

## PAREIGŲ APRAŠYMAS

### **Šias pareigas einantis darbuotojas vykdo šias funkcijas:**

1. vadovaujantis LHMT ir Skyriaus nuostatais, Aplinkos ministerijos nuostatais ir darbo reglamentu, šiuo pareigybės aprašymu ir kitais teisės aktais, sprendžia savo kompetencijai priskirtus klausimus;
2. kuria arba pritaiko Hirlam/Harmonie skaitmeninių modelių rezultatų verifikavimui skirtus programinius įrankius;
3. vykdo nuolatinį modelių meteorologinės kokybės monitoringą;
4. dalyvauja Hirlam/Harmonie projekto techninėje-mokslinėje veikloje, projekte naudojamų modelių bei jų versijų testavime, tobulinime;
5. sprendžia savo kompetencijai priklausančias problemas, išylančias moksliniame ir metodiniame darbe;
6. dalyvauja LHMT komisijų darbe, projektų įgyvendinimo veikloje;
7. teikia metodinę pagalbą ir konsultuoja LHMT ir kitų institucijų specialistus skaitmeninių orų prognozių klausimais;
8. pagal kompetenciją teikia Skyriaus vedėjui pasiūlymus dėl LHMT skaitmeninių orų prognozių paslaugų tvarkymo ir vystymo, dalyvauja rengiant skaitmeninių orų prognozavimo modelių diegimo projektus, vykdo arba dalyvauja vykdant jų diegimą ir palaikymą;
9. užtikrina asmens, hidrometeorologinių duomenų, sužinotų einant šias pareigas, saugumą ir konfidencialumą;
10. saugo komercines paslaptis ir kitą konfidencialią informaciją, sužinotą einant šias pareigas;
11. teikia siūlymus siekiant pagerinti LHMT, Skyriaus darbą;
12. vykdo kitus LHMT direktoriaus, Skyriaus vedėjo nenuolatinio pobūdžio pavedimus tam, kad būtų pasiekti skyriaus uždaviniai, LHMT strateginiai tikslai.

### **Darbuotojas, einantis šias pareigas, turi atitikti šiuos specialius reikalavimus:**

1. turėti ne žemesnį kaip aukštąjį ar jam prilygintą išsilavinimą;
2. būti susipažinęs su Lietuvos Respublikos Konstitucija, Lietuvos Respublikos įstatymais, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimais, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro, LHMT direktoriaus įsakymais, Pasaulinės meteorologijos organizacijos, Europos vidutinės trukmės orų prognozių centro bei kitais dokumentais, reglamentuojančiais hidrometeorologinę veiklą, skaitmeninių orų prognozių modeliavimo ir teikimo vartotojams srityje;
3. turėti darbo su skaitmeninių meteorologinių duomenų formatais (GRIM1, GRIM2, NETCDF, BUFR) patirties;
4. turėti darbo su UNIX/LINUX operacine sistema ir FORTRAN ir/ar kitos programavimo kalbos patirties;
5. gebėti savarankiškai planuoti ir organizuoti savo veiklą, mokėti valdyti informaciją, ją kaupti, sisteminti, apibendrinti bei rengti išvadas
6. būti susipažinęs su dokumentų rengimo, tvarkymo ir apskaitos taisyklėmis, gebėti jas taikyti praktiškai, sklandžiai dėstyti mintis žodžiu ir raštu;
7. mokėti naudotis šiomis kompiuterio programomis: teksto redaktoriaus, elektroninių lentelių, pateikčių rengimo ir pristatymo, elektroninio pašto; mokėti naudotis interneto paslaugomis, kompiuterinėmis Lietuvos Respublikos valdžios ir valdymo institucijų duomenų bazėmis, informacinėmis sistemomis ir registrais;
8. mokėti anglų kalbą ne žemesniu kaip B1 lygiu.