

## Vyresnysis sinoptikas

### **PAGRINDINĖS FUNKCIJOS**

- Sekti orų kaitą, aerosinoptinę medžiagą ir analizuoti ją pagal galiojančius nuostatus.
- Sudaryti ir tikslinti 1-10 parų, mėnesio orų Lietuvoje bei 1-5 parų orų didžiuosiuose miestuose ir atskiruose regionuose prognozes. Rengti pranešimus apie esamas orų sąlygas.
- Sudaryti perspėjimus apie pavojingus, stichinius ir katastrofinius meteorologinius reiškinius, staigius orų pasikeitimus bei kontroliuoti jų platinimą Lietuvos Respublikos Vyriausybei, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentui, gyventojams, ūkio subjektams.
- Sudaryti specialiąsias meteorologines prognozes. Dalyvauti rengiant mažos ir vidutinės trukmės prognozių sudarymo metodikas. Teikti konsultacijas ir rekomendacijas vartotojams, kurių veikla priklauso nuo meteorologinių sąlygų.
- Vertinti orų prognozes pagal galiojančią instrukciją, atlikti nepasitvirtinusių prognozių ir sudėtingų sinoptinių situacijų analizę.
- Rengti mėnesio ir metų meteorologinių sąlygų apžvalgas, populiarinti meteorologines žinias.
- Sistemingai kelti savo kvalifikaciją kursuose (ne rečiau kaip kartą per 5 metus), stažuotėse, seminaruose. Sekti orų prognozavimo naujoves, taikyti jas praktikoje ir supažindinti su jomis skyriaus sinoptikus.
- Pagal savo kompetenciją atstovauti skyriui (Tarnybai) tarptautinėse organizacijose, darbo grupėse, bendraujant su žiniasklaida. Kultūringai bendrauti su informacijos vartotojais.

### **SPECIALIEJI KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI**

- Aukštasis išsilavinimas (meteorologas, sinoptikas, atmosferos fizikas, gamtos mokslų specialistas), ne mažesnė kaip 5 metų darbo patirtis orų prognozavimo srityje. Darbo patirtis Meteorologinių prognozių skyriuje – privalumas.
- Žinoti saugos darbe ir sveikatos, priešgaisrinės saugos instrukcijų reikalavimus, LHMT vidaus darbo tvarkos taisykles bei jų laikytis.
- Žinoti pavojingų, stichinių ir katastrofinių meteorologinių reiškinių kriterijus ir informavimo apie juos tvarką.
- Žinoti prognozavimo nuostatus, meteorologinių prognozių instrukciją, kitus norminius aktus, reglamentuojančius skyriaus veiklą, Pasaulinės meteorologijos organizacijos rekomenduotus kodus (SINOP, TEMP, WAREP ir kt.), meteorologinių elementų skaičiavimo metodus.
- Mokėti analizuoti ir taikyti skaitmeninių modelių, meteorologinių Žemės palydovų, radarų teikiamą informaciją.
- Mokėti anglų kalbą, gebėti angliškai parašyti orų prognozes ir perspėjimus. Sugebėti dirbti kompiuteriu vartotojo lygiu (analizuojant sinoptinę informaciją ir pateikiant ją vartotojams), naudotis internetu.
- Žinoti aptarnaujamų organizacijų gamybinės veiklos ypatumus, meteorologinių sąlygų poveikį jų veiklai, mokėti sudaryti specialiąsias prognozes.

- Žinoti Lietuvos, atskirų jos regionų klimato ypatybes ir atsižvelgti į tai operatyviame darbe.
- Sugebėti sklandžiai kalbėti ir taisyklingai išdėstyti mintis raštu, kultūringai bendrauti su informacijos vartotojais, žiniasklaidos atstovais.