

PATVIRTINTA:  
VMTI Gamtos tyrimų centro  
Mokslo tarybos posėdžio nutarimu  
2011 m. gruodžio 21 d.  
protokolo Nr. GTC-MT-13  
su pakeitimais:  
2012-03-09, Nr. GTC-MT-15;  
2012-11-21, Nr. GTC-MT-16;  
2014-03-18, GTC-MT-23;  
2014-12-17, GTC-MT-26;  
2016-12-14, GTC-MT-2/5;  
2018-11-15, GTC- MT-2/11;  
2021-05-26, GTC-MT-3/10

## VALSTYBINIO MOKSLINIŲ TYRIMŲ INSTITUTO GAMTOS TYRIMŲ CENTRO MOKSLO DARBUOTOJŲ PAREIGYBIŲ KVALIFIKACINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS

### BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Valstybinio mokslinių tyrimų instituto Gamtos tyrimų centro mokslo darbuotojų pareigybių kvalifikaciniai reikalavimai nustatyti vadovaujantis Lietuvos mokslo tarybos 2011-05-16 nutarimu Nr. VII-71 „Dėl minimalių kvalifikacinių valstybinių mokslo ir studijų institucijų mokslo darbuotojų pareigybių reikalavimų aprašo patvirtinimo“ ir 2012-01-30 nutarimu Nr. VII-100 „Dėl Lietuvos mokslo tarybos 2011 m. gegužės 16 d. nutarimo Nr. VII-71 „Dėl minimalių kvalifikacinių valstybinių mokslo ir studijų institucijų mokslo darbuotojų pareigybių reikalavimų aprašo patvirtinimo“ patikslinimo“ bei 2018-06-28 Lietuvos mokslo tarybos pirmininko įsakymu Nr. V-340 „Dėl Valstybinių mokslo ir studijų institucijų mokslo darbuotojų pareigybių minimalių kvalifikacinių reikalavimų aprašo patvirtinimo“ bei Lietuvos mokslo tarybos pirmininko 2021 m. sausio 29 d. įsakymu Nr. V-61 „Dėl valstybinių mokslo ir studijų institucijų mokslo darbuotojų pareigybių minimalių kvalifikacinių reikalavimų aprašo patvirtinimo“.

2. Valstybinio mokslinių tyrimų instituto Gamtos tyrimų centro (toliau šiame dokumente – Centras) mokslo darbuotojų pareigybių kvalifikacinių reikalavimų aprašas reglamentuoja reikalavimus asmenims, viešo konkurso būdu siekiantiems užimti Centro mokslo darbuotojų pareigas ir atestuojamiems šioms pareigoms.

3. Pagrindinės aprašo sąvokos ir santrumpos:

**Tarptautinio lygio mokslo straipsnis gamtos, technologijos, medicinos ir sveikatos, žemės ūkio mokslų srityse** – straipsnis, paskelbtas mokslo žurnale, kuris *Clarivate Analytics Web of Science* (toliau – *WoS*) duomenų bazėje paskelbimo metu buvo atitinkamos žurnalų grupės pirmajame, antrajame ar trečiajame kvartilyje (**Q1–Q3**), arba straipsnis, paskelbtas ketvirtojo kvartilio (**Q4**) mokslo žurnale ar mokslinių konferencijų leidinyje be cituojamumo rodiklio, bet turintis *WoS* duomenų bazėje ne mažiau kaip 3 citavimus (neįskaitant savicitavimų);

**Tarptautiniu mastu pripažinta mokslo leidykla (leidėjas)** – leidykla (leidėjas), nuolat leidžianti ir tarptautiniu mastu platinanti daugelio šalių mokslininkų mokslo (kultūros, profesinius) darbus, periodinius ir tęstinius mokslo leidinius, teikianti informaciją apie leidyklos pobūdį ir tarptautinį pripažinimą internetu;

**MTEP** – mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros;

**MTEPI** – mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų.

### KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI

4. Vykdamas viešą konkursą ar atestaciją mokslo darbuotojo pareigoms užimti Centre, pretendento indėlis į jo atstovaujamą mokslo kryptį vertinamas pagal šiuos svarbiausius kriterijus:

4.1. Tarptautinio lygio mokslo straipsnių skelbimas;

- 4.2. Mokslinių monografijų, vadovų (*originalūs moksliniai vadovai florai, faunai ir buveinėms pažinti*) ir iš originalių kartografinių kūrinių sudarytų atlasų publikavimas tarptautiniu mastu pripažintose mokslo leidyklose, kitose Lietuvos ir užsienio mokslo leidyklose;
- 4.3. Originalių teminių kartografinių kūrinių publikavimas tarptautiniu mastu pripažintose leidyklose, kitose Lietuvos ir užsienio leidyklose, mokslinių straipsnių skelbimas tęstiniuose ar kituose neperiodiniuose leidiniuose, referuotuose įvairiose duomenų bazėse, įskaitant ir elektroninį formatą;
- 4.4. Išradybinė veikla – patentai, užregistruoti Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje;
- 4.5. Tarptautinę ekspertizę praėjusių mokslui naujų organizmų rūšių atradimas, augalų ir gyvūnų veislių, ląstelių linijų ir mikroorganizmų padermių sukūrimas, jų registravimas tarptautiniuose registruose;
- 4.6. MTEP ir MTEPI projektų vykdymas ir gauta finansinė parama jų vykdymui;
- 4.7. Dalyvavimas mokslo daktarų rengime (vadovavimas doktorantui ar podoktorantūros stažuotojui);
- 4.8. Mokslo populiarinimo veikla ir kiti šalies ūkio, kultūros ir visuomenės raidai svarbūs darbai.

## **5. Nustatomi šie kvalifikaciniai reikalavimai asmenims, pretenduojantiems eiti mokslo darbuotojo pareigas:**

5.1. Į **Vyriausiojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, kurie įvykdė šiuos reikalavimus:

5.1.1. Po daktaro laipsnio suteikimo paskelbė ne mažiau kaip 15 tarptautinio lygio mokslo straipsnių (iš jų 5 mokslinius straipsnius per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį, tame tarpe ne mažiau kaip keturis žurnaluose, kurių reitingas Q1 arba Q2, o pastaruosius 5 metus dirbusiems Gamtos tyrimų centre – šiuos straipsnius su GTC prieskyra);

5.1.2. Vadovavo bent vienam sėkmingam mokslo daktaro disertacijos parengimui ar sėkmingai įvykdytai podoktorantūros stažuotei, o per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį vadovavo doktorantui ar podoktorantūros stažuotojui;

5.1.3. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį vadovavo nacionaliniam ar tarptautiniam MTEP ir MTEPI projektui ar institucijos vykdomai mokslinių tyrimų programai;

5.1.4. Paskelbė ne mažiau kaip 5 publikacijas kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnius (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.), jų paskelbė ir per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį.

5.2. Į **Vyresniojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, kurie įvykdė šiuos reikalavimus:

5.2.1. Paskelbė ne mažiau kaip 7 tarptautinio lygio mokslo straipsnius (iš jų 3 mokslinius straipsnius per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį, tame tarpe ne mažiau kaip du žurnaluose, kurių reitingas Q1 arba Q2, o pastaruosius 5 metus dirbusiems Gamtos tyrimų centre – šiuos straipsnius su GTC prieskyra);

5.2.2. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį dalyvavo nacionaliniame ar tarptautiniame MTEP ar MTEPI projekte arba vadovavo doktorantui ar podoktorantūros stažuotojui;

5.2.3. Paskelbė ne mažiau kaip 3 publikacijas kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnius (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.), jų paskelbė ir per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį.

5.3. Į **Mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, kurie įvykdė šiuos reikalavimus:

5.3.1. Paskelbė ne mažiau kaip 3 tarptautinio lygio mokslo straipsnius (iš jų 2 mokslinius straipsnius per paskutinių 5 darbo metų laikotarpį, tame tarpe 1 straipsnį žurnale, kurio reitingas Q1 arba Q2, o pastaruosius 5 metus dirbusiems Gamtos tyrimų centre – šį straipsnį su GTC prieskyra);

5.3.2. Paskelbė ne mažiau kaip 1 publikaciją kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnį (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.).

5.3.3. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: dalyvavo nacionaliniame ar tarptautiniame MTEP ar MTEPI projekte.

5.4. Į **Jaunesniojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti asmuo, turintis ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštojo mokslo kvalifikaciją. Jaunesnysis mokslo darbuotojas turi vykdyti arba padėti vykdyti mokslinių tyrimų ir (ar) eksperimentinės plėtros darbus bei būti paskelbęs 1 publikaciją recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnį (publikaciją spaudoje ar masinėse informacijos priemonėse ar internetinėje erdvėje ir kt.).

## **6. Nustatomi šie kvalifikaciniai reikalavimai asmenims, atestuojamiems eiti mokslo darbuotojo pareigas:**

6.1. **Vyriausiojo mokslo darbuotojo** pareigoms atestuojami mokslininkai, kurie per atestuojamąjį laikotarpį (5 metus) įvykdė šiuos reikalavimus:

6.1.1. Per atestuojamąjį laikotarpį paskelbė ne mažiau kaip 5 tarptautinio lygio mokslo straipsnius su GTC prieskyra, tame tarpe ne mažiau kaip keturis žurnaluose, kurių reitingas Q1 arba Q2;

6.1.2. Per atestuojamąjį laikotarpį vadovavo (vadovauja) doktorantui ar podoktorantūros stažuotojui;

6.1.3. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: per atestuojamąjį laikotarpį vadovavo nacionaliniam ar tarptautiniam MTEP ar MTEPI projektui;

6.1.4. Per atestuojamąjį laikotarpį paskelbė ne mažiau kaip 5 publikacijas kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnius (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.).

6.2. **Vyresniojo mokslo darbuotojo** pareigoms atestuojami mokslininkai, kurie per atestuojamąjį laikotarpį (5 metus) įvykdė šiuos reikalavimus:

6.2.1. Per atestuojamąjį laikotarpį paskelbė ne mažiau kaip 3 tarptautinio lygio mokslo straipsnius su GTC prieskyra, tame tarpe ne mažiau kaip du žurnaluose, kurių reitingas Q1 arba Q2;

6.2.2. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: per atestuojamąjį laikotarpį dalyvavo nacionaliniame ar tarptautiniame MTEP ar MTEPI projekte arba vadovavo (vadovauja) doktorantui ar podoktorantūros stažuotojui;

6.2.3. Paskelbė ne mažiau kaip 3 publikacijas kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnius (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.).

6.3. **Mokslo darbuotojo** pareigoms atestuojami mokslininkai, kurie per atestuojamąjį laikotarpį (5 metus) įvykdė šiuos reikalavimus:

6.3.1. Paskelbė ne mažiau kaip 2 tarptautinio lygio mokslo straipsnius su GTC prieskyra, tame tarpe ne mažiau kaip 1 žurnale, kurio reitingas Q1 arba Q2;

6.3.2. Paskelbė ne mažiau kaip 1 publikaciją kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ar mokslo populiarinimo straipsnį (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.).

6.3.3. Įvykdė bent vieną iš šių reikalavimų: per atestuojamąjį laikotarpį dalyvavo nacionaliniame ar tarptautiniame MTEP ar MTEPI projekte.

6.4. **Jaunesniojo mokslo darbuotojo** pareigas gali eiti asmuo, turintis ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštojo mokslo kvalifikaciją. Jaunesnysis mokslo darbuotojas per kadenciją turi paskelbti 1 tarptautinio lygio mokslo straipsnį su GTC prieskyra, vykdyti arba padėti vykdyti mokslinių tyrimų ir (ar) eksperimentinės plėtros darbus bei paskelbti 2 publikacijas recenzuojamuose mokslo leidiniuose ir (ar) mokslo populiarinimo straipsnius (publikacijas spaudoje, masinėse informacijos priemonėse, internetinėje erdvėje ir kt.).

## **PRETENDENTO VERTINAMŲ DARBŲ ATITIKMENYS**

### **7. Tarptautinio lygio mokslo straipsniams (įskaitant Q1 ir Q2) darbai prilyginami tokia tvarka:**

7.1. Patentas, užregistruotas Europos patentų tarnyboje, Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje arba Japonijos patentų tarnyboje, prilyginamas 3 tarptautinio lygio mokslo straipsniams;

7.2. Tarptautiniuose registruose (ES, JAV, Japonijoje ar kitose išsivysčiusiose šalyse) registruoti augalų ir gyvūnų rūšis ar veislė, ląstelių linija, mikroorganizmų kamienas prilyginami 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui;

7.3. Tarptautiniu mastu pripažintose mokslo leidyklose išleista monografija, vadovas arba iš originalių teminių kartografinių kūrinių sudarytas atlasas (autorius indėlis – ne mažesnis kaip 4 autoriniai lankai) prilyginamas 3 tarptautinio lygio mokslo straipsniams; monografijos skyrius arba monografijos dalis prilyginama 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui. Kitose Lietuvos ir užsienio leidyklose išleista monografija, vadovas arba iš originalių teminių kartografinių kūrinių sudarytas atlasas (autorius indėlis – ne mažesnis kaip 4 autoriniai lankai) prilyginami 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui;

7.4. Originalus teminis kartografinis kūrinys, publikuotas tarptautiniu mastu pripažintose mokslo leidyklose, prilyginamas 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui;

7.5. Sėkmingai doktoranto apginta disertacija jo vadovui prilyginama 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui;

7.6. Vadovavimas MTEP ar MTEPI darbams: vyriausiajam mokslo darbuotojui – daugiau kaip 80 tūkst. Eur vertės, vyresniajam mokslo darbuotojui – daugiau kaip 30 tūkst. Eur vertės, mokslo darbuotojui – daugiau 10 tūkst. Eur vertės prilyginami 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui; dalyvavimas tarptautinėse programose, pagal kurias gauta lėšų: vyresniajam mokslo darbuotojui – 5 tūkst. Eur vertės, mokslo darbuotojui – 3 tūkst. Eur vertės prilyginami 1 tarptautinio lygio mokslo straipsniui.

## **8. Mokslo populiarinimo publikacijoms darbai prilyginami tokia tvarka:**

8.1. Tarptautinio lygio mokslo straipsnis prilyginamas 5 publikacijoms kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose ir (ar) mokslo populiarinimo straipsniams;

8.2. Kiti šalies ūkio, kultūros ir visuomenės raidai svarbūs darbai prilyginami motyvuotu Konkursų komisijos sprendimu.

## **9. Atitikmenys taikomi tokia tvarka:**

9.1. Minimalūs kvalifikaciniai reikalavimai, nustatyti Lietuvos mokslų tarybos nutarimu, negali būti pakeisti atitikmenimis;

9.2. Pretendentų vertinamų darbų ekvivalentai, nurodyti šio aprašo 7 punkte, taikomi paskutiniųjų 5 darbo metų laikotarpiui, juos prilyginant tarptautinio lygio mokslo straipsniui: vyriausiajam mokslo darbuotojui - ne daugiau kaip 1; vyresniajam mokslo darbuotojui – ne daugiau kaip 1; mokslo darbuotojui – ne daugiau kaip 1 tokiam straipsniui;

9.3. Atitikmenys taikomi kiekvienam pretendentui mokslo darbuotojo vietai užimti;

9.4. Atitikmenys taikomi vertinant kelių pretendentų vienai mokslo darbuotojo vietai užimti mokslinės veiklos rodiklius, kai kiekvienas jų tenkina Lietuvos mokslų tarybos nustatytus minimalius kvalifikacinius ir šio aprašo 5 ir 6 punktuose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus;

9. Darbuotojo indėlio vertinimo kriterijų svarbos eilė yra tokia: 1) tarptautinio lygio mokslo straipsniai; 2) kitos veiklos, nurodytos 4.2 – 4.8 punktuose; 3) publikacijos recenzuojamuose mokslo leidiniuose ir (ar) mokslo populiarinimo straipsniai.

## **PRETENDENTO DARBŲ VERTINIMO TVARKA**

10. Pretendentai **vyriausiojo mokslo darbuotojo, vyresniojo mokslo darbuotojo, mokslo darbuotojo ir jaunesniojo mokslo darbuotojo** pareigoms užimti turi tenkinti 5.1.–5.4. ir 6.1–6.4 punktuose nurodytus reikalavimus, atsižvelgus į atitikmenis, nurodytus 7–8 punktuose ir taikomais pagal 9 punkte numatytą tvarką.

11. GTC darbuotojui, publikacijos autoriui, nurodant kelias institucines prieskyras, įskaitoma tik GTC tenkanti publikacijos dalis.

12. Mokslo darbuotojams, kuriems per paskutinius 5 metus buvo suteiktos neštumo ir gimdymo atostogos, tėvystės atostogos ar atostogos vaikui prižiūrėti, laikotarpis, per kurį reikia paskelbti mokslo darbuotojo pareigybei užimti reikalingą mokslinių darbų skaičių, yra pailginamas atostogų trukme.

## **BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

13. Reikalavimai vyriausiojo mokslo darbuotojo, vyresniojo mokslo darbuotojo, mokslo darbuotojo ir jaunesniojo mokslo darbuotojo pareigoms užimti konkurso keliu įsigalioja ir pradedami taikyti nuo 2023 m. sausio 1 d.

14. Atestaciniai reikalavimai vyriausiojo mokslo darbuotojo, vyresniojo mokslo darbuotojo, mokslo darbuotojo ir jaunesniojo mokslo darbuotojo pareigoms užimti įsigalioja ir pradedami taikyti nuo 2023 metų sausio 1 d.