvauja mokiniai, laimėję mokyklos etape.

Siekiant suvienodinti Olimpiados sąlygas visose savivaldybėse, rekomenduojame: po mokyklos etapo, į rajono (miesto) etapą kviešti po 3-4 mokinius iš kiekvienos klasių grupės iš mokyklos ir papildomai praėjusių metų respublikinio etapo I-III vietų laimėtojus.

7.1. Rajono (miesto) etapą organizuoja rajonų (miestų) savivaldybių švietimo padalinių patvirtintas olimpiados organizavimo komitetas, kuris nustato olimpiados vietą, dalyvių skaičių, sudaro vertinimo komisiją, kuri ištaiso ir įvertina mokinių darbus.

Siekiant suvienodinti Olimpiados sąlygas visose savivaldybėse, rekomenduojame esant daugiau nei 10 dalyvių vienoje klasių grupėje:

1 vietą skirti mokiniams, surinkusiems rajono (miesto) etape 95-100 proc. trijų geriausiųjų darbų taškų vidurkio;

2 vietą skirti mokiniams, surinkusiems rajono (miesto) etape 85-94 proc. trijų geriausių darbų taškų vidurkio;

3 vietą skirti mokiniams, surinkusiems rajono (miesto) etape 75-84 proc. trijų geriausių darbų taškų vidurkio;

Padėkos raštais apdovanoti mokinius, surinkusius rajono (miesto) etape 50 proc. ir daugiau galimų taškų.

Esant mažiau nei 10 dalyvių vienoje klasių grupėje rekomenduojame I-III vietas skirti trims daugiausiai taškų surinkusiems mokiniams.

Prizinės vietos Rajono (miesto) etape iš viso gali būti neskiriamos tik jeigu nė vienas mokinys nesurinko daugiau nei 15 proc. galimų surinkti taškų.

7.2. Rajono (miesto) etapo organizavimo datą ir laiką nustato Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centras (toliau – Centras).

7.3. Rajono (miesto) etape užduotys rengiamos atskirai kiekvienai klasei. Užduotis rengia respublikinė vertinimo komisija. Organizuojamas tik teorinis turas.

7.4. Visų olimpiados etapų metu negalima naudotis jokiais atsineštais lapais su fizikinėmis formulėmis bei konstantomis, literatūra, elektroninėmis priemonėmis, programuojamais skaičiuotuvais.

7.5. Kiekvienos klasių grupės rajono (miesto) etapo dalyvių, surinkusių ne mažiau kaip pusę visų galimų taškų arba surinkusių ne mažiau taškų, nei nurodyta respublikinė vertinimo komisijos parengtose užduotyse, darbus būtina atsiųsti į Centrą (Žirmūnų g. 1B, LT-09101, Vilnius) iki nurodytos datos. Rajono (miesto) etapo vertinimo komisija privalo pateikti elektroninę ataskaitą apie organizuotą rajono (miesto) etapą pagal Centro pateiktą formą.

7.6. Lietuvos mokinių fizikos olimpiados organizacinis komitetas, atsižvelgdamas į Lietuvos mokinių fizikos olimpiados vertinimo komisijos sudarytus geriausių rajonų (miestų) etapo dalyvių sąrašus, informuoja rajonų (miestų) savivaldybių švietimo skyrius apie jų rajono (miesto) į respublikinį (finalinį) etapą pakviestus mokinius.

7.7. Respublikinio etapo dalyvių sąrašai skelbiami Centro www.lmnc.lt (skiltyje Fizikos olimpiada) ir www.olimpiados.lt tinklapiuose.

8. Trečiasis – respublikinis (finalinis) etapas. Jame dalyvauja Lietuvos fizikos olimpiados vertinimo komisijos pagal rajono (miesto) etapo rezultatus atrinkti mokiniai, taip pat praėjusių mokslo metų respublikinio (finalinio) Lietuvos mokinių fizikos olimpiados etapo I, II, III vietų laimėtojai. Į trečiąjį etapą taip pat kviečiami einamųjų mokslo metų Lietuvos mokinių fizikos čempionato I, II vietų laimėtojai. Iškvieštus į šį etapą mokinius lydi kiekvieno rajono (miesto) savivaldybės švietimo skyriaus paskirtas mokytojas (-ai). Siųsti olimpiados dalyvius be mokytojo draudžiama.

8.1. Respublikinį (finalinį) olimpiados etapą organizuoja Centras ar jo įgaliota institucija.

8.2. Šiame etape pateikiamos teorinės ir praktinės užduotys:

8.2.1. pirmajame ture visi mokiniai atlieka teorines užduotis. Užduotys rengiamos keturioms (IX, X, XI ir XII klasių) mokinių grupėms;

8.2.2. Priklausomai nuo eksperimentinei užduočiai atlikti reikalingų priemonių, praktiniame ture dalyvauja arba visi mokiniai, arba geriausiai pasirodę 20-25 mokiniai atlieka praktines užduotis, o likę mokiniai dalyvauja mintiniame eksperimente. Mintinis eksperimentas vertinamas mažesniu taškų skaičiumi nei praktinis.

IV. VADOVAVIMAS OLIMPIADAI

9. Olimpiadai vadovauja Centro direktoriaus įsakymu kasmet tvirtinamas olimpiados organizacinis komitetas.

- 9.1. Olimpiados organizacinis komitetas:
 - 9.1.1. Centrai pasiūlo olimpiados rajonų (miesto) ir respublikinio (finalinio) etapų datas;
 - 9.1.2. sudaro olimpiados vertinimo komisiją;
 - 9.1.3. koordinuoja olimpiados eigą;
 - 9.1.4. apibendrina ir įvertina olimpiados rezultatus;
 - 9.1.5. apdovanoja olimpiados laimėtojus;
 - 9.1.6. organizuoja komandos pasiruošimą tarptautinėms olimpiadoms.
- 9.2. Olimpiados vertinimo komisija:
 - 9.2.1. rengia užduotis olimpiados rajonų (miesto) ir respublikiniam olimpiados etapams;
 - 9.2.2. nustato vertinimo sistemą;
 - 9.2.3. peržiūri atsiųstus rajonų (miestų) etapo dalyvių darbus;
 - 9.2.4. atrenka mokinius respublikiniam etapui;
 - 9.2.5. patikrina ir įvertina respublikinio etapo dalyvių darbus;
 - 9.2.6. nustato respublikinio etapo laimėtojus;
 - 9.2.7. olimpiados organizaciniam komitetui pateikia dalyvių rezultatus;
 - 9.2.8. sudaro pretendentų į Tarptautinės fizikos bei Europos fizikos olimpiadų komandas sąrašus.

V. OLIMPIADOS DALYVIŲ APDOVANOJIMAS

10. Olimpiados mokyklų etapo laimėtojus apdovanoja mokyklos vadovybė, jiems suteikiama teisė dalyvauti antrajame rate.

11. Olimpiados rajonų (miestų) etapo prizininkus bei jų mokytojus apdovanoja rajono (miesto) olimpiadų organizavimo komitetai. Laimėtojams suteikiama galimybė dalyvauti respublikiniame (finaliniame) etape.

12. Finalinio etapo prizininkai apdovanojami Lietuvos Respublikos Švietimo ir mokslo ministerijos I, II, III laipsnio diplomais, pagyrimo raštais, medaliais, organizatorių bei rėmėjų prizais, atminimo dovanomis. Šiems mokiniams suteikiamos lengvatų, numatytos priėmimo į aukštąsias mokyklas taisyklėse. Nugalėtojai nustatomi atskirai kiekvienai klasei.

13. Olimpiadų dalyviams, trejus metus Lietuvos mokinių fizikos olimpiadų respublikiniuose etapuose laimėjusiems prizines vietas, suteikiami laureatų vardai ir įteikiami laureatų diplomai. Mokytojai, parengę laureatus, apdovanojami Lietuvos Respublikos Švietimo ir mokslo ministerijos padėkos raštais.

VI. OLIMPIADOS FINANSAVIMAS

15. Rajonų (miestų) olimpiados etapo organizavimą finansuoja miestų (rajonų) savivaldybių administracijos švietimo padaliniai.

16. Respublikinio (finalinio) olimpiados etapo išlaidas apmoka Centras. Olimpiados dalyviai (mokiniai) aprūpinami nakvyne, maistu.

17. Mokinių ir mokytojų kelionės, mokytojų maitinimo ir nakvynės išlaidas apmoka rajonų (miestų) savivaldybių administracijos švietimo padaliniai.
