



**LIETUVOS RESPUBLIKOS  
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS  
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL ORBITINIŲ IŠTEKLIŲ SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO  
UAB „NANOAVIONIKA“**

2018 m. lapkričio 9 d. Nr. 1V-1104  
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 50 straipsnio 1 ir 5 dalimis, 52 straipsnio 1 dalies 1 punktu, 53 straipsnio 1 dalies 1 punktu, Orbitinių išteklių, įskaitant padėtį geostacionarioje orbitoje, valdymo, skyrimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2007 m. sausio 4 d. įsakymu Nr. 1V-10 „Dėl Orbitinių išteklių, įskaitant padėtį geostacionarioje orbitoje, valdymo, skyrimo ir naudojimo taisyklių patvirtinimo“, (toliau – Taisyklės) 19, 21, 23 ir 24 punktais, Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2016 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 1V-698 „Dėl Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano patvirtinimo ir kai kurių Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus įsakymų pripažinimo netekusiais galios“, (toliau – Dažnių lentelė) II skyriaus lentelės 305 ir 310 punktais, bei atsižvelgdamas į UAB „Nanoavionika“ (įmonės kodas 303353414) 2017 m. spalio 30 d. prašymą Nr. NA-LTR-424 (toliau – prašymas):

1. N u s t a č i a u, kad UAB „Nanoavionika“ prašo skirti eksperimentiniais tikslais laikinai naudoti neplaninius orbitinius išteklius palydovinio tinklo M6P kosminiam ryšiui užtikrinti naudojant 2033,375–2033,625 MHz (Žemė-Kosmosas) ir 2207,875–2208,525 MHz (Kosmosas-Žemė) radijo dažnius (kanalus) ir kosminės stoties orbitą, kurios aukštis – 505 km, posvyris – 97,42 laipsnių.

2. K o n s t a t u o j u, kad:

2.1. Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Taisyklių 23 punktu, gavusi prašymą skirti neplaninį orbitinį išteklių ir nustačiusi, kad galima skirti jame nurodytą neplaninį orbitinį išteklių, priima sprendimą skirti asmeniui neplaninį orbitinį išteklių ir suderina su juo leidimo išdavimo sąlygas, įskaitant Radijo ryšio reglamente (toliau – Reglamentas) nustatytą koordinavimo ir notifikavimo procedūrų įvykdymo sąlygas ir tvarką;

2.2. vadovaujantis Taisyklių 24 punktu, Tarnybos sprendime skirti neplaninį orbitinį išteklių gali būti nustatytos pagrindinės neplaninio orbitinio išteklių naudojimo sąlygos;

2.3. vadovaujantis Dažnių lentelės II skyriaus lentelės 305 ir 310 punktais, 2025–2110 MHz ir 2200–2290 MHz radijo dažnių juostose išduodamų leidimų skaičius kosminiam ryšiui nėra apribotas.

3. S k i r i u UAB „Nanoavionika“ neplaninius orbitinius išteklius, skirtus palydovinio tinklo M6P kosminiam radijo ryšiui užtikrinti:

3.1. radijo dažnius 2033,375–2033,625 MHz (Žemė-Kosmosas) ir 2207,875–2208,525 MHz (Kosmosas-Žemė);

3.2. kosminės stoties orbitą, kurios aukštis – 505 km, posvyris – 97,42 laipsnių.

4. N u s t a t a u šio įsakymo 3 punkte nurodytų neplaninių orbitinių išteklių naudojimo sąlygas:

4.1. UAB „Nanoavionika“ gali naudoti orbitinius išteklius tik ryšiui su Lietuvos teritorijoje esančia Žemės stotimi ankstyvoje misijos stadijoje reikalingiems palydovo posistemų bandymams atlikti.

4.2. laikino orbitinių išteklių naudojimo terminas – nuo 2018 gruodžio 20 d. iki 2019 gegužės 20 d.

4.3. privalo atlikti su Tarnyba suderintus palydovinio tinklo M6P kosminės stoties ir Žemės stoties, kuria nuotoliniu būdu bus valdoma kosminė stotis, radijo ryšio bandymus ir šių bandymų protokolus, įrodančius, kad palydovinio tinklo M6P įrenginiai atitinka Reglamento 22.1 ir 25.11 papunkčių reikalavimus, pateikti Tarnybai;

4.4. prieš pradėdama naudoti kosminę stotį UAB „Nanoavionika“ turi raštu pranešti Tarnybai asmenų, atsakingų už kosminės stoties valdymą, kontaktinius duomenis;

4.5. UAB „Nanoavionika“ turi informuoti Tarnybą apie planuojamą kosminės stoties iškėlimą į orbitą ne vėliau kaip prieš tris mėnesius iki iškėlimo datos;

4.6. atsiradus radijo trukdžiams kitoms radijo ryšio sistemoms, Tarnybos nurodymu UAB „Nanoavionika“ nedelsiant turi išjungti kosminę stotį;

4.7. orbitiniai ištekliai turi būti naudojami laikantis Reglamento bei kitų Tarnybos susitarimų su kitų valstybių telekomunikacijų administracijomis.

5. P a v e d u Tarnybos Radijo ryšio departamentui išduoti leidimą naudoti neplaninius orbitinius išteklius Taisyklių 25 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis.

6. N u r o d a u:

6.1. išsiųsti šį įsakymą UAB „Nanoavionika“ per 3 darbo dienas nuo šio įsakymo priėmimo dienos;

6.2. paskelbti šį įsakymą Tarnybos interneto svetainėje.

7. I š a i š k i n u, kad:

7.1. palydoviniam tinklui M6P nebus garantuojama apsauga nuo kitų radijo ryšio sistemų, kol šio įsakymo 3 punkte nurodyti neplaniniai orbitiniai ištekliai nebus užregistruoti Pagrindiniame tarptautiniame radijo dažnių registre;

7.2. šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis.

Direktorius

Feliksas Dobrovolskis

A.V.