

Одговори на коментари по јавната расправа „Дополнување на регулаторната рамка поради усогласување со Одлуката на Европската Комисија (2009/449/ЕС), од 13 мај 2009 година, за користење на опсегот 1980 - 2010 MHz / 2170 - 2200 MHz од страна на избраните оператори (MSS – CGC) за обезбедување на мобилни сателитски услуги во авиони (измена на Планот за доделување и користење на радиофреквенции на РМ, Правилник за годишен надоместок за користење на радиофреквенции, Правилникот за формата и содржината и потребната документација што се доставува со барањето за издавање на одобрение за користење на радиофреквенции)

Агенцијата за електронски комуникации, согласно член 13 од Законот за електронски комуникации („Службен весник на РМ бр. 39/2014, 188/2014, 44/2015, 193/2015, 11/2018, 21/2018), на 12.03.2018 година на својата веб страна отвори јавна расправа по Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции на РМ, Предлог Правилникот за годишен надоместок за користење на радиофреквенции и Предлог Правилникот за формата, содржината и потребната документација што се доставува со барањето за издавање на одобрение за користење на радиофреквенции.

Измените на правилниците произлегуваат од потребата за усогласување со Одлуката на Европската Комисија (449/2009/ЕС), со која опсегот 2 GHz се доделува на две компании, оператори, **Inmarsat Ventures Limited** за опсегот од 1980 до 1995 MHz (Земја-вселена) и од 2170 до 2185 MHz (вселена- Земја) и **Solaris Mobile Limited (cera EchoStar)** за опсегот од 1995 до 2010 MHz (Земја-вселена) и од 2185 до 2200 MHz за (вселена- Земја), за вршење на мобилни сателитски услуги.

Заинтересираните субјекти имаат можност да ги достават своите коментари најдоцна до 12.04.2018 година. Во предвидениот рок се пристигнати коментари од Inmarsat Ventures Limited и Македонски Телеком АД Скопје.

Во продолжение се доставените коментари и ставот на АЕК по однос на истите.

1. Коментари доставени од Inmarsat Ventures Limited:

Inmarsat Ventures Limited ја поздравува иницијативата на Агенцијата за електронски комуникации со која се дополнува регулаторната рамка со цел усогласување со Одлуката на Европската Комисија (2009/449/ЕС), од 13 мај 2009 година, за користење на опсегот 1980 - 2010 MHz / 2170 - 2200 MHz од страна на избраните оператори (MSS – CGC) за обезбедување на мобилни сателитски услуги во авиони. Сепак, Inmarsat Ventures Limited достави забелешки во однос на Предлог Правилникот за формата, содржината и потребната документација што се доставува со барањето за издавање на одобрение за користење на радиофреквенции и Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија.

1.1. Коментар по Предлог Правилникот за формата, содржината и потребната документација што се доставува со барањето за издавање на одобрение за користење на радиофреквенции

Забелешките на Inmarsat Ventures Limited се однесуваат на дополнителните услови за користење на радиофреквенциите кои ќе бидат наведени во Одобрението за користење на радиофреквенции во сателитска служба, за CGC, во кое се бара прилагодувањето кон CEPT Report 233 кој е додаден и во Планот за доделување и користење на радиофреквенциите во Република Македонија.

Inmarsat Ventures Limited посочува дека техничките параметри освен во CEPT Report 233 се дадени и допрецизирани и според ETSI EN 302 574-1, ETSI EN 302 574-2 и ETSI EN 301 473. Inmarsat Ventures Limited и DT, компонентите на EAN системот ги развиваат согласно новите верзии на препораките. Поради тоа, определени параметри од CEPT Report 233, чиј извадок е даден во објаснувањето на АЕК, се модифицирани.

Одговор на АЕК: Коментарот се прифаќа поради допрецизирање на дозволените технички параметри. Во дополнителните услови за користење на радиофреквенциите кои се дел од Одобрението за користење на радиофреквенции во сателитска служба, за CGC, ќе биде назначено почитување на CEPT Report 233 (без табели со вредности), ETSI EN 302 574-1, ETSI EN 302 574-2 и ETSI EN 301 473.

1.2. Коментар по Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија

Забелешките на Inmarsat Ventures Limited се однесуваат на третманот на MSS терминалите инсталирани на авионот, а за кои е наведено дека ќе се третираат на секундарна основа. Исто така предлага да се додадат и соодветните ETSI стандарди во делот наменет за CGC станиците.

Одговор на АЕК: Во согласност со Планот за намена на радиофреквенции во Република Македонија, МОБИЛНАТА-САТЕЛИТСКА служба во опсезите 1980 - 2010 MHz и 2170 - 2200 MHz е на примарна основа. Одобренијата за користење на радиофреквенции во сателитска служба, за CGC, ќе се третираат на примарна основа. Текстот даден во Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија се однесува на терминалите кои ќе бидат инсталирани во авионите, а кои АЕК ќе ги третира согласно Правилникот за радиофреквенции кои можат да се користат без одобрение. АЕК прифаќа да се избрише терминот „секундарна основа“ во Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија.

ETSI стандардите се веќе додадени во Планот за намена на радиофреквенции во Република Македонија.

2. Коментари доставени од Македонски телеком АД Скопје:

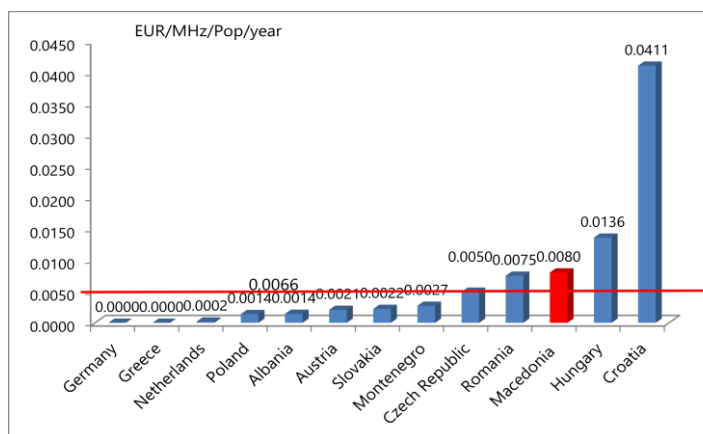
2.1.Коментар по Предлог Правилникот за начинот на пресметка на годишниот надоместок за користење на радиофреквенции

Во однос на Правилникот за начинот на пресметка на годишниот надоместок за користење на радиофреквенции, Македонски Телеком АД Скопје во оваа прилика би сакал да укаже дека сме на став дека АЕК треба да направи една поопсежна анализа во врска со висината на надоместоците за користење на радиофреквенции во фиксна и во мобилна служба. Сметаме дека надоместоците за фреквенциите кои се доделуваат за територијата на Република Македонија не се во линија со висината на надоместоците кои се плаќаат во споредливите земји од Европа. Од тие причини бараме АЕК соодветно да размисли за корекција на надоместоците кои за радиофреквенции се наплаќаат во РМ и да излезе со предлози за нивна корекција.

Го поздравуваме намалување на надоместоците за радиофреквенции за опсезите над 2.3 GHz кои беше усвоено во 2017 година и сметаме дека истиот принцип за стимулација на користење на радиофреквенции треба да се примени и за фреквенциите над 20 GHz кои се користат за фиксни линкови како и за фреквенции од опсезите под 2.3 GHz во копнена мобилна служба со што ќе се овозможи стимулација на инвестициите во нови технологии.

Во таа насока сметаме дека од страна на Агенцијата е потребно да се направи соодветна споредбена анализа и земајќи ги во предвид просечната висина на надоместоците од сите ЕУ земји, да се корегираат надоместоците за користење на радиофреквенции во копнено мобилна служба и под 2,1 GHz.

Според нашите анализи прикажани на графикот подолу и висината на трошоците за користење на радиофреквенции, Македонија се наоѓа меѓу државите кои имаат најголеми просечни надоместоци ако се земат во предвид сите доделени опсежи (800,900,1800,2100,2600 MHz).



Земени се во предвид сите доделби во 800,900,1800,2100,2600 MHz

Одговор на АЕК: Коментарот не се прифаќа. Финансискиот план на АЕК за 2019 година се донесува кон крајот на 2018 година. Во зависност од овој план, доколку постои можност за намалување на надоместокот Агенцијата ќе изврши промена на Правилникот или пак промена на вредноста на бодот.

1.3. Коментар по Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија

Македонски Телеком во целост го поддржува и ја поздравува заложбата на АЕК за допрецизирање на регулативата која се однесува на користење на радиофреквенции во мобилна сателитска служба како дел од измените на предлог на АЕК за измена на Планот за доделување и користење на радиофреквенции во РМ,

Во насока на допрецизирање, во точка 7.2 предлагаме да се дополни со следната реченица која однесува на начинот на користење на опсегот 1980-2010 MHz (Земја-вселена) и 2170-2200 MHz (вселена-Земја):

“Радиофреkwентниот опсег 1980-2010 MHz (Земја-вселена) и 2170-2200 MHz (вселена-Земја) се доделени на користење на мобилна сателитска служба на ко-примарна основа со фиксна и копнено мобилна служба во согласност со ECC Decisions (06) 09 и 06 (10)”.

Исто така молиме да појасните во предлог измените на текстот во точка 7.2, во која смисла е наведено дека терминалите кои се во авионот и на врвот на авионот “ќе работат на секундарна основа во рамките на мрежата на сателитскиот операторот” кога според релевантните ЕУ одлуки мобилна сателитска служба работи на примарна основа.

За да не доаѓа до недоразбирање и погрешно толкување на одредбата Македонски Телеком АД Скопје предлага дел од текстот да се избрише на следниот начин:

~~За мобилните сателитски терминали (MSS) на земјата вклучувајќи ги и терминалите кои се во авионот, нема да се издава одобрение за користење на радиофреквенции и истите ќе работат на секундарна основа во рамките на мрежата на сателитскиот оператор во согласност со стандардот ETSI EN 302 574-2.~~

~~За терминалите поставени на врвот на авионот, а кои комуницираат со сателитот исто така нема да се издава одобрение за користење на радиофреквенции и истите ќе работат на секундарна основа во рамките на мрежата на сателитскиот оператор во согласност со стандардот ETSI EN 301 473.~~

Одговор на АЕК: Во согласност со Планот за намена на радиофреквенции во Република Македонија, МОБИЛНАТА-САТЕЛИТСКА служба во опсезите 1980 - 2010 MHz и 2170 - 2200 MHz е на примарна основа. Одобренијата за користење на радиофреквенции во сателитска служба, за CGC, ќе се третираат на примарна

основа. Текстот даден во Предлог Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија се однесува на терминалите кои ќе бидат инсталирани во авионите, а кои АЕК ќе ги третира согласно Правилникот за радиофреквенции кои можат да се користат без одобрение. АЕК прифаќа да се избрише терминот „секундарна основа“ во Планот за доделување и користење на радиофреквенции во Република Македонија.

Агенција за електронски комуникации

16.04.2018