

APSTIPRINĀTS  
ar VAS ES valdes sēdes  
2020. gada 17. februāra lēmumu Nr.6  
(protokols Nr4/2020)

# VAS ELEKTRONISKIE SAKARI

## NEREVIDĒTAIS STARPPERIODU SAĪSINĀTAIS FINANŠU PĀRSKATS

par 2019. gada 12 mēnešiem

---

PERIODS: 01.01.2019. - 31.12.2019.

Rīga, 2020. gada 14. februāris

# SATURS

STARPPERIODU VADĪBAS ZIŅOJUMS .....	4
<b>Rādītājs</b> .....	4
Sabiedrības darbības apraksts 2019. gada divpadsmit mēnešos .....	4
1. Radiofrekvenču spektra plānošana .....	4
2. Radiofrekvenču spektra uzraudzība .....	7
3. Radioiekārtu atbilstība .....	8
4. Radioiekārtu ierīkošanas tehnisko projektu akceptēšana .....	9
5. Numerācijas datubāzes darbības uzturēšana .....	9
6. Komerpcalpojumu nodrošināšana .....	10
7. Priekšlikumu izstrādāšana nacionālajiem normatīvajiem aktiem .....	10
8. Administratīvo pārkāpumu lietvedība .....	13
9. Starptautiskā sadarbība, pieredzes apmaiņa .....	14
11. Informācijas tehnoloģiju sistēmas pilnveidošana .....	15
12. Administratīvie jautājumi .....	16
13. Citi notikumi .....	18
SAĪSINĀTAIS FINANŠU PĀRSKATS .....	19
Peļņas vai zaudējumu aprēķins .....	19
Bilance .....	20
Naudas plūsmas pārskats .....	22
Pašu kapitāla izmaiņu pārskats .....	23
SAĪSINĀTĀ FINANŠU PĀRSKATA PIELIKUMS .....	24

## INFORMĀCIJA PAR SABIEDRĪBU

<b>Uzņēmuma nosaukums</b>	<b>Elektroniskie sakari</b>
<b>Juridiskais statuss</b>	Valsts akciju sabiedrība
<b>Kapitāla daļu turētājs</b>	Latvijas Republikas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija, 100%
<b>Reģistrācijas numurs komercreģistrā</b>	40003021907
<b>Reģistrācijas datums komercreģistrā</b>	14.10.2004.
<b>Darbības veids</b>	Radiofrekvenču spektra un numerācijas pārvaldība, numerācijas datu bāzes uzturēšana, elektromagnētiskās saderības nodrošināšanas pakalpojumu sniegšana, elektronisko sakaru tīklu antenu, radioiekārtu, apraides raidītāju un mobilo sakaru bāzes staciju ierīkošanas tehnisko projektu akceptēšana u.c.
<b>NACE kods</b>	61.9 (Citi telekomunikāciju pakalpojumi) 63.11 (Datu apstrāde, uzturēšana un ar to saistītās darbības) 71.20 (Tehniskā pārbaude un analīze) 72.1 (Pētījumu un eksperimentālo izstrāžu veikšana dabas zinātnēs un inženierzinātnēs) 74.9 (Citur neklasificēti profesionālie, zinātniskie un tehniskie pakalpojumi) 68.20 (Sava vai nomāta nekustamā īpašuma izīrēšana un pārvaldīšana).
<b>Juridiskā / pasta adrese</b>	Eksporta iela 5, Rīga, Latvija, LV-1010
<b>Valdes priekšsēdētājs</b>	Jānis Bārda
<b>Valdes locekļi</b>	Vija Gēme Kaspars Paupe (līdz 2019. gada 10. jūnijam)
<b>Pārskata periods</b>	2019. gada 1. janvāris - 2019. gada 31. decembris
<b>Finanšu pārskatā lietotā naudas vienība</b>	EUR

# STARPPERIODU VADĪBAS ZIŅOJUMS

## Darbības analīze pārskata periodā \*

Valsts akciju sabiedrība „Elektroniskie sakari” (turpmāk arī – VAS ES vai Sabiedrība) pārskata periodā neto apgrozījums ir 7 702,55 tūkst. EUR, kas salīdzinājuma ar 2018. gadu ir par 9,32 % lielāks, kas izskaidrojams ar to, ka 2019. gadā par 5,42 % pieaudzis EMS nodrošināšanas pakalpojumu ieņēmumu apjoms, kā arī par 94% palielināti ieņēmumi no komercdarbības. Sniegto pakalpojumu izmaksas pārskata periodā ir 7 262,13 tūkst. EUR, kas ir par 4,07 % vairāk nekā 2018. gadā. Saskaņā ar 2019. gada peļņas zaudējumu aprēķinu - VAS ES pārskata periodu noslēdza ar peļņu 94,03 tūkst. EUR, kas ir par 12,31% lielāka nekā iepriekšējā gadā.

## Finanšu rādītāju analīze un risku vadība \*

Pārskata periodā salīdzinājumā ar 2018. gadu realizācijas rentabilitāte palikusi nemainīga (2019. gadā un 2018. gadā: 1,2 %), un palielinājušies likviditātes rādītāji (2019. gadā: 4,4; 2018. gadā: 4,3), kas norāda, ka VAS ES par savām saistībām spēj norēķināties bez sarežģījumiem. VAS ES saglabā savu finanšu stabilitāti un maksātspēju.

Rādītājs	2019. gadā	2018. gadā
Saistību īpatsvars bilancē	12,33 %	12,77 %
Saistību attiecības pret pašu kapitālu	0,16	0,17
Pašu kapitāla īpatsvars bilancē	76,96 %	76,56 %

\* Rezultāti tiks precizēti līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

## Sabiedrības darbības apraksts 2019. gada divpadsmit mēnešos

### 1. Radiofrekvenču spektra plānošana

#### Darbs starptautiskajās institūcijās starptautisko normatīvo aktu izstrādāšanā

Starptautiskā darbība radiofrekvenču spektra pārvaldības procesā ir sevišķi svarīga, jo piedaloties starptautisko normatīvo tiesību aktu un tehniskās dokumentācijas (lēmumu, ieteikumu, ziņojumu starpvalstu koordinācijas vienošanās līgumu, u.c.) izstrādāšanas procesā, tiek pārstāvētas Latvijas sabiedrības un tautsaimniecības intereses.

Pārskata periodā, plānojot radiofrekvenču spektru, VAS ES speciālisti piedalījās sekojošu sakaru nozares starptautisko institūciju darbā:

- Eiropas Komisijas Radiofrekvenču spektra komitejas (RSC) darbā;
- Radiofrekvenču spektra politikas grupas (RSPG) darbā;
- Eiropas Pasta un telesakaru administrāciju konferences (CEPT) Elektronisko sakaru komitejas (ECC) plenārsēdēs un darba grupās;
- Ziemeļaustrumu Eiropas Digitālās dividendes ieviešanas foruma (NEDDIF) darbā;
- Austrumu partnerības spektra ekspertu darba grupā (SE WG);
- Starptautiskās Telesakaru savienības (ITU) Radiosakaru sektora (ITU-R 1C) darba grupas sanāksmē;
- Starptautiskās Telesakaru savienības (ITU) WRC sagatavošanās darba grupas sanāksmē (IRWSP);
- Starptautiskās Telesakaru savienības (ITU) Pasaules radiosakaru konferencē WRC-19.

Gatavojoties darbam starptautiskajās darba grupās, VAS ES speciālisti analizēja dokumentu projektu, konsultējās ar elektronisko sakaru nozares asociācijām un valsts pārvaldes institūcijām. Darba grupu laikā VAS ES speciālisti sniedza viedokļus un priekšlikumus, kas atbilst Latvijas sabiedrības un tautsaimniecības interesēm. Darba grupās izstrādātie un apstiprinātie starptautiskie normatīvie akti ir pamats Latvijas nacionālo normatīvo aktu, tajā skaitā Nacionālā frekvenču plāna aktualizēšanai.

Laika posmā no 16.05.2019. līdz 10.06.2019. VAS ES rīkoja aptauju par 26 GHz joslas pārplānošanas ar 5G TDD tīkliem saistītiem jautājumiem.

Pēc 13.06.2019., kad tika publicēti VAS ES speciālistu sagatavotie 11.06.2019. Ministru kabineta noteikumi Nr. 249 "Grozījumi Ministru kabineta 2009. gada 6. oktobra noteikumos Nr. 1151 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)", turpinās Latvijas informācijas aktualizēšana Eiropas Sakaru biroja (ECO) Frekvenču informācijas sistēmā EFIS.

#### ***Baltijas valstu regulatoru un nacionālo bruņoto spēku pārstāvju "3B Civil/Military Spectrum Workshop" sanāksme Lietuvā***

Šī gada 4. un 5. februārī Lietuvā, VAS ES pārstāvji piedalījās Baltijas valstu sakaru administrāciju un Nacionālo bruņoto spēku pārstāvju sanāksmē *3B Civil/Military Spectrum Workshop*. Sanāksmes laikā tika apspriesta iespējamās NATO līgumā (NATO Joint Civil/Military Frequency Agreement) noteikto frekvenču joslu plānošanas harmonizācija Baltijas valstīs.

#### ***Pasaules Radiosakaru konferences sagatavošanas darba grupas (CPG PTD) 8. sanāksme Rīgā***

No šī gada 26. līdz 29. martam VAS ES Rīgā uzņēma un nodrošināja Eiropas Pasta un telesakaru administrāciju konferences (CEPT) Elektronisko sakaru komitejas (ECC) Konferences sagatavošanas grupas (CPG) Projektu grupas D (PTD) 8. sanāksmi. Sanāksmē piedalījās 62 delegāti, pārstāvot 18 CEPT valstu sakaru administrācijas un organizācijas. Minētās darba grupas darba kārtības ietvaros izskatīti jautājumi, kas saistīti ar WRC-19 darba kārtību.

#### ***EUROCONT monitoringa speciālistu darba grupas MOST4 sanāksme***

Šī gada 22. un 23. maijā VAS ES nodrošināja EUROCONT monitoringa speciālistu darba grupas MOST4 sanāksmes uzņemšanu Rīgā, kuras galvenie darba jautājumi bija saistīti ar aviācijas frekvenču joslu monitoringu. Darba grupā piedalījās dalībnieki no piecām valstīm, kā arī dalībnieki no EUROCONTROL, Latvijas Nacionāliem bruņotajiem spēkiem, Latvijas gaisa satiksmes, Civilās aviācijas aģentūras, kā arī VAS ES, kopskaitā 16 dalībnieki.

#### ***CEPT ECC PT1 Projektu darba grupas 63. sanāksme Rīgā***

No šī gada 10. līdz 12. septembrim VAS ES Rīgā uzņēma un nodrošināja Eiropas Pasta un telesakaru administrāciju konferences (CEPT) Elektronisko sakaru komitejas (ECC) Projektu darba grupas (PT1) 63. sanāksmi ar vairāk nekā 100 dalībnieku piedalīšanos. Minētās darba grupas darba kārtības ietvaros izskatīti jautājumi, kas saistīti ar mobilo sakaru, tajā skaitā 5G frekvenču plānošanu un harmonizēšanu Eiropas reģionā.

#### ***Baltijas valstu regulatoru un bruņoto spēku pārstāvju sanāksme***

Šī gada 23. un 24. septembrī VAS ES Rīgā uzņēma un nodrošināja Baltijas valstu regulatoru un bruņoto spēku pārstāvju sanāksmi. Sanāksmes mērķis bija panākt līdzvērtīgu plānošanas pieeju radiofrekvenču harmonizācijai. Latviju sanāksmē pārstāvēja VAS ES, NBS un Aizsardzības ministrijas pārstāvji.

#### ***CEPT ECC Frekvenču pārvaldības darba grupas (WG FM) Eiropas Radiobiroja Frekvenču informācijas sistēmas uzturēšanas grupas (EFIS MG) 44. sanāksme Rīgā***

Šī gada 26. un 27. septembrī VAS ES Rīgā uzņēma un nodrošināja CEPT ECC WG FM Eiropas Radiobiroja Frekvenču informācijas sistēmas uzturēšanas grupas (EFIS MG) 44. sanāksmi, kurā tika apspriesti tālākie sistēmas attīstības jautājumi un apstiprināts turpmāk veicamo uzdevumu plāns, kā arī noteikta nākamās sēdes vieta un laiks.

#### ***Starptautiskās Telesakaru savienības (ITU) Pasaules radiosakaru konference WRC-19***

Pasaules radiosakaru konferences organizē Starptautiskā Telesakaru savienība, kas ir Apvienoto Nāciju Organizācijas specializētā aģentūra un kas atbild par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju attīstību pasaulē. Konference tiek rīkota ik pēc četriem gadiem. 2019. gadā

konference notika Ēģiptē no 28. oktobra līdz 22. novembrim. Konferencē mērķis ir nodrošināt harmonizētu sakaru sistēmu un moderno tehnoloģiju attīstību visā pasaulē.

Konferencē tika izskatīts plašs jautājumu klāsts, tai skaitā, jautājumi, kas saistīti ar frekvenču joslu sadalījumu nākotnes mobilajiem sakariem to harmonizētai izmantošanai visā pasaulē, izplatījuma sakaru izmantošanas regulējuma pārskatīšanu, lai:

- sniegtu arvien vairāk valstīm iespēju lietot savas satelītu iekārtas;
- attīstītu harmonizētas intelektuālās transporta sistēmas (ITS) jūras un gaisa satiksmes nākotnes tehnoloģijām, valstu aizsardzības interesēm, u.c.

**Tikšanās ar ITU attīstības sektora direktori Dorīnu Bogdanu** notika šī gada 15. novembrī. Tikšanās laikā tika apspriestas aktualitātes, kas saistās ar WRC-19, kā arī šī brīža Latvijas situācija informācijas un komunikāciju tehnoloģiju jomā (IKT). ITU pārstāve aicināja izskatīt iespēju nākotnē piedalīties dažāda veida ITU attīstības projektos.

### **Radiofrekvenču spektra lietošanas atļauju pieprasījumu izskatīšana un lietošanas atļauju sagatavošana**

Radiofrekvenču spektra lietošanas atļaujas ir frekvenču spektra plānošanas darba un nepieciešamo aprēķinu veikšanas gala rezultāts.

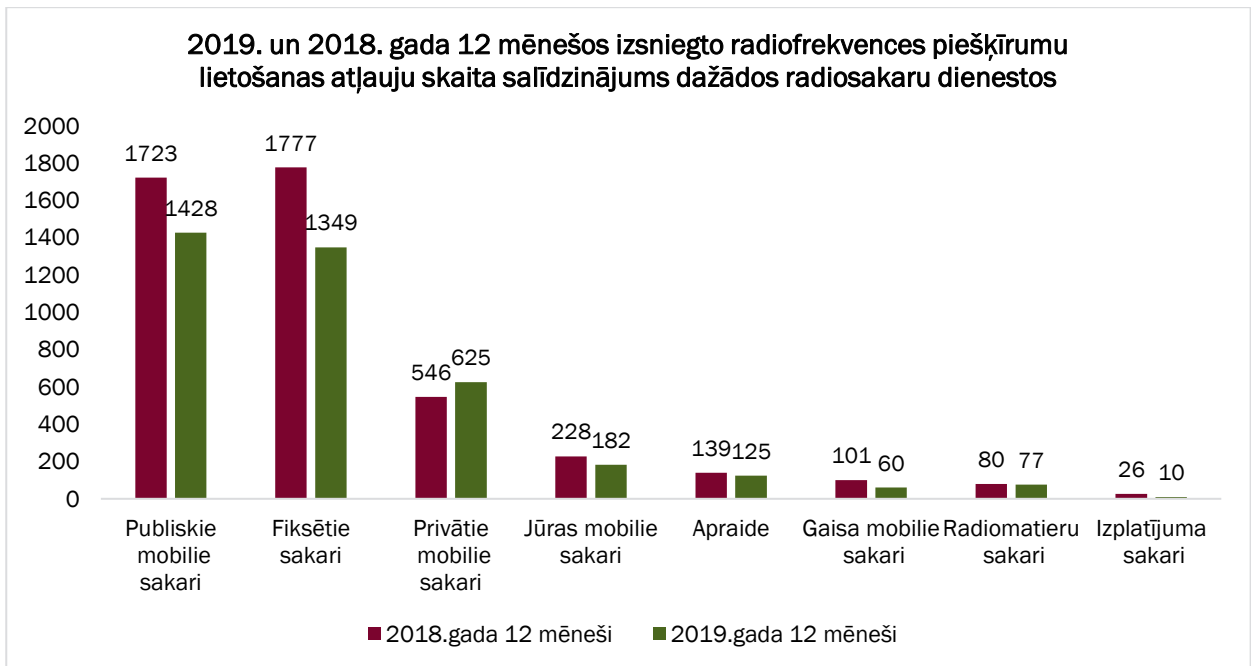
Lai uzlabotu radiofrekvenču spektra izmantošanas efektivitāti un radiosakaru sistēmu darbības elektromagnētiskā saderības (radioiekārtu darbu bez kaitīgajiem traucējumiem) nodrošināšanu pierobežā un paātrinātu atļauju izdošanas procesu, tika izstrādāti un pārskata periodā noslēgti 12 starptautiskie koordinācijas nolīgumi par frekvenču koordinācijas nosacījumiem – septiņi ar Igaunijas sakaru administrāciju un pieci ar Baltkrievijas sakaru administrāciju.

Lai novērstu savstarpēju kaitīgo radiotraucējumu rašanos ar kaimiņvalstu radioiekārtām Latvijas pierobežā, pirms lietošanas atļauju izdošanas nepieciešamības gadījumā tiek veikta starptautiskā koordinācija (nosūtīti piešķirumu koordinācijas pieprasījumi un izskatīti ārvalstu sakaru administrāciju koordinācijas pieprasījumi). Koordinācijai nosūtāmo un koordinēto piešķirumu skaits ir atkarīgs no Latvijas un kaimiņvalstu radiofrekvenču lietotāju (tai skaitā publisko mobilo sakaru operatoru) elektronisko sakaru tīklu izvēršanas plāniem un aktivitātēm valstu pierobežā. Koordinācijas skaitliskos rādītājus ietekmē arī starpvalstu koordinācijas līgumi, kas ievērojami vienkāršo radiofrekvenču izmantošanas parametru noteikšanu valsts pierobežā. Notifikācija ITU BRIFIC nostiprina Latvijas frekvenču resursu starptautiskā līmenī atbilstoši Radionoteikumiem.

Šis administratīvais akts - radiofrekvenču spektra lietošanas atļauja - ir juridiskais pamats spektra izmantošanai, ko VAS ES izsniedz frekvenču spektra lietotājiem. Atļaujas atspoguļo spektra izmantošanas tehniskos nosacījumus, kas nodrošina elektromagnētisko saderību dažādu esošo un plānoto sakaru sistēmu radioiekārtu darbībai visā Latvijas teritorijā un pierobežā, nodrošinot efektīvu radiofrekvenču spektra izmantošanu, kā tas noteikts Elektronisko sakaru likumā.

Izsniegto radiofrekvenču spektra lietošanas atļauju skaits ir atkarīgs no spektra lietotāju, tajā skaitā publisko mobilo sakaru operatoru aktivitātēm un elektronisko sakaru tīklu attīstības plāniem. Šo plānu realizācijai nepieciešamas radiofrekvenču spektra lietošanas atļaujas, kuras pēc saņemto pieprasījumu izskatīšanas izsniedz VAS ES.

Pārskata periodā izsniegtas 3 856 radiofrekvenču spektra lietošanas atļaujas. VAS ES izsniegto radiofrekvenču spektra lietošanas atļauju skaita sadalījums dažādos radiosakaru dienestos atspoguļots 1. attēlā.



1. attēls

## 2. Radiofrekvenču spektra uzraudzība

Lai nodrošinātu radioiekārtu elektromagnētisko saderību un to darbību bez savstarpējiem traucējumiem, VAS ES veica atbilstošas radiofrekvenču spektra izmantošanas uzraudzības aktivitātes, kuras raksturo 1. tabulā apkopotie būtiskākie kvantitatīvie rādītāji par pārskata periodu.

1. tabula

### Radiofrekvenču uzraudzības kvantitatīvie rādītāji

Nr.p.k.	Nosaukums	Daudzums
<b>1.</b>	<b><i>Radiomonitorings</i></b>	<b>912</b>
1.1.	Fiksētā monitoringa rezultātā noformēto radiomonitoringa informāciju skaits	465
1.2.	Mobilā monitoringa rezultātā noformēto radiomonitoringa informāciju skaits	447
<b>2.</b>	<b><i>Radioiekārtu apsekošana</i></b>	
2.1.	Apsekoto radioiekārtu uzstādīšanas vietu (objektu) skaits	1 182
2.2.	Apsekoto radioiekārtu skaits to uzstādīšanas vietās	16 207
2.3.	Konstatēto neatbilstību skaits	487
<b>3.</b>	<b><i>Elektromagnētiskās saderības ekspertīžu skaits</i></b>	<b>3</b>
<b>4.</b>	<b><i>Administratīvie pārkāpumi</i></b>	
4.1.	Sastādīto administratīvo pārkāpumu protokolu skaits	12
4.2.	Sastādīto pārbaudes aktu skaits	58
<b>5.</b>	<b><i>Radiosakaru traucējumi</i></b>	
5.1.	Radiotraucējumu kopējais pieteikumu skaits	249
5.2.	Augstas prioritātes traucējumu pieteikumi	33

Pārskata periodā lielākā daļa no kopējā radiotraucējumu pieteikumu skaita ir pieteikumi par radiotraucējumiem sauszemes mobilā radiosakaru dienesta tīklos. Izskatot publisko mobilo sakaru operatoru pieteikumus par radiotraucējumiem, pārskata periodā vairākos gadījumos konstatēta speciālo radioīdzeķļu (radiosakaru slāpētāju) nelikumīga darbība. Visos šajos gadījumos traucējošo iekārtu darbības pārtraukšanai notika sekmīga sadarbība ar Valsts policiju.

Pārskata periodā VAS ES speciālisti piedalījās ECC WG SE (Spektra inženierijas darba grupas) sanāksmju darbā. Darbs spektra inženierijas darba grupā ļauj sekot WG SE un tās projektu grupās izskatāmajiem jautājumiem un savlaicīgi izvērtēt attīstības tendences, kuras skar vai var skart Latvijas intereses. Iegūtā informācija palīdz Latvijas sakaru administrācijai radiofrekvenču spektra izmantošanas plānošanā un uzraudzībā. Tiek uzturēti un paplašināti kontakti ar citu valstu administrāciju pārstāvjiem.

### 3. Radioiekārtu atbilstība

#### Dalība starptautisko institūciju darbā un starptautisko normatīvo aktu izstrādāšanā

Lai veicinātu radiofrekvenču spektra efektīvāku izmantošanu un sekmētu izvairīšanos no kaitīgiem radiotraucējumiem, ir jāsniedz un jāatbalsta priekšlikumi radioiekārtu direktīvas (2014/53/ES) sfēras normatīvo aktu, vadlīniju un ieteikumu gatavošanā. Pārskata periodā VAS ES pārstāvēja Latvijas intereses:

- Administratīvās sadarbības grupā (ADCO RED) radioiekārtu direktīvas 2014/53/ES ietvaros;
- Radioiekārtu ekspertu grupā (EGRE).

Starptautiskajās darba grupās VAS ES speciālisti sniedza viedokļus un priekšlikumus saistībā ar radioiekārtu direktīvas deleģēto aktu ieviešanu, lai nodrošinātu šādas radioiekārtu pamatprasības:

- radioiekārtas mijiedarbojas ar palīgierīcēm, jo īpaši ar kopējiem lādētājiem;
- radioiekārtas ietver drošības pasākumus, kas nodrošina lietotāja un abonenta personas datu un privātuma aizsardzību;
- radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, kas nodrošina aizsardzību pret krāpšanu;
- radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, lai nodrošinātu, ka programmatūru var lejupielādēt radioiekārtās tikai tad, ja ir pierādīta radioiekārtu un programmatūras kombinācijas atbilstība.

Pārskata periodā VAS ES sadarbībā ar Patērētāju tiesību aizsardzības centru (PTAC) piedalījās ADCO RED organizētajā kampaņā par sadzīves tehnikas ar iebūvētu radiomoduli un lietu interneta (IoT) funkcionalitāti atbilstības normatīvajiem aktiem izvērtēšanu. Kampaņas ietvaros tika izvērtēta ražotāju sagatavotās iekārtu tehniskās dokumentācijas atbilstība radioiekārtu direktīvas (RED) prasībām. Kampaņas rezultāti parādīja, ka no 100 pārbaudītajām iekārtām 72% bija konstatētas administratīvās neatbilstības RED prasībām (piemēram, nav pieejama vai neatbilstoši sagatavota iekārtas tehniskā dokumentācija, iekārta nav pareizi marķēta, u.c.).

Pēc Eiropas Komisijas aicinājuma, sadarbībā ar PTAC, sniegta Latvijas pozīcija saistībā ar RED direktīvas piemērošanu kohleāriem implantiem un „skimming” kartēm (kartes, kuras bloķē bezvadu maksājuma karšu signālu).

#### Sadarbība ar Patērētāju tiesību aizsardzības centru

Lai nodrošinātu Latvijas tirgū piedāvāto un lietoto radioiekārtu atbilstību normatīvo aktu prasībām, ko reglamentē likums „Par atbilstības novērtēšanu”, Elektronisko sakaru likums un Ministru kabineta 2016. gada 7. jūnija noteikumi Nr. 360 „Radioiekārtu atbilstības novērtēšanas, piedāvāšanas tirgū, uzstādīšanas un lietošanas noteikumi” - PTAC sniegts eksperta viedoklis par tirdzniecībai Latvijā paredzētu, kā arī tirdzniecībā esošu radioiekārtu atbilstību normatīvo aktu prasībām.

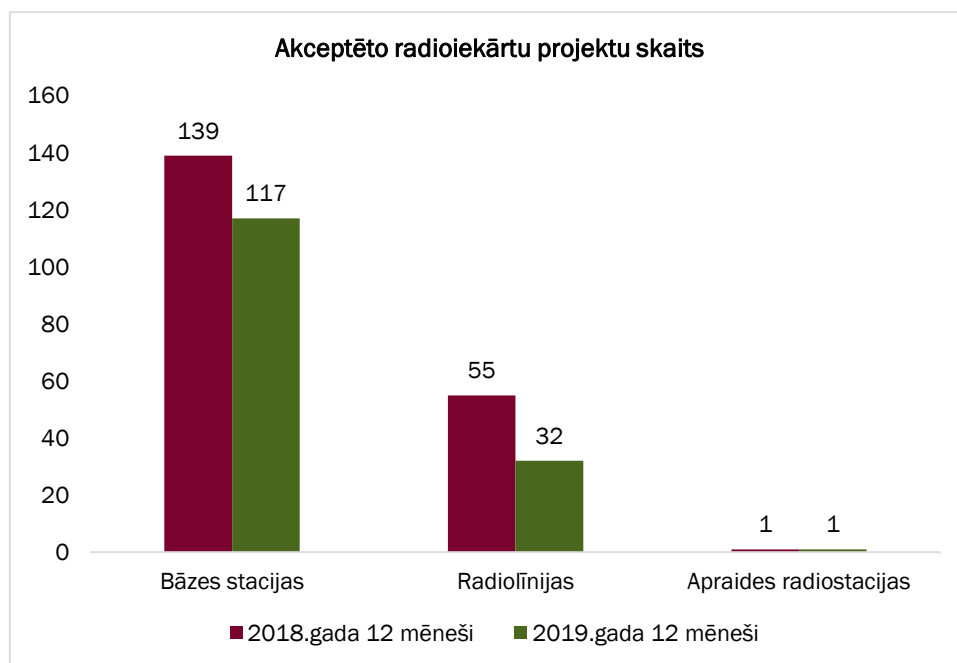
#### Sabiedrības informēšana radioiekārtu atbilstības jautājumos

Lai izglītotu sabiedrību par marķējuma nozīmi uz radioiekārtas iepakojuma, pārskata periodā VAS ES mājaslapā un sociālajos tīklos publicēts informatīvs materiāls.



#### 4. Radioiekārtu ierīkošanas tehnisko projektu akceptēšana

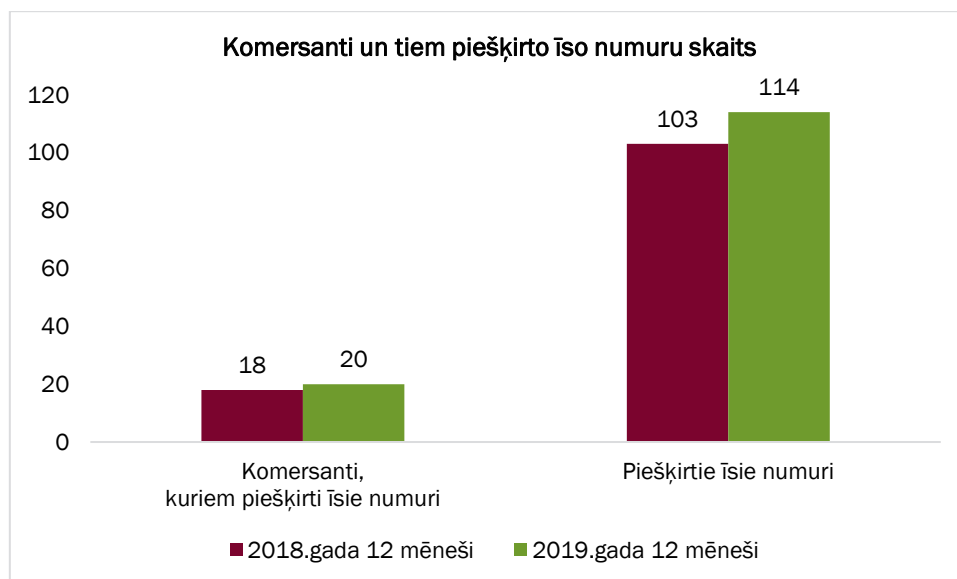
Veicot elektronisko sakaru tīklu antenu, radioiekārtu, apraides raidītāju un mobilo sakaru bāzes staciju ierīkošanas tehnisko projektu akceptēšanu, VAS ES speciālisti pārskata periodā izskatīja un akceptēja 150 radiostaciju ierīkošanas tehniskos projektus. Izmaiņas salīdzinājumā ar 2018. gada 12 mēnešiem izskaidrojams ar izmaiņām klientu iesniegto pieprasījumu skaitā. VAS ES akceptēto radioiekārtu projektu skaits salīdzinājumā atspoguļots 2. attēlā.



2. attēls

#### 5. Numerācijas datubāzes darbības uzturēšana

Pārskata periodā noslēdzies darbs pie jaunās Numerācijas datubāzes otrās kārtas izveides - pabeigti jaunās Numerācijas datubāzes izstrādes un ieviešanas darbi. Datubāze izstrādāta atbilstoši datubāzes specifikācijai un šobrīd lietotāji var pieslēgties trīs veidos: izmantojot lietotājevārdu un paroli, izmantojot sistēmu latvija.lv, vai izmantojot WEB servisu. Datubāze atbilst visiem tehniskajiem parametriem un nodrošina gan ērtu lietošanu, gan darbības ātrumu. Ir veikta datubāzes darbību un lietošanas testēšana. Ir novērstas iepriekš konstatētās nepilnības. Šobrīd datu bāzē reģistrēti 61 komersants un to lieto 101 lietotājs. Datubāze piedāvā komersantiem arī statistiskos datus un to grafiskos attēlus. Pārskata periodā 20 komersantiem piešķirtas numerācijas lietošanas tiesības uz 114 īsajiem numuriem, par kuriem taksācijas periodā jāmaksā valsts nodeva. Salīdzinoši ar 2018. gada 12 mēnešiem ir audzis piešķirto īso numuru skaits. Skatīt 3. attēlu.



3. attēls

## 6. Komerccpalpojumu nodrošināšana

Pārskata periodā VAS ES turpina aktīvi attīstīt komercdarbību:

- noslēgts līgums par "SKUDRA PATROL" 8 licenču pārdošanu, veikta to piegāde;
- sniegts komercpalpojums: trīs dienu apmācību kurss „Radioiekārtu direktīva 2014/53/ES, tās prasības un saistošie nacionālie un Eiropas Savienības normatīvie akti un vadlīnijas”;
- 7. - 8. maijā VAS ES piedalījās Aizsardzības ministrijas organizētajās Latvijas drošības un aizsardzības industrijas dienās Ziemeļatlantijas līgumorganizācijā (NATO) un Eiropas Aizsardzības aģentūrā (EDA) (Beļģija, Brisele), ar mērķi gūt vērtīgu un praktisku informāciju par NATO un EDA iepirkumiem, īstenotajām programmām un sistēmām (datu bāzes), kurās reģistrējami VAS ES piedāvātie komercpalpojumi. Tika nodibināti kontakti ar Latvijas uzņēmumiem, kuriem jau ir pieredze šādos iepirkumos;
- 13. - 14. jūnijā notika ārvalstu vizīte pie Dānijas kompānijas IFAD, lai klātienē pārrunātu sadarbības iespējas, iepazītos ar viņu pakalpojumiem un demonstrētu programmatūru SKUDRA. Nākamajā pārskata periodā plānota sadarbības līguma noslēgšana starp VAS ES un IFAD;
- 10. - 13. septembrī Londonā VASES pārstāvji piedalījās izstādē Defence and Security Equipment International (DSEI) ("Starptautiskais aizsardzības un drošības ekipējums"), prezentējot radiomonitoringa programmatūru SKUDRA;
- sniegts komercpalpojums – divu dienu mācības par radiofrekvenču spektra pārvaldības jautājumiem "Radiofrekvenču spektra monitoringa metodes";
- izstrādāta programmatūras SKUDRA papildus funkcionalitāte militārā resora klientiem- elektromagnētiskā spektra (EMS) izmaiņu vizualizācija;
- saskaņā ar komercpalpojuma līgumu VAS ES veica bāzes stacijas elektromagnētiskā lauka intensitātes mērījumus atbilstoši saņemtajiem pieprasījumiem;

## 7. Priekšlikumu izstrādāšana nacionālajiem normatīvajiem aktiem

### **Eiropas Elektronisko sakaru kodekss**

Pārskata periodā nodrošināta dalība Satiksmes ministrijas darba grupā Eiropas Elektronisko sakaru kodeksa pārņemšanai nacionālajos normatīvajos aktos.

Sagatavoti un iesniegti Satiksmes ministrijai priekšlikumi Eiropas Elektronisko sakaru kodeksa pārņemšanai nacionālajos normatīvajos aktos, izstrādājot jaunu Elektronisko sakaru likumu. Sadarbībā ar SPRK izstrādāti likumprojekta panti, kas saistīti ar frekvenču jautājumiem un skar VAS ES un SPRK kompetenci.

### **Nacionālais radiofrekvenču plāns**

Pārskata periodā VAS ES speciālisti sagatavoja un nosūtīja Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijai (VARAM) priekšlikumus grozījumiem Ministru kabineta 2009. gada 6. oktobra noteikumos Nr. 1151 „Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)”:

- priekšlikumus ECC 2015. gada 3. jūlija lēmuma ECC/DEC/(15)04 par sauszemes un jūras Zemes staciju uz mobilām platformām (ESOMP) saskaņotu lietošanu, brīvu apriti un atbrīvošanu no individuālām atļaujām ieviešanai Latvijā;
- priekšlikumus MK 2018. gada 28. augusta sēdes protokola Nr. 40 29§ „Informatīvais ziņojums "Par Eiropas Parlamenta un Padomes 2017. gada 17. maija lēmuma (ES) 2017/899 par 470–790 MHz radiofrekvenču joslas izmantošanu Savienībā ieviešanu” izpildei, kā arī Komisijas 2016. gada 28. aprīļa īstenošanas lēmuma (ES) 2016/687 par 694–790 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj sniegt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus, un elastīgai nacionālai izmantošanai, ieviešanai Latvijā;
- priekšlikumus radiofrekvenču resursu iedalīšanai šaurjoslas radiosakaru sistēmām ar 50 kHz platu radiokanālu 450-470 MHz diapazonā atbilstoši frekvenču lietotāju pieprasījumam;
- priekšlikumus 1427-1518 MHz frekvenču joslas izmantošanas optimizēšanai, ņemot vērā civilo un valsts aizsardzības struktūru vajadzības;
- priekšlikumus Komisijas 2018. gada 20. aprīļa īstenošanas lēmuma (ES) 2017/637, ar ko Lēmumu 2009/766/EK par 900 MHz un 1 800 MHz frekvenču joslu harmonizāciju tādu sauszemes sistēmu vajadzībām, kas Kopienā spēj nodrošināt Eiropas mēroga elektronisko sakaru pakalpojumus, groza saistībā ar attiecīgiem tehniskajiem nosacījumiem lietu internetam ieviešanai Latvijā;
- priekšlikumus Komisijas 2018. gada 11. oktobra īstenošanas lēmuma (ES) 2018/1538 par radiofrekvenču spektra harmonizēšanu izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēm 874–876 un 915–921 MHz frekvenču joslās.

Grozījumi stājās spēkā 2019. gada 14. jūnijā (Ministru kabineta 2019. gada 11. jūnija noteikumi Nr. 249 “Grozījumi Ministru kabineta 2009. gada 6. oktobra noteikumos Nr. 1151 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)”).

Pārskata periodā VARAM tika iesniegti sagatavotie priekšlikumi Ministru kabineta 2009. gada 6. oktobra noteikumu Nr. 1151 "Noteikumi par radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī par radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgajiem nosacījumiem (Nacionālais radiofrekvenču plāns)" aktualizācijai. Priekšlikumi paredz Plānā veikt sekojošus grozījumus:

- fiksētā dienesta radiofrekvenču efektīvas izmantošanas nolūkā, nodrošinot platjoslas kanālu izmantošanu, mainīt vairākas saskarnes;
- ieviest Latvijā Komisijas 2019. gada 14. maija īstenošanas lēmumu (ES) 2019/784 par 24,25–27,5 GHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus.

### **Radioamatieru noteikumi**

Sagatavoti un iesniegti Satiksmes ministrijai priekšlikumi grozījumiem Ministru kabineta 2016. gada 9. augusta noteikumos Nr.529 "Radioamatieru radiostaciju būvēšanas, ierīkošanas un lietošanas, kā arī radioamatieru apliecības saņemšanas kārtība", paredzot:

- atteikties no radioamatieru radiostaciju ierīkošanas atļaujām, vienlaikus nosakot radioamatieru radiostacijām piemērojamās ugunsdrošības, elektrodrošības, darba aizsardzības, būvniecības un elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas prasības;
- atteikties no radioamatieru radiostaciju uzraudzībai noteiktās sevišķās kārtības, aizstājot to ar vispārējo kārtību atbilstoši normatīvajiem aktiem par radioiekārtu atbilstības novērtēšanu, piedāvāšanu tirgū, uzstādīšanu un lietošanu;
- noteikt radioamatieru radiostaciju ierīkošanas un paziņošanas kārtību;
- precizēt neapkalpojamo radiostaciju ierīkošanas kārtību;
- precizēt radioamatieru radiostaciju izsaukuma signālu piešķiršanas kārtību.

VAS ES 2019. gada janvārī sniedza Satiksmes ministrijai priekšlikumus par institūciju izteiktajiem iebildumiem par grozījumiem Ministru kabineta 2016. gada 9. augusta noteikumos Nr.529 "Radioamatieru radiostaciju būvēšanas, ierīkošanas un lietošanas, kā arī radioamatieru apliecības saņemšanas kārtība".

### **Speciālo radiolīdzekļu izmantošanas kārtība**

Sagatavoti un iesniegti Satiksmes ministrijai priekšlikumi grozījumiem Ministru kabineta 2011. gada 1. februāra noteikumos Nr. 93 "Noteikumi par speciālo radiolīdzekļu izmantošanas kārtību un tehniskajām prasībām to darbībai", paredzot:

- precizēt īslaicīgo speciālo radiolīdzekļu lietošanas ilgumu, nosakot, ka īslaicīga speciālo radiolīdzekļu izmantošana drīkst ilgt uz laiku līdz trim diennaktīm;
- papildināt īslaicīgu speciālo radiolīdzekļu izmantošanas gadījumus ar citiem ārkārtas situācijas gadījumiem, tādejādi paplašinot iespējamās speciālo radiolīdzekļu izmantošanas gadījumus;
- noteikt, ka valsts drošības iestādēm, rīkojot seminārus publiskās ēkās, piemēram, viesnīcās, izstāžu zālēs, jāinformē sabiedrība un VAS ES par iespējamajiem radiosakaru lietošanas ierobežojumiem ēkā;
- papildināt tehniskās prasības pastāvīgai speciālo radiolīdzekļu darbībai, kā arī precizēt mērvienību terminus.

Grozījumi stājās spēkā 2019. gada 15. martā (Ministru kabineta 2019. gada 12. marta noteikumi Nr. 110 "Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februāra noteikumos Nr. 93 "Noteikumi par speciālo radiolīdzekļu izmantošanas kārtību un tehniskajām prasībām to darbībai"").

### **Ierobežoto radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanas kārtība**

Pārskata periodā VAS ES speciālisti sagatavoja un nosūtīja VARAM priekšlikumus grozījumiem Ministru kabineta 2010. gada 16. februāra noteikumos Nr. 143 "Noteikumiem par radiofrekvenču spektra joslām, kuru efektīvas izmantošanas labad ir nepieciešams ierobežot radiofrekvenču spektra lietošanas tiesību piešķiršanu komercdarbībai elektronisko sakaru nozarē":

- papildināt noteikumus ar frekvenču joslu 703,0–733,0 MHz / 738,0–788,0 MHz;
- svītrot frekvenču joslu 870,0–876,0 MHz/915,0–921,0 MHz;
- mainīt frekvenču joslas 1427,0–1517,0 MHz robežas uz 1432,0–1492,0 MHz;
- svītrot frekvenču joslu 5905,0–5925,0 MHz.

### **Iekārtu atbilstības novērtēšana un elektromagnētiskā saderība**

Saistībā ar Eiropas Parlamenta un ES Padomes 2018. gada 4. jūlija Regulas (ES) 2018/1139 prasību pārņemšanu nacionālajos normatīvajos aktos, sagatavoti un nosūtīti Satiksmes ministrijai priekšlikumi

Ministru kabineta 2016. gada 7. jūnija noteikumu Nr. 360 „Radioiekārtu atbilstības novērtēšanas, piedāvāšanas tirgū, uzstādīšanas un lietošanas noteikumi” 4.3. apakšpunkta un 116. punkta, kā arī Ministru kabineta 2016. gada 12. aprīļa noteikumu Nr. 208 „Iekārtu elektromagnētiskās saderības noteikumi” 3.1. un 3.6. apakšpunkta grozījumiem.

Saistībā ar Komisijas 2018. gada Regulas (ES) 2019/320 prasību pārņemšanu, kas nosaka mobilajām ierīcēm nodrošināt zvanītāja atrašanās vietas noteikšanu, lai tā būtu pieejama neatliekamās palīdzības dienestiem, sagatavoti un nosūtīti Satiksmes ministrijai priekšlikumi Ministru kabineta 2016. gada 7. jūnija noteikumu Nr. 360 „Radioiekārtu atbilstības novērtēšanas, piedāvāšanas tirgū, uzstādīšanas un lietošanas noteikumi” grozījumiem..

Ministru kabineta noteikumu projekts "Grozījumi Ministru kabineta 2016. gada 7. jūnija noteikumos Nr.360 "Radioiekārtu atbilstības novērtēšanas, piedāvāšanas tirgū, uzstādīšanas un lietošanas noteikumi"" (VSS-1124) un Ministru kabineta noteikumu projekts "Grozījumi Ministru kabineta 2016. gada 12. aprīļa noteikumos Nr.208 "Iekārtu elektromagnētiskās saderības noteikumi"" (VSS-1125) izsludināti Valsts sekretāru sanāksmē 2019.gada 14.novembrī.

### **VAS ES maksas pakalpojumu cenrādis**

Ņemot vērā to, ka paredzētas izmaiņas joslu iedalījumam Nacionālajā frekvenču plānā, kas ļaus nodrošināt, mobilo sakaru sistēmām lielāku frekvenču resursa pieejamību VAS ES ir uzsākusi darbu pie priekšlikumu izstrādes Ministru kabineta noteikumu projektam “Grozījumi Ministru kabineta 2018. gada 30. aprīļa noteikumos Nr. 652 “Valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" publisko maksas pakalpojumu cenrādis”” (turpmāk – Noteikumu projekts). Pārskata periodā izveidota darba grupa Noteikumu projekta priekšlikumu izstrādei, kuras sastāvā iekļauti arī elektronisko sakaru nozares asociāciju - Latvijas Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas asociācijas, Latvijas Interneta asociācijas un Latvijas Telekomunikāciju asociācijas, kā arī Satiksmes ministrijas un VARAM pārstāvji. Cenrāža grozījumu mērķis arī turpmāk nodrošināt objektīvus, caurskatāmus un samērīgus administratīvos maksājumus frekvenču spektra lietotājiem. Norit darbs pie Noteikumu projekta izstrādes.

2019. gada janvārī VAS ES sadarbībā ar elektronisko sakaru nozares asociācijām – Latvijas informācijas un komunikācijas tehnoloģiju asociāciju (turpmāk - LIKTA), Latvijas Interneta asociāciju (turpmāk - LIA), un Latvijas Telekomunikāciju asociāciju (turpmāk - LTA), kā arī nozares atbildīgajām ministrijām - Satiksmes ministriju un Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministriju (turpmāk- VARAM), izveidoja darba grupu ar deleģētajiem pārstāvjiem ar mērķi izstrādāt priekšlikumus grozījumiem Ministru kabineta 2018. gada 30. oktobra noteikumos Nr. 652 “Valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" publisko maksas pakalpojumu cenrādis” (turpmāk -MK noteikumu projekts). MK noteikumu projekts izstrādāts, lai pārskatītu cenrādī ietvertu izmaksu grupu platjoslas mobilo radiosakaru tīkla radiokanālam 1,5 GHz frekvenču joslā (1427-1518 MHz). Saistībā ar jaunu tehnoloģiju izvēršanu 1,5 GHz frekvenču joslā un ar to saistītajām operatoru sākotnējām izmaksām, tiek piemērots pārejas periods, kurā līdz pilnam maksājuma apjomam par VAS ES sniegtajiem pakalpojumiem nonāktu pakāpeniski. Tādā veidā elektronisko sakaru komersantiem, kuri radiofrekvenču spektra lietošanas tiesības ir ieguvuši izsoles ceļā, pirmos divus lietošanas gadus piemēro nepilnu maksu no Cenrādī noteiktā maksājuma apmēra, tas ir 33% par pirmo un 66% par otro gadu. Elektronisko sakaru nozares asociācijas - LIKTA, LIA un LTA, ir paudušas savu atbalstu izstrādātajam MK projektam un atbalsta tā tālāko virzību. 2019.gada 23.decembrī MK projekts tika apstiprināts VAS ES valdes sēdē un nosūtīts VARAM tā tālākai virzībai Ministru kabinetā.

## **8. Administratīvo pārkāpumu lietvedība**

Pārskata periodā VAS ES Administratīvā komisija saskaņā ar normatīvajos aktos doto pilnvarojumu izskatījusi 12 administratīvā pārkāpuma lietas:

- četras administratīvo pārkāpumu lietas par radioiekārtu uzstādīšanu, vai lietošanu bez VAS ES radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļaujas;

- astoņas administratīvo pārkāpumu lietas par tādu radioiekārtu, elektrisko vai elektronisko iekārtu uzstādīšanu vai lietošanu, kuru darbība rada kaitīgus radiotraucējumus, vai kuru elektromagnētiskie izstarojumi neatbilst normatīvajos aktos noteiktajam.
- ir piemērojusi naudas sodus 350 EUR, 105 EUR un 210 EUR apmērā;
- izteikusi sešus brīdinājumus;
- izbeigusi trīs administratīvo pārkāpumu lietas.

## 9. Starptautiskā sadarbība, pieredzes apmaiņa

Veicinot radiofrekvenču spektra efektīvu izmantošanu un nodrošinot jaunu radio tehnoloģiju ātru un regulētu ienākšanu mūsu ikdienas dzīvē, VAS ES speciālisti aktīvi piedalās pieredzes apmaiņā ar ārvalstu sakaru administrācijām un frekvenču spektra izmantošanas regulēšanā iesaistītajām institūcijām.

### **Polijas Elektronisko sakaru regulatora pārstāvju vizīte**

Šī gada 17. un 18. janvārī Latvijā viesojās Polijas Elektronisko sakaru regulatora (UKE) prezidents Marcin Cichy ar kolēģiem. Vizītes mērķis bija stiprināt valstu sadarbību informācijas un komunikācijas tehnoloģiju, tajā skaitā 5G mobilo sakaru tīklu ieviešanas jautājumos Baltijas jūras reģiona ietvaros. Polijas regulatora pārstāvji tikās ar VAS ES vadību un VARAM valsts sekretāra vietnieku IKT jautājumos. Puses apmainījās ar aktualitātēm 5G mobilo sakaru izvēšanai nepieciešamā frekvenču resursa plānošanā, vienojās par valstu sadarbības veicināšanu frekvenču koordinācijas problēmjaudājumu risināšanā ar ārpus Eiropas Savienības valstīm. Tika panākta vienošanās arī par valstu sakaru administrāciju sadarbību.

### **Moldāvijas sakaru regulatora pārstāvju vizīte**

Laika posmā no 25. līdz 26. jūnijam VAS ES pieredzes apmaiņai un kopīgu valstu sakaru administrāciju interešu apzināšanai, viesojās Moldāvijas sakaru regulatora pārstāvji. Tikšanās laikā tika apspriesti gan radiofrekvenču plānošanas un uzraudzības jautājumi, gan administratīvie jautājumi, kā arī aktualitātes 5G mobilo sakaru ieviešanā.

### **Ēģiptes sakaru regulatora pārstāvja vizīte**

2019. gada 30. augustā VAS ES viesojās Ēģiptes sakaru regulatora pārstāvis. Kopīgi apspriežamo jautājumu klāstā bija frekvenču uzraudzības uzdevumu risinājumi un valstu aktualitātes 5G mobilo sakaru ieviešanā.

### **Sadarbību pārstāvēt Latvijas intereses Starptautiskajā Telesakaru savienībā**

2019. gada 26. septembrī starp SM, VARAM un VAS ES tika noslēgta starpresoru vienošanās par sadarbību, kas paredz, ka SM, VARAM un VAS ES, pārstāvēt Latvijas intereses Starptautiskajā Telesakaru savienībā, līdzdarbojas, lai veicinātu efektīvu radiofrekvenču spektra un numerācijas pārvaldību un aizstāvētu Latvijas intereses vispiemērotākajā veidā un apjomā. Vienošanās arī paredz, ka VAS ES un SM katra apņemas segt Starptautiskās Telesakaru savienības dalības maksas rēķinu vienādās daļās par 2020., 2021. un 2022. gadu.

### **TAIEX programma**

2019. gada 8. novembrī tika iesniegts projekta pieteikums TAIEX programmai "Frequency Management-Fixed and Mobile Monitoring Stations - Structure and Practical Usage" (projekts apstiprināts 05.12.2019.) ar Gruziju, kas nodrošinās VAS ES ekspertiem iespēju doties uz Gruzijas sakaru administrāciju ar mērķi dalīties pieredzē ar radiofrekvenču spektra uzraudzībā pielietotajiem tehniskajiem risinājumiem.

### **Horizon 2020 programma**

2019. gada 13. novembrī iesniegts apjomīgs projekta pieteikums H2020 "BalticWay: Artificial Intelligence for multi-tenant 5G network automation across the Baltics" par izmēģinājumu poligonu izveidošanu Latvijā. Šis projekta pieteikums tapis sadarbības ar LMT un starptautiskajiem partneriem.

## 10. Baltijas jūras reģiona 5G ekosistēma un forums "5G Techritory"

29. augustā VAS ES rīkoja domnīcu "5G Mobilitāte no tehnoloģijas uz lietojumu", kuras mērķis bija rast vienotu publiskā un privātā sektora redzējumu par 5G tehnoloģiju attīstību "ViaBaltica koridora" projekta ietvaros. Kopumā domnīcā piedalījās vairāk nekā 30 eksperti no dažādām jomām, kurus vieno 5G tehnoloģiju un biznesa attīstības iespējas. Eksperti darbojās piecās tematiskajās darba grupās – loģistika, cilvēku pārvadājumi/sabiedriskais transports, ceļu infrastruktūra, lietotāju drošība, starpresoru politikas integrācija. Rezultātā katrai darba grupai izdevās identificēt lielākos mobilitātes izaicinājumus, definēt 5G tehnoloģisko risinājumu un attīstības virzienus, kā arī sniegt savu redzējumu par to, kādi varētu būt turpmākie soļi nākotnes infrastruktūras izveidē.

No 2019. gada 27. līdz 29. novembrim Rīgā norisinājās viens no pasaulē nozīmīgākajiem 5G tehnoloģiju pasākumiem - otrais ikgadējais Baltijas jūras reģiona 5G ekosistēmas forums "5G Techritory". Forums pulcēja ap 800 vadošos pasaules 5G ekosistēmas dalībniekus - 5G politikas veidotājus, nozīmīgāko nozares organizāciju līderus un globālos un reģionālos biznesa līderus no Eiropas, ASV un Āzijas. Pasākuma laikā notika augsta līmeņa biznesa un politiskas diskusijas par aktualitātēm 5G tehnoloģijas globālajā komercializēšanā, ar to saistītajiem inovatīviem biznesa modeļiem un iespējamajiem 5G pārrobežu sadarbības projektiem.

Foruma ietvaros notika pasaulē pirmais 5G politikas veidotāju hakatons. Hakatonā piedalījās Eiropas un Baltijas reģiona politikas veidotāji, uzņēmēji, mobilo sakaru nodrošinātāji, kā arī juristi, kas kopīgi izvērtēja esošo nozares politiku un izstrādāja rekomendācijas mērķtiecīgākai 5G ieviešanai Baltijas reģionā. Hakatonu organizēja Ekonomikas ministrija sadarbībā ar VAS ES. To atbalstīja Ziemeļvalstu Ministru padomes birojs Latvijā. Hakatonā piedalījās arī Eiropas Komisijas pārstāvji, tā nodrošinot efektīvu dažādu iesaistīto pušu sadarbību, lai panāktu hakatona rezultātu atbilstību un pielietojamību.

Forumu organizēja VAS ES sadarbībā ar Ministru prezidenta biroju, VARAM, Ziemeļvalstu Ministru padomi, 5G Automotive Association (5GAA) un International Telecommunication Union (ITU), Latvijas Mobilo Telefonu (LMT) kā stratēģisko partneri, kā arī Cisco, Qualcomm, Rohde & Schwarz, Eesti Meedia un citiem pasākuma atbalstītājiem.

VAS ES sadarbībā ar Ekonomikas ministriju identificēja nozīmīgākās problēmas, kas saistītas ar 5G tehnoloģiju pielietojumu un panāca vienošanos par politikas veidotāju hakatona organizāciju ar mērķi izveidot vadlīnijas, kas sekmētu tehnoloģiju pielietojumu Baltijas jūras reģionā.

VAS ES sadarbībā ar Ziemeļvalstu Ministru padomi realizēja pētījumu par 5G tehnoloģiju testa laboratoriju pieejamību Baltijas jūras reģionā. Pētījuma laikā Latvijā tika identificētas divpadsmit testa laboratorijas, kuras ir iekļautas reģiona sadarbības tīklā.

## 11. Informācijas tehnoloģiju sistēmas pilnveidošana

Uzsākta 2018. gadā iegādātās dokumentu vadības sistēmas "Namejs" pilnvērtīga izmantošana, pabeidzot pāreju no iepriekšējās dokumentu vadības sistēmas un nodrošinot darbiniekiem modernu, ātru platformu iekšējo, saņemto vai nosūtāmo dokumentu reģistrācijai un to elektroniskai saskaņošanai. Jaunā dokumentu vadības sistēma nodrošina arī integrāciju ar e-adresi un uzņēmumā izmantoto resursu pārvaldības programmatūru "Horizon". Pārejas uz iekšējo elektronisko dokumentu apriti nodrošināšanai, veikta uzņēmuma dokumentu aprites procesu sistēmanālize un dokumentu elektroniskās aprites plūsmu izveidošana dokumentu vadības sistēmā "Namejs".

Līdz ar Integrētās pakalpojumu sniegšanas darba vides ieviešanu izveidota biznesa inteliģences platforma, kas ļauj e-vidē iegūt kvantitatīvo informāciju par darbu ar radiofrekvences piešķirumu atļaujām tabulārā un grafiskā formātā vairākos iepriekš definētos griezumos. Informācija pieejama visiem, kam tā nepieciešama darba pienākumu izpildei, un ievērojami samazina šīs informācijas sagatavošanai nepieciešamo laiku.

Pārskata periodā informācijas sistēmu pārvaldības videi veikti uzlabojumi incidentu un problēmu pārvaldības procesos, nodrošinot attiecīgo procesu apvienošanas pasākumu realizāciju, ar mērķi uzlabot procesu norises ātrumu un vienkāršojot veicamās darbības.

VAS ES tehniskā nodrošinājuma jomā uzlabots mobilo mērlaboratoriju tehniskais nodrošinājums, uzstādot paaugstinātas izturības datorus un nodrošinot to pieslēgumu VAS ES datortīklam aktuālās mēriekārtu iegūtās informācijas saglabāšanai serveros.

VAS ES darbinieku pašapkalpošanās sistēmā ieviesti komandējumu, norēķinu un darba laika uzskaites risinājumi, kā rezultātā uzņēmumā samazināta papīra izmantošana un uzlabota dokumentu aprites pārskatāmība.

Turpinot pāreju uz modernām tehnoloģijām uzņēmuma tehniskajā infrastruktūrā, pārskata periodā datu centrā veikta atlikušo fizisko serveru pārnese uz augstas pieejamības virtuālo infrastruktūru, kā arī uzņēmumā izmantoto virtuālo serveru platformu unificēšana. Rezultātā ir iegūta vienota IKT pārvaldība un aizsardzība.

Nodrošinot dinamiskas un drošas darba vides pieejamību, ēkā Eksporta ielā 5 veikta bezvadu datortīkla infrastruktūras atjaunināšana, pārejot uz moderniem bezvadu tīkla pieejas punktiem un unificējot to pārvaldību, izmantojot centralizētu drošības risinājumu.

Rūpējoties par modernām darbinieku un klientu apspriežu telpām, 2019. gadā tika veikta prezentāciju tehnikas nomainīšana lielajā zālē, bet vienā zālē pāreja uz lielformāta ekrānu ierastā multimediju projektora vietā, nodrošinot augstas izšķirtspējas attēlu un ātrāku darba uzsākšanu sanāksmē.

Pārskata perioda beigās datu centrā veikta serveru un datu krātuves nomainīšana uz moderniem risinājumiem, kas ievērojami palielina serveru infrastruktūras pieejamību un nodrošina papildus funkcionalitāti datu aizsardzības organizēšanai. Paralēli tehnikas nomainīšanai ir notikusi pāreja uz alternatīvu serveru virtualizācijas programmatūru, kas spēj izmantot visas jaunās servertehnikas un datu krātuves iespējas.

Pārskata perioda laikā integrētās pakalpojumu sniegšanas darba vidē izveidotas un iestrādātas jaunas funkcionālās iespējas datu apstrādes automatizācijai un esošo datu integrācijai, kā arī pabeigta esošo datu kvalitātes uzlabošana fiksētā, publiskā mobilā, privātā mobilā, apraides, aviācijas, kuģu un krasta dienestiem, lai nodrošinātu tālāku datu izmantošanu e-vides pakalpojumu klāsta paplašināšanā un saderības nodrošināšanā ar ārējām datu sistēmām un to datu formātiem.

## **12. Administratīvie jautājumi**

### **Par nekustamā īpašuma pārņemšanu**

Ņemot vērā VAS ES deleģēto valsts pārvaldes uzdevumu – nodrošināt nepārtrauktu radiofrekvenču spektra radiomonitoringu, kā arī to, ka radiomonitorings ir būtiska radiofrekvenču spektra pārvaldīšanas procesa sastāvdaļa - VAS ES sekmīgai funkciju nodrošināšanai nepieciešams iegūt savā īpašumā Grobiņas novada domes īpašumā esošo nekustamo īpašumu - zemesgabalu "Masti", Grobiņas pagastā, Grobiņas novadā, kadastra Nr.64600110012. Ar Ministru kabineta 2019. gada 27. marta rīkojumu Nr.136 "Par Grobiņas novada pašvaldībai piekritošā nekustamā īpašuma "Masti" Grobiņas pagastā, Grobiņas novadā, pārņemšanu valsts īpašumā" nolemts pārņemt bez atlīdzības valsts īpašumā un nodot VARAM valdījumā Grobiņas novada pašvaldībai piekritošo nekustamo īpašumu "Masti" (nekustamā īpašuma kadastra Nr. 6460 011 0021) - zemes vienību (zemes vienības kadastra apzīmējums 6460 011 0012) 0,03 ha platībā - Grobiņas pagastā, Grobiņas novadā, un uzdots VARAM (valsts akciju sabiedrībai "Elektroniskie sakari") nekustamo īpašumu izmantot Elektronisko sakaru likuma 6. panta pirmās daļas 7. punktā minētās funkcijas īstenošanai - radiofrekvenču spektra radiomonitoringa veikšanai. 2019. gada 17. septembrī ar VARAM ir noslēgts līgums par apbūves tiesību piešķiršanu, kas nosaka, ka VARAM nodod nekustamo īpašumu "Masti" VAS ES lietošanā ar apbūves tiesību uz 99 gadu termiņu, lai nodrošinātu radiomonitoringa būvniecību.

### **Vidēja termiņa darbības stratēģijas apstiprināšana**

2019. gada 18. aprīļa akcionāru sapulce apstiprināja VAS ES vidēja termiņa darbības stratēģiju periodam no 2019. gada līdz 2021. gadam



### **2018. gada pārskata apstiprināšana**

2019. gada 18. aprīļa akcionāru sapulcē apstiprināts VAS ES 2018. gada pārskats. Atbilstoši akcionāra lēmumam un saskaņā ar likuma "Par vidēja termiņa budžeta ietvaru 2018., 2019. un 2020. gadam" 24. pantu - pārskata periodā valsts budžetā kā dividendes iemaksātas 85 procenti no VAS ES 2018. gada tīrās peļņas - 71 167,10 EUR.

### **2019. gada budžeta grozījumu un 2020. gada budžeta apstiprināšana**

2019. gada 17. septembra valdes sēdē apstiprināti VAS ES 2019. gada budžeta grozījumi (saskaņoti 7. oktobra akcionāru sapulcē) un 10. decembra valdes sēdē – 2020. gada budžets un 2021.-2022. gada budžeta vadlīnijas.

### **Jaunu statūtu apstiprināšana**

2019. gada 7. oktobra ārkārtas akcionāru sapulcē apstiprināti jauni VAS ES statūti (stājas spēkā no 2020. gada 1. janvāra), paredzot VAS ES padomes izveidi.

### **Mērķu apstiprināšana**

2019. gada 23. decembra valdes sēdē tika apstiprināta 2019. gada uzņēmuma mērķu izpilde, kā arī apstiprināti uzņēmuma mērķi 2020. gadam.

### **Pievienošanās nacionāla līmeņa un starptautiskajām organizācijām**

2019. gadā VAS ES kļuva par Latvijas Tirdzniecības un rūpniecības kameras biedru.

Lai veicinātu mērķtiecīgu uzņēmuma attīstību, pārskata periodā VAS ES kļuva par biedru trīs asociācijās, t.i., Latvijas Elektrotehnikas un elektronikas rūpniecības asociācija (LETERA), 5GIA/5GPPP un 5GAA. Dalība šajās organizācijās nodrošinās VAS ES iespēju regulāri saņemt informāciju par projektiem, sadarbības piedāvājumiem no ārvalstu uzņēmumiem, līdzdarboties darba grupās, saņemt atbalstu kontaktu veidošanai un sadarbībai, kā arī celt savu atpazīstamību un reputāciju starptautiskajā telpā.

### **Kvalitātes vadība**

2017. gadā VAS ES ieguva ISO 9001:2015 standarta sertifikātu. Atbilstība šim standartam apliecina mūsu klientiem un akcionāram, ka VAS ES rūpējās par savu pakalpojumu kvalitāti, uzturot kvalitātes vadības sistēmu.

2019. gada 28. maijā SIA "BUREAU VERITAS LATVIA" veica otro ISO 9001:2015 uzraudzības auditu, kurā VAS ES sevi parādīja kā standartam pilnībā atbilstošu uzņēmumu un audita laikā neatbilstības netika konstatētas.

Kvalitātes vadības sistēma tiek uzturēta, veicot gan iekšējos auditus, gan ārējos auditus, kā arī regulāri aktualizējot Kvalitātes vadības sistēmas rokasgrāmatā iekšējos normatīvos aktus, tādējādi nodrošinot informētību uzņēmumā. Pārskata periodā bija veikti 25 iekšējie auditi saskaņā ar VAS ES iekšējā audita plānu, kas kopumā veido 96 % izpildi no kopējā plānotā iekšējo auditu skaita. Kopumā pārvaldības pārskata periodā ir veiktas 164 izmaiņas Kvalitātes vadības sistēmas rokasgrāmatā.

Pārskatā periodā nav saņemtas ārējo klientu sūdzības.

2019. gada nogalē VAS ES kolektīvs saņēma vairākas pateicības gan no starptautiskiem partneriem (CEPT Electronic Communications Committee un CEPT Electronic Communications Committee Ofcom) par veiksmīgu sadarbību, gan no SIA "BITE LATVIJA" par frekvenču pārrobežu koordināciju, pakalpojumu cenrāža uzlabošanu, pilnveidoto numerācijas datu bāzi un citiem konstruktīviem risinājumiem.

Tāpat 2019. gada beigās VAS ES ar savu izstrādāto programmatūru SKUDRA ir saņēmusi nomināciju starptautiskā konkursā Inovāciju kvalitātes balva 2019.

### **Trauksmes celšanas sistēma**

VAS ES pārskata periodā izveidoja un ieviesa trauksmes celšanas sistēmu. Pārskata periodā nav saņemtu ziņojumi, kas būtu uzskatāmi par trauksmes celšanas ziņojumiem.

### 13. Citi notikumi

VAS ES kopā ar ieinteresēto ministriju, citu valsts institūciju, sabiedrisko organizāciju un nozares asociāciju pārstāvjiem piedalījās VARAM ekspertu darba grupā, kuras uzdevums ir sekmēt radiofrekvenču spektra resursu pārvaldes politikas īstenošanu, saskaņojot valsts pārvaldes iestāžu, sabiedrisko un profesionālo organizāciju viedokļus radiofrekvenču spektra resursu pārvaldes īstenošanā un šī ierobežotā dabas resursa efektīvā izmantošanā.

Sadarbībā ar Rīgas Tehnisko universitāti (RTU), VAS ES piedalījās filmēšanā par VAS ES mēriekārtām, tehniku un darba procesu. Videomateriālu paredzēts izmantot RTU mācību procesa ietvaros, kas nodrošinātu VAS ES atpazīstamību studējošo inženierzinātņu audzēkņu vidū.

Piecu vērienīgu Eiropas un pasaules līmeņa sporta pasākumu norises laikā Latvijā VAS ES veica spektra izmantošanas uzraudzības aktivitātes, lai nodrošinātu netraucētu radiosakaru darbību pasākumu norises laikā, kur spektrs tiek izmantots intensīvi. Šo pasākumu nodrošināšanai VAS ES izsniedza lielu skaitu radiofrekvenču spektra lietošanas atļaujas.

13. februārī VAS ES piedalījās "Ēnu diena 2019". Divpadsmit jauniešiem tika piedāvāts ielūkoties projektu vadītāja, radiosakaru inženieru un Tehniskā departamenta direktora ikdienas darbos. Ēnotāji guva plašu priekšstatu par speciālistu darbu gan biroja apstākļos, gan reālos lauka apstākļos.

Marta otrajā pusē VAS ES pievienojās LDDK īstenojamajam projektā, kas finansiāli atbalstīts no Eiropas Savienības Sociālā fonda: "Profesionālo izglītības iestāžu audzēkņu dalība darba vidē balstītās mācībās un mācību praksēs uzņēmumos". Projekta mērķis - palielināt kvalificētu profesionālās izglītības iestāžu audzēkņu skaitu pēc to dalības darba vidē balstītās mācībās vai mācību praksē uzņēmumā. VAS ES iesaiste profesionālās izglītības procesā saistīta ar to, ka VAS ES un izglītības iestāde vienojās par prakses vietām uzņēmumā.

2. aprīlī Latvijas Sakaru darbinieku arodbiedrības organizētā svinīgā pasākuma "Sociālajam dialogam 100" laikā VAS ES saņēma atzinību par līdzšinējo sadarbību un sasniegtajiem rezultātiem.

2019. gada nogalē VAS ES valdes locekle Vija Gēme un Tehniskā departamenta Radiofrekvenču plānošanas nodaļas eksperts publisko sauszemes mobilo sakaru jautājumos Guntis Ancāns kopā ar 16 citiem Latvijas elektronisko sakaru nozares profesionāļiem saņēma inženiera Jāņa Lintera atbalvojumu.

## SAĪSINĀTAIS FINANŠU PĀRSKATS

### Peļņas vai zaudējumu aprēķins

Par periodu no 2019. gada 1. janvāra līdz 31. decembrim

Klasificēts pēc izdevumu funkcijas

	Piezīmes numurs	01.01.2019.- 31.12.2019. EUR *	01.01.2018.- 31.12.2018. EUR
Neto apgrozījums: no citiem pamatdarbības veidiem	1	7 702 552	7 045 848
Sniegto pakalpojumu iegādes izmaksas	2	(7 262 133)	(6 978 195)
<b>Bruto peļņa</b>		<b>440 419</b>	<b>67 653</b>
Administrācijas izmaksas	3	(393 636)	(383 237)
Pārējie saimnieciskās darbības ieņēmumi	4	76 393	422 463
Pārējās saimnieciskās darbības izmaksas	5	(30 646)	(25 510)
Pārējie procentu ieņēmumi: no citām personām		5 003	4 340
Procentu maksājumi: no citām personām		(32)	(75)
<b>Peļņa pirms uzņēmumu ienākuma nodokļa</b>		<b>97 501</b>	<b>85 634</b>
Uzņēmumu ienākuma nodoklis par pārskata periodu		(3 468)	(1 908)
<b>Peļņa pēc uzņēmumu ienākuma nodokļa aprēķināšanas</b>		<b>94 033</b>	<b>83 726</b>
<b>Pārskata gada peļņa</b>		<b>94 033</b>	<b>83 726</b>

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

**Bilance**

2019. gada 31. decembrī

**AKTĪVI**

	Piezīmes numurs	31.12.2019. *	31.12.2018.
<b>Ilgtermiņa ieguldījumi</b>			
<b>Nemateriālie ieguldījumi</b>			
Nemateriālie ieguldījumi		1 532 526	1 388 595
Nemateriālo ieguldījumu izveidošana		0	45 791
<b>Nemateriālie ieguldījumi kopā</b>		<b>1 532 526</b>	<b>1 434 386</b>
<b>Pamatlīdzekļi</b>			
Nekustamie īpašumi: zemesgabali, ēkas un inženierbūves		4 246 014	3 883 367
Tehnoloģiskās iekārtas un ierīces		1 766 540	2 062 186
Pārējie pamatlīdzekļi un inventārs		490 497	535 151
Pamatlīdzekļu izveidošana un nepabeigto celtniecības objektu izmaksas	6	272 035	413 644
Avansa maksājumi par pamatlīdzekļiem		29 398	6 964
<b>Pamatlīdzekļi kopā</b>		<b>6 804 484</b>	<b>6 901 312</b>
<b>Ilgtermiņa ieguldījumi kopā</b>		<b>8 337 010</b>	<b>8 335 698</b>
<b>Apgrozāmie līdzekļi</b>			
<b>Krājumi</b>			
Avansa maksājumi par krājumiem		1 971	599
Izejvielas, pamatmateriāli un palīgmateriāli		1 830	1 867
<b>Krājumi kopā</b>		<b>3 801</b>	<b>2 466</b>
<b>Debitori</b>			
Pircēju un pasūtītāju parādi	7	333 763	42 208
Citi debitori	8	43 053	59 077
Nākamo periodu izmaksas	9	124 913	139 643
Uzkrātie ieņēmumi	10	577 345	513 567
<b>Debitori kopā</b>		<b>1 079 074</b>	<b>754 495</b>
<b>Naudas līdzekļi</b>	11	3 108 641	3 472 027
<b>Apgrozāmie līdzekļi kopā</b>		<b>4 191 516</b>	<b>4 228 988</b>
<b>Aktīvu kopsumma</b>		<b>12 528 526</b>	<b>12 564 686</b>

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

## PASĪVI

	Piezīmes numurs	31.12.2019. *	31.12.2018.
<b>Pašu kapitāls</b>			
Akciju kapitāls (pamatkapitāls)	12	8 995 637	8 995 637
Iepriekšējo gadu nesadalītā peļņa		552 649	540 090
Pārskata gada peļņa		94 033	83 726
<b>Pašu kapitāls kopā</b>		<b>9 642 319</b>	<b>9 619 453</b>
<b>Uzkrājumi</b>			
Citi uzkrājumi	13	1 341 129	1 341 129
<b>Uzkrājumi kopā</b>		<b>1 341 129</b>	<b>1 341 129</b>
<b>Kreditori</b>			
<b>Ilgtermiņa kreditori</b>			
Nākamo periodu ieņēmumi		598 638	632 154
<b>Ilgtermiņa kreditori kopā</b>		<b>598 638</b>	<b>632 154</b>
<b>Īstermiņa kreditori</b>			
No pircējiem saņemtie avansi		2 750	1 695
Parādi piegādātājiem un darbuzņēmējiem	14	39 643	49 439
Nodokļi un valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas	15	232 205	228 817
Pārējie kreditori	16	363 340	375 481
Nākamo periodu ieņēmumi		62 921	71 416
Uzkrātās saistības	17	245 581	245 102
<b>Īstermiņa kreditori kopā</b>		<b>946 440</b>	<b>971 950</b>
<b>Kreditori kopā</b>		<b>1 545 078</b>	<b>1 604 104</b>
<b>Pasīvu kopsumma</b>		<b>12 528 526</b>	<b>12 564 686</b>

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

## Naudas plūsmas pārskats

Par periodu, kas noslēdzās 2019. gada 31. decembrī

Sagatavots pēc netiešās metodes

	2019*	2018
<i>Pamatdarbības naudas plūsma</i>		
Pārskata gada peļņa/zaudējumi pirms uzņēmumu ienākuma nodokļa korekcijas	97 501	85 634
Korekcijas par:		
<i>Pamatlīdzekļu vērtības samazinājuma korekcijas</i>	848 973	898 726
<i>Nemateriālo ieguldījumu vērtības samazinājuma korekcijas</i>	241 381	171 747
<i>Pamatlīdzekļu norakstīšanas rezultātu un izslēgto daļu</i>	82	0
<i>Uzkrājumu veidošana (izņemot uzkrājumus nedrošiem parādiem)</i>	0	(343 565)
<i>Zaudējumi no ārvalstu valūtas kursu svārstībām</i>	1 439	1 907
<i>Pārējie procentu ieņēmumi un tamlīdzīgi ieņēmumi</i>	(3 818)	(3 212)
<i>Procentu maksājumi un tamlīdzīgas izmaksas</i>	32	75
<i>Ieņēmumi no pamatlīdzekļu pārdošanas</i>	(1 920)	(31 191)
Peļņa vai zaudējumi pirms apgrozāmo līdzekļu un kreditoru atlikumu izmaiņu ietekmes korekcijām	1 183 670	780 121
Korekcijas par:		
<i>Krājumu atlikumu pieaugums vai samazinājums</i>	(1 335)	(41)
<i>Debitoru parādu atlikumu pieaugums vai samazinājums</i>	(324 579)	241 185
<i>Piegādātājiem, darbuizpildītājiem un pārējiem kreditoriem maksājamo parādu atlikumu pieaugums vai samazinājums</i>	(62 495)	44 018
Bruto pamatdarbības naudas plūsma	795 261	1 065 283
Izdevumi procentu maksājumiem	(32)	(75)
Izdevumi uzņēmumu ienākuma nodokļa maksājumiem	0	(22 092)
<b><i>Pamatdarbības neto naudas plūsma</i></b>	<b>795 229</b>	<b>1 043 116</b>
<i>Ieguldīšanas darbības naudas plūsma</i>		
Pamatlīdzekļu un nemateriālo ieguldījumu iegāde	(1 091 747)	(1 528 167)
Ieņēmumi no pamatlīdzekļu pārdošanas	1 920	31 191
Saņemtie procenti	3 818	3 212
<b><i>Ieguldīšanas darbības neto naudas plūsma</i></b>	<b>(1 086 009)</b>	<b>(1 493 764)</b>
<i>Finansēšanas darbības naudas plūsma</i>		
Izmaksātās dividendes	(71 167)	(61 802)
<b><i>Finansēšanas darbības neto naudas plūsma</i></b>	<b>(71 167)</b>	<b>(61 802)</b>
<b><i>Ārvalstu valūtu kursu svārstību rezultāts</i></b>	<b>(1 439)</b>	<b>(1 907)</b>
<b><i>Pārskata gada neto naudas plūsma</i></b>	<b>(363 386)</b>	<b>(514 357)</b>
<i>Naudas un tās ekvivalentu atlikums pārskata perioda sākumā</i>	3 472 027	3 986 384
<b><i>Naudas un tās ekvivalentu atlikums pārskata perioda beigās</i></b>	<b>3 108 641</b>	<b>3 472 027</b>

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

## Pašu kapitāla izmaiņu pārskats \*

Par periodu, kas noslēdzās 2019. gada 31. decembrī

	Pamat- kapitāls	Iepriekšējo periodu nesadalītā peļņa vai zaudējumi	Pārskata gada peļņa vai zaudējumi	Pašu kapitāls kopā
<b>31.12.2017.</b>	<b><u>8 721 583</u></b>	<b><u>524 640</u></b>	<b><u>450 616</u></b>	<b><u>9 696 839</u></b>
2017. gada peļņas pārnesums uz iepriekšējā perioda rezultātiem	-	450 616	(450 616)	-
Izmaksātas dividendes par 2017. gadu	-	(61 802)	-	(61 802)
Dividendes saglabāšana jaunās "Numerācijas datu bāzes" izveidei <sup>1</sup>	-	(110 110)	-	(110 110)
2017. gada peļņas daļas novirzīšana pamatkapitāla palielināšanai <sup>2</sup>	263 254	(263 254)	-	-
Nekustamā īpašuma ieguldīšana pamatkapitālā	10 800	-	-	10 800
Pārskata gada peļņa	-	-	83 726	83 726
<b>31.12.2018.</b>	<b><u>8 995 637</u></b>	<b><u>540 090</u></b>	<b><u>83 726</u></b>	<b><u>9 619 453</u></b>
2018. gada peļņas pārnesums uz iepriekšējā perioda rezultātiem	-	83 726	(83 726)	-
Izmaksātas dividendes par 2018. gadu	-	(71 167)	-	(71 167)
Pārskata gada peļņa	-	-	94 033	94 033
<b>31.12.2019.</b>	<b><u>8 995 637</u></b>	<b><u>552 649</u></b>	<b><u>94 033</u></b>	<b><u>9 642 319</u></b>

<sup>1</sup> Saskaņā ar Ministru kabineta 2018.gada 8.augusta rīkojumu Nr.375 "Par valstij dividendēs izmaksājamo valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" peļņas daļu par 2017.gadu un 30.08.2018. ārkārtas akcionāru sapulces Nr.3 lēmumu Nr.3 – par peļņas daļas EUR 110 110 apmērā no peļņas daļas par 2017.gadu no EUR 373 364 saglabāšanu VAS "Elektroniskie sakari" rīcībā – jaunās "Numerācijas datubāzes" izstrādes otrajai kārtai.

<sup>2</sup> Saskaņā ar Ministru kabineta 2018.gada 8.augusta rīkojumu Nr.375 "Par valstij dividendēs izmaksājamo valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" peļņas daļu par 2017.gadu un 30.08.2018. ārkārtas akcionāru sapulces Nr.3 lēmumu Nr.3 – par peļņas daļas EUR 263 254.00 apmērā no peļņas daļas par 2017.gadu no EUR 373 364 ieguldīšanu VAS "Elektroniskie sakari" pamatkapitālā.

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.

# SAĪSINĀTĀ FINANŠU PĀRSKATA PIELIKUMS\*

## (1) Neto apgrozījums: no citiem pamatdarbības veidiem

Darbības veids	01.01.2019.- 31.12.2019.	01.01.2018.- 31.12.2018.
Elektromagnētiskās saderības nodrošināšanas pakalpojumu ieņēmumi	6 940 437	6 583 503
Dotācija Numerācijas datu bāzes uzturēšanai	89 237**	80 320
Ieņēmumi no radioiekārtu uzstādīšanas tehnisko projektu izskatīšanas un akceptēšanas	15 459	18 541
Ieņēmumi no sniegtajiem komercpakalpojumiem	657 419	343 379
Citi pamatdarbības ieņēmumi (fondu finansējums)	0	20 105
<b>Kopā</b>	<b><u>7 702 552</u></b>	<b><u>7 045 848</u></b>

\*\* t.sk. EUR 13 273,- tiks saņemts 2020. gadā.

## (2) Sniegto pakalpojumu iegādes izmaksas

	01.01.2019.- 31.12.2019.	01.01.2018.- 31.12.2018.
Personāla izmaksas (t.sk. valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas)	4 445 685	4 157 697
Iemaksas pensiju fondos	92 715	85 674
Pamatlīdzekļu un nemateriālo ieguldījumu nolietojums	1 090 353	1 070 473
Starptautisko darba grupu, sanāksmju, foruma nodrošināšanas izmaksas	332 243	172 464
Informācijas tehnoloģiju pakalpojumi	279 855	343 782
Telpu uzturēšanas un tehniskā atbalsta izmaksas	252 706	229 364
Komandējumu izmaksas	160 033	121 442
Autotransporta (t.sk. apdrošināšanas) izmaksas	124 268	145 837
Profesionālās apmācības un kvalifikācijas celšanas izmaksas	85 000	97 802
Daļības maksājumi starptautiskajās organizācijās	54 179	55 353
Darbinieku apdrošināšanas izmaksas	51 156	52 603
Juridisko konsultāciju un pieaicināto ekspertu pakalpojumu izmaksas	34 506	86 310
Mazvērtīgā inventāra izmaksas	32 663	22 698
Sakaru pakalpojumu izmaksas	30 743	30 921
Nekustamā īpašuma nodoklis	27 891	27 889
Sabiedrisko attiecību aktivitāšu, informācijas un reklāmas izmaksas	27 708	75 662
Datortehnikas piederumu izmaksas	25 745	28 129
Telpu remonta un tehnisko iekārtu uzturēšanas izmaksas	18 617	17 998
Darba aizsardzības izmaksas	14 790	14 479
Informatīvā nodrošinājuma izmaksas	7 161	5 531
Pārējās sniegto pamatpakalpojumu izmaksas	74 116	136 087
<b>Kopā</b>	<b><u>7 262 133</u></b>	<b><u>6 978 195</u></b>

## (3) Administrācijas izmaksas

	01.01.2019.- 31.12.2019.	01.01.2018.- 31.12.2018.
Personāla izmaksas (t.sk. valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas)	347 187	340 367
Iemaksas pensiju fondos	2 016	1 367
Autotransporta (t.sk. apdrošināšanas) izmaksas	12 850	14 057
Bankas pakalpojumu izmaksas	1 954	1 090
Pārējās administrācijas izmaksas	29 629	26 356
<b>Kopā</b>	<b><u>393 636</u></b>	<b><u>383 237</u></b>



**(4) Pārējie saimnieciskās darbības ieņēmumi**

	<b>01.01.2019.- 31.12.2019.</b>	<b>01.01.2018.- 31.12.2018.</b>
Ieņēmumi no citu organizāciju komandējumu izdevumu kompensācijām	3 557	3 862
Ieņēmumi no pamatlīdzekļu pārdošanas	1 920	31 191
Ieņēmumi no tehniskās rezerves uzkrājumu samazināšanas	0	343 565
Pārējie ieņēmumi	70 916	43 845
<b>Kopā</b>	<b><u>76 393</u></b>	<b><u>422 463</u></b>

**(5) Pārējās saimnieciskās darbības izmaksas**

	<b>01.01.2019.- 31.12.2019.</b>	<b>01.01.2018.- 31.12.2018.</b>
Personāla ilgtspējas pasākumu izdevumi	19 054	19 011
Pārējās izmaksas	11 592	6 499
<b>Kopā</b>	<b><u>30 646</u></b>	<b><u>25 510</u></b>

**(6) Pamatlīdzekļu izveidošana un nepabeigto celtniecības objektu izmaksas**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Telpu remonts Eksporta iela 5, Rīga	233 672	237 206
Radiomonitoringa punkta "Liepāja" izveide	37 728	1 307
Stacionāro antenu izveide	635	0
Apkures sistēmas izbūve	0	152 958
Radiofrekvenču uzraudzības sistēmas attīstība	0	11 373
Nekustamā īpašuma ieguldījums pamatkapitālā	0	10 800
<b>Kopā</b>	<b><u>272 035</u></b>	<b><u>413 644</u></b>

**(7) Pircēju un pasūtītāju parādi**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Pircēju un pasūtītāju parādu uzskaites bruto vērtība	342 936	48 960
Uzkrājumi nedrošiem debitoru parādiem	(8 898)	(6 550)
Kavējuma nauda	(275)	(202)
<b>Kopā neto vērtība</b>	<b><u>333 763</u></b>	<b><u>42 208</u></b>

**(8) Citi debitori**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Pievienotās vērtības nodokļa pārmaxsa	19 762	0
Uzņēmumu ienākuma nodokļa pārmaxsa	555	54 023
Norēķini ar avansa norēķinu personām	260	105
Pārējo debitoru neto vērtība	22 476	4 949
<b>Kopā neto vērtība</b>	<b><u>43 053</u></b>	<b><u>59 077</u></b>

**(9) Nākamo periodu izmaksas**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Dalības maksa starptautiskajās organizācijās	55 441	54 179
Darbinieku veselības un nelaimes gadījumu apdrošināšanas izmaksas	25 823	24 720
Programmatūru nodrošinājums	23 260	30 418
Autotransporta apdrošināšanas izmaksas	3 695	4 566
Komandējumu izdevumi	1 484	3 508
Pārējās nākamo periodu izmaksas	15 210	22 252
<b>Kopā</b>	<b><u>124 913</u></b>	<b><u>139 643</u></b>

**(10) Uzkrātie ieņēmumi**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Uzkrātie ieņēmumi par sniegtajiem pakalpojumiem	576 160	512 439
Uzkrātie ieņēmumi par depozītnoguldījumu	1 185	1 128
<b>Kopā</b>	<b><u>577 345</u></b>	<b><u>513 567</u></b>

**(11) Naudas līdzekļi euro un ārvalstu valūtā, kas konvertēti euro pēc Eiropas Centrālās bankas kursa uz 31.12.2019.**

<b>Sadalījums pa valūtām:</b>	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Norēķinu konts un krājkonts EUR	1 900 060	2 069 829
Depozīta noguldījums EUR	1 200 000	1 400 000
Norēķinu konts USD	8 581	2 198
<b>Kopā</b>	<b><u>3 108 641</u></b>	<b><u>3 472 027</u></b>

**(12) Pamatkapitāls**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Pamatkapitāls	8 995 637	8 995 637
<b>Kopā</b>	<b><u>8 995 637</u></b>	<b><u>8 995 637</u></b>

**(13) Citi uzkrājumi**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Uzkrājumi tehniskās rezerves izveidošanai	1 341 129	1 341 129
<b>Kopā</b>	<b><u>1 341 129</u></b>	<b><u>1 341 129</u></b>

**(14) Parādi piegādātājiem un darbuņēmējiem**

	<b>31.12.2019.</b>	<b>31.12.2018.</b>
Norēķini par pamatlīdzekļu un preču piegādi	12 517	21 613
Norēķini par programmatūras nodrošinājumu un licenču piegādi	517	4 265
Pārējie norēķini ar piegādātājiem un darbuņēmējiem	26 609	23 561
<b>Kopā</b>	<b><u>39 643</u></b>	<b><u>49 439</u></b>

**(15) Nodokļi un valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas**

	31.12.2019.	31.12.2018.
Valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas	144 300	128 140
Iedzīvotāju ienākuma nodoklis	87 861	76 048
Dabas resursu nodoklis	34	318
Nekustamā īpašuma nodoklis	10	0
Pievienotās vērtības nodoklis	0	24 311
<b>Kopā</b>	<b><u>232 205</u></b>	<b><u>228 817</u></b>

**(16) Pārējie kreditori**

	31.12.2019.	31.12.2018.
Norēķini par tarifu korekciju saskaņā ar MK 30.10.2018.noteikumiem Nr.652, tajā skaitā	59 024	99 983
▪ <i>par pārskata periodu*</i>	52 967	93 697
▪ <i>par iepriekšējiem periodiem</i>	6 057	6 286
Pārējie kreditori	304 316	275 498
<b>Kopā</b>	<b><u>363 340</u></b>	<b><u>375 481</u></b>

**(17) Uzkrātās saistības**

	31.12.2019.	31.12.2018.
Uzkrātās saistības neizmantotajiem atvaļinājumiem	217 486	209 673
Pārējās uzkrātās saistības	28 095	35 429
<b>Kopā</b>	<b><u>245 581</u></b>	<b><u>245 102</u></b>

**(18) Notikumi pēc pārskata perioda beigām**

Laika posmā no pārskata perioda pēdējās dienas līdz šī finanšu pārskata sastādīšanas dienai nav bijuši nekādi notikumi, kuru rezultātā šajā finanšu pārskatā būtu jāveic korekcijas vai kuri būtu jāpaskaidro šajā finanšu pārskatā.

**Paziņojums par vadības atbildību**

Pamatojoties uz VAS Elektroniskie sakari valdes rīcībā esošo informāciju, saīsinātie finanšu pārskati ir sagatavoti saskaņā ar spēkā esošo normatīvo aktu prasībām un sniedz patiesu un skaidru priekšstatu par kapitālsabiedrības aktīviem, pasīviem, finansiālo stāvokli un peļņu vai zaudējumiem.

\* Rezultāts tiks precizēts līdz gada pārskata apstiprināšanas brīdim.