

LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS 2019-ŪJŲ METŲ VEIKLOS PLANAS

Veiklos prioritetai:

1. dalyvauti formuojant valstybės politiką hidrometeorologijos srityje;
2. užtikrinti išankstinių perspėjimų apie stichinius, katastrofinius ir kitus pavojingus hidrometeorologinius reiškinius rengimą ir teikimą;
3. užtikrinti Lietuvos Respublikos tarptautinių įsipareigojimų vykdymą hidrometeorologijos srityje.

2019 m. planuojama veiklos efektyvumo didinimo priemonė: Hidrometeorologinių stebėjimų tinklo atnaujinimas, siekiant padidinti stebėjimo duomenų tikslumą, jų perdavimo operatyvumą, sumažinti gedimų skaičių, užtikrinant tikslesnes ir patikimesnes prognozes ir perspėjimus apie ekstremalius hidrometeorologinius reiškinius.

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
Hidrometeorologiniai stebėjimai ir prognozės						
01-30-04-01	1. Užtikrinti sistemingus hidrometeorologinius stebėjimus, vertinti ir teikti informaciją apie hidrometeorologines sąlygas ir prognozuoti jų kaitą	Vykdyti Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 m. programos 2019 m. plano uždavinius: vandens būklės stebėjimų srityje; aplinkos oro stebėjimų srityje	Uždavinių skaičius, 4 Uždavinių skaičius, 2	R. Bataitienė	I-IV ketv.	1730
		Vykdyti procedūras pagal Meteorologinių, hidrologinių, klimato stebėjimų ir prognozavimo sistemos vystymo 2015–2020 metų veiksmų planą	Planų skaičius, 1	J. Šimkus R. Bataitienė	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir teikti orų Lietuvoje prognozes	Prognozių trukmė, paros, 3	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Užtikrinti informacijos teikimą į LHMT stichinių gamtos reiškinių išankstinio perspėjimo sistemą (SGRIPS)	Regionų, kuriems teikiama informacija, skaičius, 11 Parų, kurioms teikiami perspėjimai, skaičius, 3	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
		Sudaryti ir teikti perspėjimus, pranešimus apie stichinius ir katastrofinius meteorologinius ir hidrologinius reiškinius. Skelbti juos LHMT interneto svetainėje, pateikti visuomenei	Perspėjimų pasitvirtinimas %, 95 Numatytų reiškinių dalis nuo faktinių %, 86	PPS specialistai pagal grafiką	Esant reiškinio susidarymo pavojui	
		Sudaryti ir perduoti trumpalaikes stichinių, katastrofinių hidrologinių reiškinių prognozes	Pasitvirtinusių prognozių %, 78	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Vykdyti meteorologinius stebėjimus ir matavimus: perduoti SYNOP pranešimus; perduoti CLIMAT pranešimus; WAREP pranešimus reiškiniui pasiekus pavojingo reiškinio kriterijus; perduoti pranešimus DMF kodu	Stočių skaičius, 9 Stočių skaičius, 5 Perduotos informacijos savalaikiškumo %, 99 Stočių skaičius, 18/10	Stočių darbuotojai	I-IV ketv.	
		Vykdyti stebėjimus ir matavimus VMS: hidrologinius; meteorologinius	VMS skaičius, 100 VMS skaičius, 24	HSP darbuotojai VMS stebėtojai	I-IV ketv.	
		Realiam laike gauti vandens lygio, vandens temperatūros duomenis	VMS skaičius, 100	J. Šimkus	I-IV ketv.	
		Vykdyti upių nuotėkio skaičiavimus	VMS skaičius, 65	R. Bataitienė	I-IV ketv.	
		Automatizuotose VMS vykdyti vandens debito matavimus, vykdyti AGMS priežiūros darbus	VMS skaičius, 19 AGMS skaičius, 4	B. Miškinis G. Sližys	II-III ketv.	
		Atlikti nuotolinių (palydovinių) stebėjimų panaudojimo klimato tyrimams galimybių studiją	Analizių skaičius, 1	D. Valiukas V. Mačiulytė	IV ketv.	
		Parengti prognozuojamų pavojingų, stichinių ir katastrofinių reiškinių pasitvirtinimo vertinimo programą	Programų skaičius, 1	I. Marcinonienė L. Krikščikas	I-IV ketv.	
		Užtikrinti nepertraukiamą darbą: automatinių meteorologijos stočių (AMS); automatinių vandens matavimo stočių (VMS);	AMS skaičius, 28 VMS skaičius, 87,	PPP darbuotojai	I-IV ketv.	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
		automatinių agrometeorologijos stočių (AGMS); automatizuotų meteorologijos matavimo sistemų (AMMS); meteorologinių radiolokatorių (RMS); žaičių aptikimo sistemos (ŽAS); Saulės spinduliuotės (tame tarpe ultravioletinės spinduliuotės) automatinių matavimo sistemų; spektrofotometro	AGMS skaičius, 43, AMMS skaičius, 3 RMS skaičius, 2 ŽAS skaičius, 1, Sistemų skaičius, 3 Sistemų skaičius, 1			
		Užtikrinti nepertraukiamą duomenų kaupimą automatinėse matavimo sistemose ir jų patekimą į duomenų bazes	Ne mažiau %, 95	M. Ūsas G. Vilutis	I-IV ketv.	
		Atlikti LHMT padalinių matavimo priemonių kalibravimą ir patikrą; Vykdyti etaloninių matavimo priemonių ir įrenginių techninę priežiūrą	Matavimo priemonių skaičius, 450 Įrangos skaičius, 7	PPP darbuotojai	I-IV ketv.	
		Atlikti vandens lygio matavimo atskaitos taškų altitudžių patikrinimą	VMS skaičius, 100	J. Šimkus R. Bataitienė I. Osadčij G. Janatavičienė R. Bučinskas	II-III ketv.	
		Atlikti upių baseino sąryšio skaičiavimus	Baseinų skaičius, 5	R. Bataitienė	I-IV ketv.	
		Niveliacijos būdu patikrinti VMS reperių altitudes	VMS skaičius, 8	J. Šimkus I. Osadčij R. Bučinskas G. Janatavičienė	III ketv.	
		Atlikti sniego nuotraukas ir perduoti SNG pranešimus	Sniego nuotraukų %, 100	MS AMS technikai	I, II, IV ketv.	
		Vykdyti operatyvių meteorologinių stebėjimų ir matavimo duomenų kokybės analizę	Surinkta patikimų duomenų %, 95	V. Čėglienė J. Kazlauskienė M. Kosaitė	I-IV ketv.	
		Parengti kasmetines ataskaitas organizacijoms: Europos vidutinės trukmės orų prognozių centras (ECMWF),	Ataskaitų skaičius, 3	V. Ralienė	II, III ketv.	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
		Pasaulinė meteorologijos organizacija (WMO) ir Europos meteorologinių palydovų eksploatacijos organizacija (EUMETSAT) apie jų teikiamų produktų naudojimą				
		Įdiegti nuotolinių konferencijų praktiką bendravimui su vartotojais ir žiniasklaida	Dalyvių skaičius, 20	PPS specialistai	I–IV ketv.	
		Vykdyti mokslinę – švietėjišką veiklą: skaityti paskaitas apie klimato kaitą ir meteorologinius reiškinius; teikti dalykines konsultacijas: visuomenei, klientams, valstybės institucijoms, mokslo įstaigoms; rengti mokslinius straipsnius	5 50 2	TPS specialistai	I-IV ketv.	
		Siekiant optimizuoti valstybės nekilnojamojo turto apimtį, spręsti valstybės nekilnojamojo turto valdymo problemas ir mažinti šio turto išlaikymo sąnaudas, sudaryti turto perdavimo Turto bankui planą. Perduoti turtą Turto bankui.	Parengtas planas, 1 Perduotas turtas	SKS FŪS	I ketv. Pagal planą	
		Atsisakyti individualių spausdintuvų, nuomoti tinklinius spausdintuvus	Spausdintuvų skaičius, 2	ITS	I ketv.	
		Įdiegti elektroninius parašus automatizuotų stočių darbuotojams	Elektroninių parašų skaičius, 7	ITS	II ketv.	
		Parengti informacinius pranešimus apie priemones, skatinančias taupyti išteklius	Pranešimų skaičius, 2	SKS, FŪS	II–III ketv.	
		Parengti 2019-2024 m. įstaigos tausaus išteklių naudojimo priemonių planą, numatant diegti EMAS ar kitas išteklių taupymą skatinančias priemones	1	AD	IV ketv.	
01-30-04-02	2. Tinkamai atstovauti Lietuvos interesams tarptautinėse hidrometeorologinėse organizacijose ir	Bendradarbiauti ir atstovauti Lietuvos Respublikai tarptautinėse organizacijose. Dalyvauti Europos sinoptikų bendradarbiavimo darbo grupės (toliau – WG CEF) veikloje. Pateikti informaciją apie pokyčius prognozavimo sistemoje. Dalyvauti kasmetiniame WG CEF pasitarime	Tarptautinių organizacijų skaičius, 3 Dalyvių skaičius, 1	Vadovybė V. Ralienė	I–IV ketv. III ketv.	1495

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
	Užtikrinti tarptautinių įsipareigojimų vykdymą	Užtikrinti informacijos teikimą į Europos nacionalinių hidrometeorologijos tarnybų organizacijos (EUMETNET) perspėjimų sistemą MeteoAlarm	Regionų, kuriems teikiama informacija, skaičius, 11	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Dalyvauti projekte „Pasaulio miestų orai“ – WWIS (World Weather Information Service)	Miestų skaičius, 5	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Sudaryti ir perduoti jūrines hidrometeorologines prognozes Pietryčių Baltijai tarptautinės NAVTEX (saugi navigacija) programos koordinatoriui į Švedijos MHI	Prognozių skaičius, 730	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Atstovauti LHMT Šiaurės šalių meteorologijos tarnybų (toliau – NORDMET) Vykdomojo komiteto darbe	Nuotolinių pasitarimų skaičius, 2 darbo susitikimų skaičius, 2	V. Ralienė		
		Atstovauti LHMT NORDMET NordObs grupėje	Renginių skaičius, 1	A. Laurynaitis V. Čėglienė	II ketv.	
		Teikti aviacines meteorologines prognozes į tarptautinius duomenų bankus	Parengta ir perduota informacija %, 100	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Parengti ir perduoti kasdieninę jūrinių stebėjimų informaciją tarptautiniam apsikeitimui	Pranešimų skaičius, 365	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Perduoti ledų sezono metu jūros ledų informaciją Lietuvos Baltijos jūros priekrantėje į Rostoką (Vokietija)	Parengta ir perduota informacija %, 100	PPS specialistai pagal grafiką	Šaltuoju laikotarpiu kasdien	
		Dalyvauti skaitmeninių prognozių modelių vystymo veiklose	Poreikio patenkinimas %, 80	M. Kazlauskas R. Jasinskas	I-IV ketv.	
		Dalyvauti radarų duomenų apsikeitimo Baltrad, Nordrad projektuose	Poreikio patenkinimas %, 90	R. Valiokas	II-IV ketv.	
		Dalyvauti <i>SIGMET</i> ir <i>SIGMET</i> vulkaninių reiškinių aviacinės meteorologinės informacijos monitoringuose, organizuojamuose <i>Austro Control GmbH</i>	Dalyvauta monitoringuose, 1 kartas	R. Bernotienė, PPS	I ketv.	
		Dalyvauti WMO meteorologinės informacijos perdavimo monitoringuose	Dalyvauta monitoringuose, 4 kartai	R. Bernotienė, informatikai, 7 MS	Per metus	
		Parengti ir perduoti hidrologinius duomenis:	Institucijų skaičius, 5	J. Šimkus	1-4	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
		Europos aplinkos apsaugos agentūrai (per AAA) Eurostat, Latvijos AGMC, Kaliningrado HMC Baltarusijos HMD		R. Bataitienė	kartus per metus	
		Perduoti bendrojo ozono kiekio ir ultravioletinės Saulės spinduliuotės duomenis Pasaulio ozono ir ultravioletinės spinduliuotės duomenų centrui (WOUDC)	Perduotos informacijos savalaikiškumo %, 98	M. Kosaitė J. Kazlauskienė	I-IV ketv.	
01-30-04-03	3. Rengti ir teikti specializuotą (tame tarpe aviacinę) hidrometeorologinę informaciją	Sudaryti ir teikti visuomenei biometeorologines prognozes (ultravioletinės saulės spinduliuotės indekso, juntamosios temperatūros)	Prognozuojamų elementų skaičius, 2	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	788
		Bendradarbiauti su Ekstremalių sveikatai situacijų centru bei Sveikatos mokymo ir ligų prevencijos centru sveikatai kaitros, speigo ir kitų ekstremalių sveikatai situacijų atveju, rengti specialias prognozes, bendrus pranešimus spaudai	Prognozuojamų elementų skaičius, 2	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Bendradarbiauti su VRM Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentu, Valstybine radiacinės saugos inspekcija bei AAA ypatingų ekologinių ir kitų ekstremalių situacijų atveju, rengti specialias prognozes	Poreikio patenkinimas, %, 100	V. Ralienė, PPS specialistai pagal grafiką	Pagal prašymą	
		Sudaryti ir teikti karinės ir civilinės aviacijos vartotojams aerodromų prognozes (TAF) bei jų pataisas	Prognozių skaičius per parą, 20 +	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Sudaryti ir teikti aviacijos vartotojams orlaivių tūpimo orų prognozes (TREND) Vilniaus aerodromui	Prognozių skaičius per parą, 48 +	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Sudaryti ir teikti aviacijos vartotojams perspėjimus aerodromams	Aptarnaujamų aerodromų skaičius, 3	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Sudaryti ir teikti aviacijos vartotojams žemųjų lygių Lietuvos teritorijos orų prognozes (GAMET)	Prognozių skaičius per parą, žiemą 2, vasarą 3	PPS specialistai pagal grafiką	Šviesiuoju paros metu, kasdien	
		Sudaryti ir teikti Valstybės sienos apsaugos tarnybai žemųjų lygių Lietuvos teritorijos orų prognozes (GAMET)	Prognozių skaičius per parą, žiemą 1, vasarą 2	PPS specialistai pagal grafiką	Šviesiuoju paros metu, kasdien	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
		Sudaryti ir teikti aviacijos vartotojams zonos prognozes skrydžiams mažuosiuose aukščiuose (SIGWX žemėlapiai)	Prognozių skaičius per parą, 2	PPS specialistai pagal grafiką	Kasdien	
		Sudaryti ir teikti aviacijos vartotojams informaciją apie ypatinguosius reiškinius, tame tarpe apie vulkaninius debesis, skrydžių maršrutuose Regiono skrydžių valdymo centro ribose (SIGMET)	Pagal poreikį	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir teikti informaciją aviacijos vartotojams apie ypatinguosius reiškinius žemųjų lygių skrydžiams Lietuvos teritorijoje (AIRMET)	Pagal poreikį	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir teikti specialiuosius pranešimus gautus iš orlaivių įgulų (AIR-REPORT) Lietuvos Respublikos skrydžių regione	Pagal poreikį	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Teikti informaciją Aeronautikos gelbėjimo koordinaciniam centrui, oro uostų paieškos ir gelbėjimo tarnyboms vykdančioms paieškos ir gelbėjimo darbus bei Susisiekimo ministerijos padaliniams	Pagal užklausą	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir perduoti vartotojams 2019 m. pavasario potvynio prognozę	Prognozių skaičius, 1 Išankstumas, 5	J. Pumpolovič	II ketv.	
		Sudaryti paros vidutinio vandens lygio prognozę ir viešinti www.meteo.lt	Pasitvirtinusių prognozių %, 89	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir perduoti vartotojams trumpalaikes vandens debito prognozes	Pasitvirtinusių prognozių %, 93	PPS specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Sudaryti ir perduoti ilgalaikes vandens debito prognozes	Pasitvirtinusių prognozių %, 91	Specialistai pagal grafiką	I-IV ketv.	
		Skaičiuoti HTK vegetacijos laikotarpiu, kasdien analizuoti drėgmės sąlygas ir skelbti informaciją LHMT puslapyje	Savivaldybių, kurioms skaičiuojamas HTK, skaičius, 52	J. Kazlauskienė M. Kosaitė	II-III ketv.	
		Teikti perspėjimus apie ozono kiekio sumažėjimą www.meteo.lt	Pateiktos informacijos savalaikiškumo %, 100	M. Kosaitė J. Kazlauskienė	II-IV ketv.	
		Perduoti informaciją apie sausros sąlygas ŽŪM	Perduotos	J. Kazlauskienė	III-IV	

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Proceso ir/ar indėlio vertinimo kriterijai, mato vienetai ir reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas	Asignavimai, tūkst. eurų
			informacijos savalaikiškumo %, 100	V. Čėglienė	ketv.	
		Atlikti aviacinius meteorologinius stebėjimus aerodromuose ir sudaryti pranešimus METAR/SPECI, METREPORT/SPECIAL kodu	Atliktų stebėjimų ir pranešimų skaičius, >52560	Vilniaus AS Kauno AS Palangos AS	I-IV ketv.	
		Teikti kokybiškus meteorologinių stebėjimų pranešimus	Pranešimų kokybė, %, 96	Vilniaus AS Kauno AS Palangos AS	I-IV ketv.	
		Rinkti ir teikti meteorologinę informaciją orlaivių skrydžiams Vilniaus, Kauno, Palangos aerodromams	Aerodromų skaičius, 3	Vilniaus AS Kauno AS Palangos AS	I-IV ketv.	

Direktorius

Saulius Balys