

ՊԱՀԱՆՁՆԵՐ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ ՎԵՐԳԵՏՆՅԱ ԹՎԱՅԻՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱ- ՌԱԴԻՈՀԵՌԱԲԱԶԱԿՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԵՐԴՐՄԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՄԱՏՈՒՑՄԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ

1. Հեռուստահեռարձակման անալոգային ցանցեր: Անալոգային և թվային զուգահեռ հեռարձակման շրջան: Անալոգային հեռարձակման անջատում

Պետական սեփականություն հանդիսացող՝ շուրջօրյա գործող անալոգային հեռարձակման ցանցն իրենից ներկայացնում է հեռուստատեսային ու ռադիոհեռարձակման տեխնիկական միջոցների և վերգետնյա ու արբանյակային կապուղիներով հեռուստառադիոձրագրերի հեռահաղորդման և բաշխման տարածված ու ճյուղավորված համակարգ, (Հավելված 1):

Բնակչության ընդգրկվածությունը. 1 և ավելի ծրագիր՝ 99.8%, 2 և ավելի ՝ 99.8%, 3 և ավելի՝ 97.5%, 4 և ավելի՝95.5%, 5 և ավելի՝ 93.5%:

Անալոգային հեռուստատեսային հեռարձակման նպատակով օգտագործվում են Ստոկհոլմ-1961-ով հատկացված թվով 12 մետրային և Հեռահաղորդակցության միջազգային միության (ՀՄՄ) ռեեստրում գրանցված թվով 43 դեցիմետրային հաճախականությունները: Անալոգային հեռարձակման համար օգտագործվող մետրային և դեցիմետրային տիրույթների ռադիոհաճախականությունների պլանը բերված է Հավելված 2-ում:

Մետրային և դեցիմետրային տիրույթի հեռուստատեսային հաղորդակների ընդհանուր քանակը կազմում է 755, FM հաղորդակներինը՝ 106, որը համապատասխանաբար 470-ը և 80-ը “Հայաստանի հեռուստատեսային և ռադիոհաղորդիչ ցանց” ՓԲԸ-ի սեփականությունն է:

Հեռուստառադիոձրագրերի հեռահաղորդման վերգետնյա կապուղիների՝ ռադիոռելեային գծերի (ՌՌԳ) ձգվածությունը կազմում է 1560 կմ, որից Երևան-Մեղրի 300 կմ հատվածը 2008թ. թվայնացվել է: Գործող ռադիոհաճախականությունների ցանկը բերված է Հավելված 3-ում:

Հանրային՝ միջազգային հեռուստաձրագրի հեռահաղորդումն իրականացվում է Երևանի արբանյակային հաղորդիչ կայանից, DVB-S ստանդարտով:

Հեռավոր, հիմնականում սահմանամերձ սակավաբնակ և թույլ ենթակառուցվածքներով տարածքներում Հ1 ալիքը հասցվում է արբանյակի միջոցով:

Ցանցի տեխնիկական հնարավորություններից պայմանագրային հիմունքներով օգտվում են բազմաթիվ կազմակերպություններ՝ հեռուստառադիոընկերություններ, բջջային կապի օպերատորներ և ինտերնետ-պրովայդերներ, իրենց պատկանող ավելի քան 840 միավոր տեխնիկական միջոցները տեղադրելով “Հայաստանի հեռուստատեսային և ռադիոհաղորդիչ ցանց” ՓԲԸ օբյեկտներում:

Կազմակերպությունների ցանկը և ընկերության ներկայիս եկամուտների վերաբերյալ տվյալները բերված են Հավելված 4-ում:

Շենքերի, շինությունների և սարքավորումների մասին մանրամասն տվյալները բերված են Հավելվածներ 5-ից 7-ում:

Հեռուստառադիոհեռարձակման անալոգային ցանցի շահագործումն իրականացվում է համաձայն հեռուստահեռարձակման միջոցների տեխնիկական շահագործման կանոնների (ՏՇԿ-95):

Ընկերության անձնակազմի ընդհանուր թվաքանակը կազմում է 815 մարդ, այդ թվում՝ վարչական կազմը՝ 83 մարդ:

Հայաստանի Հանրապետությունում թվային հեռուստառադիոհեռարձակման ցանցի կառուցումը նախատեսվում է իրականացնել գործող անալոգային ցանցի բազայի վրա՝ առավելագույնս օգտագործելով վերջինիս ենթակառուցվածքը՝ հեռուստաաշտարակներ, շենք-շինություններ, էլեկտրամատակարարման համակարգեր, պասիվ վերահաղորդման կետեր, տրանսպորտային հաղորդակցման միջոցներ, ինչը զգալի չափով կնվազեցնի կապիտալ ներդրումները:

Մինչև թվայնացումը, հաշվի առնելով ցանցի ենթակառուցվածքի, մասնավորապես մետաղական անտենային կառույցների, պասիվ վերահաղորդիչների և էլեկտրամատակարարման համակարգերի մաշվածությունը, որոնք ներկա վիճակով չեն բավարարում թվային տեխնոլոգիաների բարձր պահանջներին, դրանց ծառայության ժամկետը երկարաձգելու նպատակով պահանջվում է իրականացնել լայնածավալ հետազոտական, վերականգնման և արդիականացման աշխատանքներ:

Տեխնիկական շահագործման կանոնները զուգահեռ հեռարձակման շրջանում. ՏՇԿ-95-ում բերված՝ ցանցում տեխնիկական խոտանի, վթարների և կանգառների հայտնաբերումը տարածվում է նաև թվային հեռուստառադիոհեռարձակման միջոցների վրա: Դա պայմանավորված է նրանով, որ թվային տեխնիկայի շահագործումն այս շրջանում կիրականացվի համանման ռեժիմով, գործող անձնակազմի կողմից:

Անալոգային և թվային զուգահեռ հեռարձակման շրջանը կշարունակվի այնքան ժամանակ, քանի դեռ բնակչության ընդգրկվածությունը թվային հեռուստահեռարձակմամբ չի գերազանցի գործող անալոգային հեռարձակման ցուցանիշները:

Անալոգային հեռարձակման անջատումը հնարավոր կլինի բնակչության ոչ պակաս քան 95%-ի մոտ թվային ընդունիչների կամ կցուրդների առկայության դեպքում:

Չուգահեռ հեռարձակման շրջանը չպետք է գերազանցի վեց ամիսը, իսկ անալոգային հեռարձակումը պետք է դադարեցվի 2015թ. հունվարի 1-ից:

Թվային համակարգերի ներդրման ժամանակ անհրաժեշտ կլինի առաջին հերթին փոխարինել ռեսուրսը սպառած անալոգային հզոր հաղորդակները, որոնց շահագործումը վնասաբեր է օպերատորի համար ու բավարար եկամուտ չի ապահովում:

Անալոգային ցանցի ապամոնտաժման, տեղափոխման և կենտրոնացված պահուստավորման ժամկետը՝ 2015թ. առաջին կիսամյակ:

2. Թվային հեռուստատեսային հեռարձակման ներդրումը

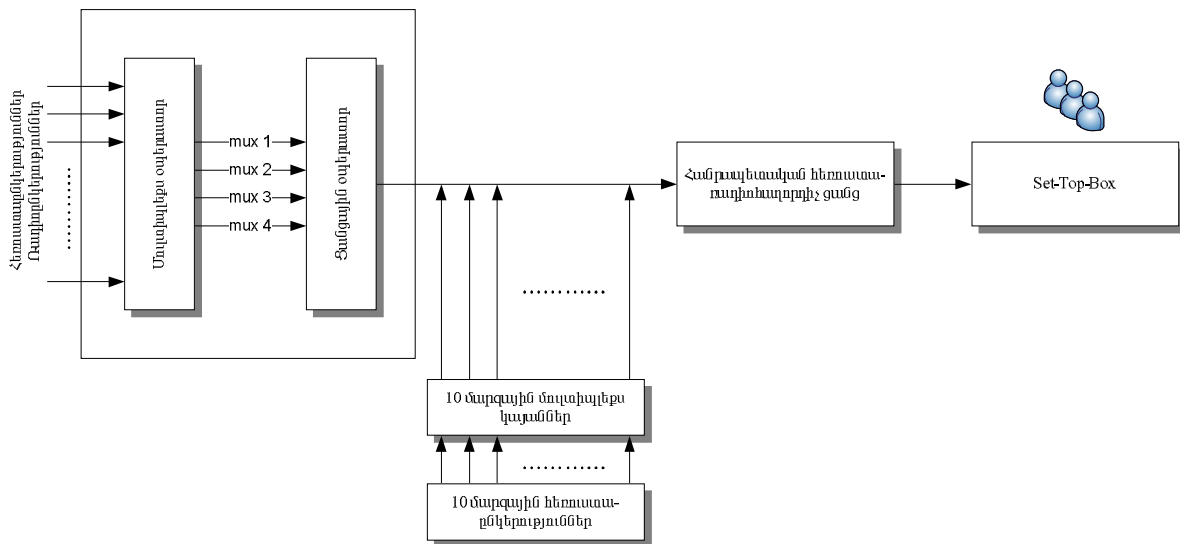
Անալոգային հեռուստատեսային հեռարձակումից թվայինի անցման (GE-06) եզրափակիչ ակտերի համաձայն, որոնք ստորագրել են բոլոր պետությունները, այդ թվում Հայաստանի Հանրապետությունը, 174-230 և 470-862 հաճախականային շերտերում սահմանում է DVB (Թվային հեռուստատեսային հեռարձակման եվրոպական ստանդարտների խումբ) վերգետնյա հեռուստատեսային թվային հեռարձակման միասնական ստանդարտ:

Համաձայն “Հեռուստատեսության և ռադիոյի մասին” ՀՀ օրենքի, Հայաստանի Հանրապետությունում նախատեսվում է ապահովել մեկ հանրապետական և երեք մայրաքաղաքային ծրագրերի փաթեթների (մուլտիպլեքսների) պարտադիր, համահասանելի, անվճար հեռարձակում Հայաստանի Հանրապետության ողջ տարածքում:

Հանրապետական մուլտիպլեքսը բաղկացած կլինի ինը (8 կենտրոնական ու 1 մարզային) հեռուստածրագրերից և չորս ռադիոալիքից: Երևան քաղաքում և հարակից տարածքներում կհեռարձակվի երեք մուլտիպլեքս՝ յուրաքանչյուրում 6 հեռուստատեսային և 4 ռադիոծրագիր:

ՀՄՍ պլանավորմամբ թվային հեռուստատեսության (ԹՀՏ) հեռարձակման համար Հայաստանին (1-ին գոտի) հատկացվել է 45 հաճախականություն: Հայաստանի Հանրապետության Տրանսպորտի և կապի նախարարության կողմից առաջին (հանրապետական) և 2, 3, 4-րդ (մայրաքաղաքային) մուլտիպլեքսների համար մշակվել է հաճախականությունների պլան, սահմանված կարգով համաձայնեցվել և տեղադրվել է ՀՄՍ-ի կայք էջում (Հավելված 8): Եվս երկու մուլտիպլեքսների հաճախականությունների պլանավորումը մշակման փուլում է:

Ստորև բերվում է ԹՀՏ հեռարձակման գործընթացի մասնակիցների փոխկապակցվածության սխեման (կոնտենտ արտադրող, մուլտիպլեքս – օպերատոր, ցանցային օպերատոր, սպառող)

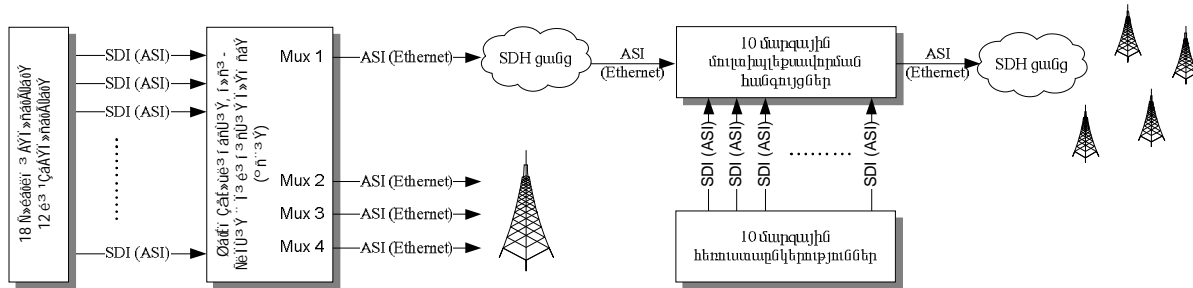


ԹՀՏ հեռարձակման ցանցի կառուցվածքը բաղկացած է երեք օղակներից՝ մուլտիպլեքսավորման, վերահսկման և կառավարման կենտրոն, ծրագրերի հեռահաղորդման կապուղիներ (վերգետնյա, արբանյակային, օպտիկա-մանրաթելային), ռադիոհաղորդիչ հեռուստատեսային կայաններ և վերահաղորդիչներ:

2.1. Մուլտիպլեքսավորման, վերահսկման և կառավարման կենտրոն

Մուլտիպլեքսավորման կենտրոնը նախատեսված է ծրագրերի (ալիքների) և տրանսպորտային հոսքերի կազմավորման, վերահսկման, կենտրոնացված կառավարման, համակարգերի ու ծայրամասային հանգույցների աշխատանքի մոնիտորինգի համար:

Կենտրոնն իր կազմի մեջ ներառում է կողերներ (հիմնական և պահուստային), մուլտիպլեքսորներ (հիմնական և պահուստային), ինչպես նաև կոմուտացիայի, ծրագրերի վերաբերյալ ինֆորմացիայի/ծառայողական ինֆորմացիայի (PSI/SI) և էլեկտրոնային գիղի (EPG) ձևավորման, ցանցերի ղեկավարման և մոնիտորինգի, միահաճախականային ցանցի ադապտացիայի ենթահամակարգեր:



Կենտրոնը իրականացնում է հեռուստատեսային և ռադիո ընկերություններից ծրագրերի ընդունում SDI (հաջորդական թվային ինտերֆեյս) կամ ASI (ասինքրոն հաջորդական ինտերֆեյս) ֆորմատով, ազդանշանների կոդավորում. տեսաազդանշանը՝ MPEG-4 (H.264/AVC) կամ MPEG-4 HE-AAC ISO/IEC 14496-3, ձայնային ազդանշանը՝ MPEG-1 Layer II ISO/IEC 11172-3 ստանդարտներով և լրացուցիչ ծառայողական ինֆորմացիայի (PSI/SI, EPG) ձևավորում:

Ձևավորված մուլտիպլեքսները ASI կամ IP Ethernet (ինտերնետ հաղորդակարգ) ֆորմատով հաղորդվում են դեպի թվային ռադիոռելեային գծեր (ԹՌՌԳ) SDH (սինքրոն թվային հիերարխիա) ցանց և Երևանի ռադիոհեռուստահաղորդիչ կենտրոնի հաղորդակներ:

Մարզային մուլտիպլեքսավորման հանգույցներն իրականացնում են մարզային հեռարձակողներից ծրագրերի ընդունում SDI կամ ASI ֆորմատով, ազդանշանների կոդավորում. տեսաազդանշանը՝ MPEG-4 (H.264/AVC) կամ MPEG-4 HE-AAC ISO/IEC 14496-3, ձայնային ազդանշանը՝ MPEG-1 Layer II ISO/IEC 11172-3 ստանդարտներով, ազդանշանի մուտքագրում Mux1 և ASI կամ Ethernet ֆորմատով հաղորդում դեպի թվային ԹՌՌԳ SDH ցանց:

Մարզային մուլտիպլեքսավորման հանգույցներն իրենց կազմի մեջ ներառում են կոմուտացիայի համակարգ, կողերներ (հիմնական և պահուստային) և մուլտիպլեքսորներ (հիմնական և պահուստային):

Սարքավորումների աշխատունակության նկատմամբ անընդմեջ վերահսկողություն իրականացնելու համար թվային ռադիոռելեային գիծը (ԹՌՌԳ) պետք է համալրվի հեռուստադիտման համակարգով, ներկառուցված ինդիկատորով և հսկման ու կառավարման ավտոմատ համակարգով:

2.2. Հեռահաղորդման կապուղիներ՝ (վերգետնյա, արբանյակային, օպտիկա-մանրաթելային)

Թվային ՌՌԳ-ներով հեռահաղորդման կապուղիներ

Հանրապետական մեկ մուլտիպլեքսի հեռարձակումը պլանավորվում է կազմակերպել բոլոր այն բնակավայրերում, որոնք ներկայումս ապահովված են եթերային հեռուստատեսությամբ:

Հեռուստատեսության և ռադիոյի ազդանշանների հեռահաղորդման համար, ի թիվս կապի այլ միջոցների, նախատեսվում է օգտագործել դուալեքսային թվային ռադիոռելեային գծերը (ԹՌՌԳ)՝ առավելագույն 155 Մբիթ/վրկ (STM-1, սինքրոն տրանսպորտային մոդուլ) և 34 Մբիթ/վրկ (E3) հաղորդման արագությամբ, QAM64 (քառակուսա-ամպլիտուդային) մոդուլյացիայով, պահուստավորելով գիծը 1+1 սխեմայով (ավտոմատ ընտրություն անընդմեջ փոխարկումով):

Գործող ՌՌԳ-ների ենթակառուցվածքի օգտագործման նպատակով (բացառությամբ Երևան-Մեղրի մայրուղու) նախատեսվում է թվայնացնել այն ծրագրերը հաղորդակներին հասցնելու համար: ՌՌԳ-ի սխեման բերվում է Հավելված 9-ում:

ԹՀՏ հեռարձակման սարքավորումների հետ ԹՌՌԳ-ի սարքավորումների, օպտիկա-մանրաթելային կապի գծերի (ՕՄԿԳ) ծայրակցման համար անհրաժեշտ է, որ այդ սարքավորումները ունենան լրացուցիչ ASI և IP ինտերֆեյս՝ ETSI ETS 300813, ETSI ETS 300814 եվրոպական ստանդարտներին համապատասխան:

Կապուղիների որակական ցուցանիշների հաշվարկման և ԹՌՌԳ սարքավորումների ընտրության ժամանակ անհրաժեշտ է օգտագործել գործող ՌՌԳ-ների՝ կից ներկայացվող ելակետային տվյալները (կայանների կոորդինատները, ռադիոհաճախականությունների շերտը, միջակայքը, հենարանի բարձրությունը, ազդանշանի առանձնացման կայանները, պասիվ վերահաղորդիչ կետերը և այլն):

ԹՌՌԳ-ի բոլոր կայանները պետք է ապահովվեն 24Վ ավտոնոմ էլեկտրասնուցման աղբյուրներով:

Արբանյակային տրանսպորտային ցանցեր

ԹՀՏ հեռարձակման հանրապետական ծրագրերի հեռահաղորդման և բաշխման արբանյակային տրակտն իր մեջ ներառում է ընդունիչ-հաղորդիչ կայանը, արբանյակում տեղադրված վերահաղորդիչը, տարածաշրջանային ընդունիչ կայանները:

Հեռուստառադիոծրագրերի թվային փաթեթի արբանյակային սփռման համար ընդունված է DVB-S2 ստանդարտը՝ QPSK (քառակուսա-փուլային մանիպուլյացիա) մոդուլյացիայով, ազդանշանի սեղմման MPEG -4 ֆորմատով:

Հավելված 10-ում բերված են տեղեկություններ հանրային հեռուստատեսության ծրագրերի արբանյակային սփռման գործող ցանցի վերաբերյալ (DVB-S2 ընդունիչ-հաղորդիչ կայան և տարածաշրջանային ընդունիչ ցանց):

2.3. Հեռուստատեսային հաղորդիչ կայաններ և վերահաղորդակներ

Թվային հեռուստահեռարձակման համար ընդունված է DVB-T2 եվրոպական ստանդարտը, օգտագործելով COFDM (օրթոգոնալ հաճախականային մուլտիպլեքսավորում) մոդուլյացիան:

Հաստատուն ընդունման գոտիները հաշվարկելիս, ճառագայթման հզորությունն ընտրելիս, հաղորդիչ անտենաների տեղակայման բարձրությունը և տիպը որոշելիս անհրաժեշտ է հաշվի առնել Հավելված 7-ում բերված գործող հեռարձակման ցանցի անտենային հենարանների վերաբերյալ տեղեկությունները:

2-րդ մուլտիպլեքսի հեռուստատեսային հաղորդակը պետք է լինի պահուստով 1+1 սխեմայով:

3-րդ և 4-րդ մուլտիպլեքսների հեռուստատեսային հաղորդակների համար Երևանի ռադիոհեռուստատեսային հաղորդիչ կենտրոնում նախատեսել գումարման համակարգ՝ մեկ անտենա-ֆիդերային համակարգի համար:

ԹՀՏ հեռարձակման ցանցի նախագծման ժամանակ նախատեսել նոր կայանների կառուցում Արարատի, Կոտայքի և Արմավիրի մարզերում առաջին մուլտիպլեքսի սփուման համար:

Թվային հեռարձակման արդյունքներով ընգրկույթից դուրս մնացած հնարավոր “ստվերային” գոտիների համար նախատեսել միահաճախականային սխեմա՝ միկրովերահաղորդակների օգտագործմամբ:

100ՎՏ և ավելի հզորությամբ հաղորդակների համար նախատեսել պահուստային գրգռիչներ և UPS:

Հաղորդակների համար նախատեսել օդային հովացման համակարգ:

ԹՌՌԳ-ի և թվային հեռուստահաղորդիչ ցանցի հսկողություն իրականացնելու և շահագործումն ապահովելու համար նախատեսել անհրաժեշտ շարժական լաբորատորիաներ, տեղափոխման միջոցներ, չափիչ-հսկիչ սարքավորումներ և գործիքներ՝ համաձայն Հավելված 11-ի:

3. Թվային ռադիոհեռարձակման ներդրումը

Ներկայումս Հայաստանի Հանրապետությունում երկար, միջին և կարճ ալիքների տիրույթներում երկու հզոր՝ Գավառի /Նորատուա/ և Բալախովիտի ռադիոկայաններից հեռարձակումն իրականացվում է մասամբ Նորատուսի կայանից, միջին ալիքով՝ 10-ից 12 ժամ, կարճ ալիքով՝ 6-8 ժամ:

VHF տիրույթում ՀՀՌՑ-ի ցանցերում տեղադրված թվով 80 FM հաղորդակներով հեռարձակվում են հանրային ռադիոձրագրերը՝ ապահովելով 100 % ծածկույթ:

Միջին և կարճ ալիքների տիրույթում թվային ռադիոհեռարձակումը նպատակահարմար է զարգացնել DRM ստանդարտով, որն ունի առավելություն, այն է՝ անալոգային համարժեք հաճախականային շերտի օգտագործումը:

Ինչ վերաբերում է T-DAB ստանդարտով ռադիոհեռարձակմանը, ապա այն, որպես սերվիս, ավելի շուտ լրացնում է գերկարճալիք հեռարձակումը և պահանջում է շուկայի ներգրավում:

Այս ստանդարտի ներդրումը հետաձգվում է նույնիսկ զարգացած եվրոպական երկրներում:

Ենթադրվում է, որ Հայաստանում թվային ռադիոհեռարձակման ներդրումը կիրականացվի հաղորդիչ ցանցի օպտիմալացումից և արդիականացումից 1.5-2 տարի անց: Մինչ այդ կգործի FM հեռարձակման ցանցը:

4. Թվային հեռուստառադիոհեռարձակման համակարգի ներդրման և կառավարման պայմանները

Թվային հեռուստա-ռադիոհամակարգի (այսուհետ՝ Համակարգ) ներդրման պետական-մասնավոր համագործակցության շրջանակում, Համակարգի ներդրման հետ կապված ծախսերը (սարքավորումների ձեռքբերում, աշխատանքների կատարում, ծառայությունների մատուցում), իրականացվում է մասնավոր գործընկերոջ (այսուհետ՝ Ներդրող) միջոցների հաշվին: Մասնավորապես Ներդրողը իր միջոցների հաշվին կատարում է ներդրումներ, արդիականացնում է անալոգային հեռարձակման ցանցը՝ վերափոխելով թվայինի:

Ներդրողի կատարած ծախսերը հատուցվում են համակարգի շահագործման արդյունքում գոյացող ֆինանսական միջոցներից, և այդ նպատակով Համակարգի կառավարումը պայմանագիրը կնքելու պահից սկսած 15 տարի ժամկետով հանձնվում է Ներդրողին և այդ ժամկետի ավարտից հետո Համակարգը վերադարձվում է Հայաստանի Հանրապետությանը՝ ի դեմս “Հայաստանի հեռուստատեսային և ռադիոհաղորդիչ ցանց” փակ բաժնետիրական ընկերության:

Համակարգի թվայնացման նպատակով իրականացվող ներդրումները պետք է արտացոլվեն “Հայաստանի հեռուստատեսային և ռադիոհաղորդիչ ցանց” փակ բաժնետիրական ընկերության

հաշվեկշռում: Այսինքն, ցանցերը պետք է հանդիսանան Հայաստանի Հանրապետության սեփականությունը՝ ի դեմս նշված Ընկերության:

5. Նախաորակավորված մասնակիցների որակավորման չափանիշները գնահատելու պայմանները և Ներդրողի որոշման կարգը

Համակարգի ներդրման ծառայությունների ձեռքբերման հրավերով նախատեսվում է, որ՝

1) նախաորակավորված մասնակիցների՝ “Գնումների մասին” ՀՀ օրենքի (այսուհետև՝ օրենք) 5-րդ հոդվածի 3-րդ կետի 2-րդ, 3-րդ, 4-րդ և 5-րդ ենթակետերով նախատեսված որակավորման չափանիշների պահանջներին համապատասխանությունը գնահատելու նպատակով, մասնակիցները նշված պահանջներին իրենց տվյալների համապատասխանությունը գնահատելու համար ներկայացնում են գրավոր հայտարարություն.

2) նախաորակավորված մասնակիցները հայտով ներկայացնում են՝

ա. թվային հեռուստառադիոհեռարձակման ներդրման համալիր ծրագիր, որը պետք է ներառի տեխնիկա-տնտեսական լուծումներ (ցանցի կառուցվածքը, սարքավորումների քանակը, բնութագրերը և մակնիշները, շինարարության կազմակերպման փուլերը և նախագիծը)՝ ապահովելով հանրապետության 100 տոկոս տարածքը հեռուստառադիոհեռարձակմամբ ընդգրկելու “Հեռուստատեսության և ռադիոյի մասին” ՀՀ Օրենքի պահանջը.

բ. որպես ի գիտություն՝ ֆինանսական (գնային) առաջարկը, որը ներառում է համակարգի ներդրման և կառավարման ծախսերի, ներառյալ ներդրումների ֆինանսական նախահաշիվը՝ ըստ տարիների և թվային հեռուստառադիոհեռարձակման ներդրման համալիր ծրագրի բաղադրիչների բացվածքի.

գ. կնքվելիք պայմանագրի նախագիծը, որը պետք է ներառի նաև Ներդրողի հետևյալ հիմնական պարտավորությունները՝.

- Ներդրողն իր միջոցների հաշվին, թվայնացման փուլերին զուգընթաց, պետք է բնակչության անապահով խավին տրամադրի 100 հազար հատ թվային ընդունիչ (կցուրդ):

- Ներդրողի կողմից հեռուստառադիոհեռարձակման ցանցի ծառայությունների գները կսահմանվեն հետևյալ կարգով՝

ա. անալոգային ցանցի ծառայության գինը հաշվարկվում է ընկերության տեխնիկական միջոցների օգտագործման գործող սակագներով:

բ. սեփական տեխնիկական միջոցները ընկերության օբյեկտներում տեղադրած կազմակերպություններին ծառայությունները տրամադրվում են պայմանագրային գներով:

գ. չորս մուլտիպլեքսի հեռարձակման ծառայությունների գինը, այդ թվում՝ օգտագործվող հաճախականությունների վճարը, Ներդրողը համաձայնեցնում է լիազոր մարմնի հետ: Ցանցի շահագործման փորձի ձեռք բերմանը զուգընթաց ծառայության գինը ենթակա է վերանայման: Թվային ցանցի ծառայությունների ժամանակավոր գների նախագիծը բերվում է Հավելված 12-ում:

դ. լայնաշերտ հասանելիության վճարովի ծառայությունների գինը Ներդրողը սահմանված կարգով համաձայնեցնում է Հանրային ծառայությունները կարգավորող հանձնաժողովի հետ:

- Ներդրողը կմշակի և մինչև 2015թ. հունվարի 1-ը լիազոր մարմինն կտրամադրի թվային հեռուստատեսային հեռարձակման տեխնիկական միջոցների շահագործման կանոնները:

3) ընտրված մասնակիցը որոշվում է համակարգը 15 տարի ժամկետով կառավարման հանձնելու սահմաններում, ոչ գնային պայմաններով առավել բարձր գնահատված առաջարկի ընտրության մեթոդով: Ընդ որում, մասնակցի հայտը գնահատվում է հետևյալ չափանիշով՝

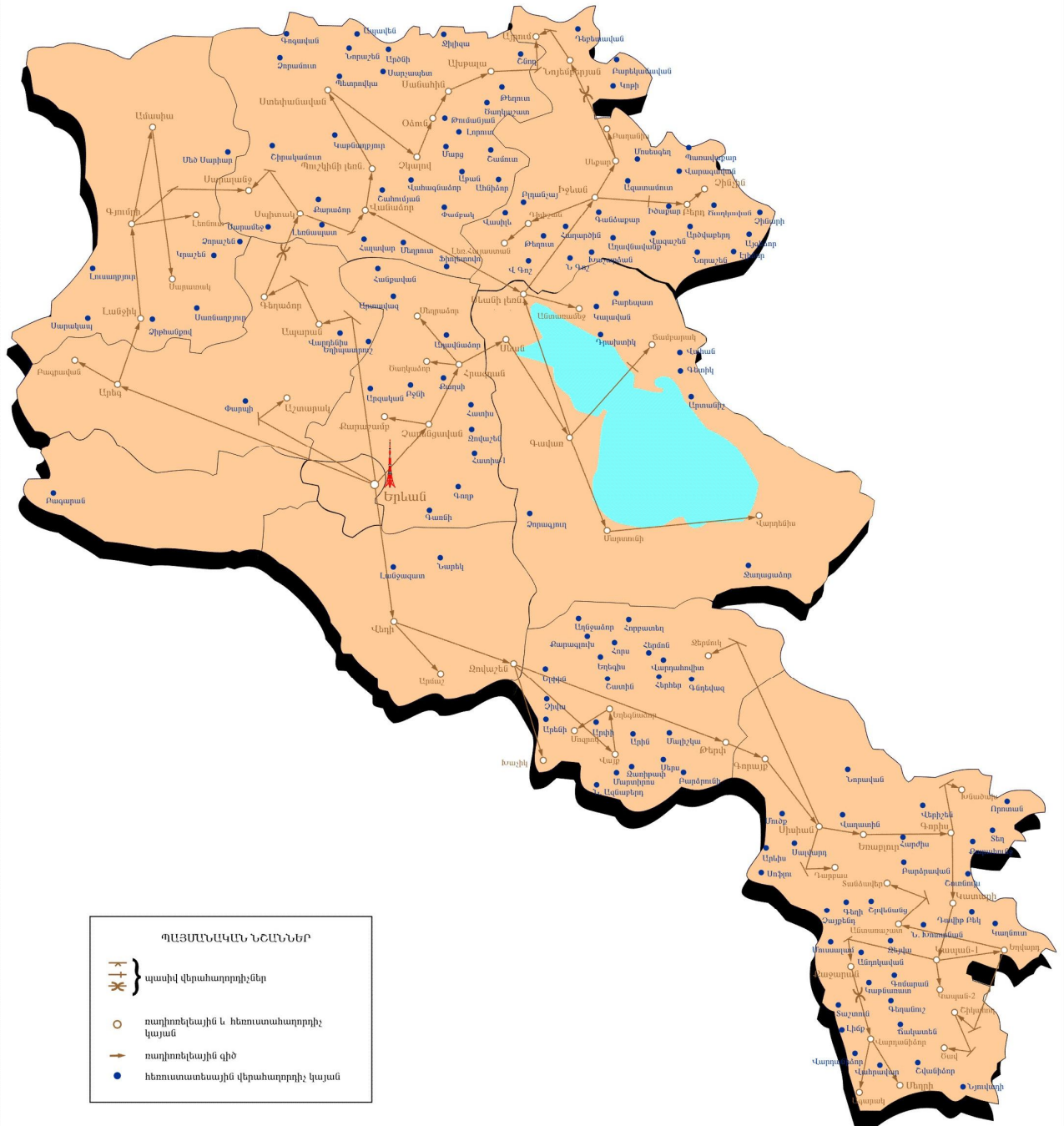
Գնահատման չափանիշը	Նվազագույն միավորը	Առավելագույն միավորը
1	2	3
Մասնագիտական փորձառություն	Առկա է կամ բացակայում է	
Տեխնիկական միջոցներ		
Ֆինանսական միջոցներ		
Աշխատանքային ռեսուրսներ		
Տեխնիկական առաջարկ	70	100
<i>Ընդամենը</i>	<i>70</i>	<i>100</i>

ա. «Մասնագիտական փորձառություն», «Տեխնիկական միջոցներ», «Ֆինանսական միջոցներ» և «Աշխատանքային ռեսուրսներ» որակավորման չափանիշների մասով մասնակցի որակավորումը գնահատվում է «Առկա է», եթե մասնակիցը հայտով ներկայացրել է գրավոր հայտարարություն:

բ. լավագույն տեխնիկական առաջարկ ներկայացրած մասնակցի (մասնակիցների) առաջարկը գնահատվում է «Տեխնիկական առաջարկ» չափանիշի գնահատման մասով նախատեսված առավելագույն՝ «100» միավորով: Լավագույն գնահատված տեխնիկական առաջարկի համեմատությամբ գնահատվում են մնացած բոլոր տեխնիկական առաջարկները:

գ. հրավերի նվազագույն պահանջները չբավարարող հայտերը համարվում են տեխնիկապես անբավարար, և դրանք ներկայացրած մասնակիցները զրկվում են գնման գործընթացին հետագա մասնակցության հնարավորությունից:

Հեռուստահաղորդիչ ցանցի սխեմա



Ցանկ

2011-2015 թվականներին ՀՀՌՑ-ի ցանցում անալոգային հեռարձակման գործող կապուղիների

Հ/հ	քնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալոգային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապուղի	Հ1	Շողակաթ	հ2	Կենտրոն	Արմենիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապուղի
1.	ք. Երևան	ԱՐ	3	8	48	12	37	25	56	41	5	-	-
		Հայ ՏՎ (Շարկ)	45									-	-
		Դար-21	27									-	-
		ԱՏՎ	31									-	-
		Երևան	51									-	-
		ԱրմՆյուզ	39(63)									-	-
		1-ին ռուս. ալիք (Կայմ)	1									-	-
		Միր	61									-	-
Կոլտուրա	23									-	-		
ՀՀ Արագածոտնի մարզ													
2.	ք. Աշտարակ	"Երևան Մեդիա Հոլդինգ" ՍՊԸ	47	9	-	11	43	-	-	49	34	-	-
3.	ք. Ապարան		31	7	-	12	50	28	-	-	3	-	-
4.	ք. Ծաղկահովիտ		38	10	-	-	56	8	-	-	2	-	-
5.	գ. Արեգ		52	11	-	7	57	28	-	36	43	-	-
6.	գ. Վարդենիս		40	9	-	-	32	-	-	-	-	-	-
7.	գ. Եղիպատրուշ		45	7	-	-	34	-	-	-	-	-	-
8.	գ. Փարպի		44	6	-	-	29	-	-	-	-	-	-
9.	գ. Բագրավան		31	3	-	-	23	-	-	-	-	-	-
ՀՀ Արարատի մարզ													
10.	ք. Վեդի	"Տելեբեր" ՍՊԸ	38	9	-	22	53	34	36	-	12	-	-
11.	գ. Լանջազատ		-	2	-	3	43	-	-	-	28	-	-
12.	գ. Ուրցալանջ		-	8	-	4	31	-	-	-	1	-	-
13.	գ. Նարեկ		-	53	-	-	33	-	-	-	28	-	-
14.	գ. Արմաշ		-	58	-	-	26	-	-	-	-	-	-
ՀՀ Արմավիրի մարզ													
15.	գ. Բագարան	-	-	2	-	3	29	-	-	-	-	-	-

Հ/հ	բնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալոգային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապ- ուղի	Հ1	Շողա- կաթ	հ2	Կենտ- րոն	Արմե- նիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապ- ուղի
ՀՀ Գեղարքունիքի մարզ													
16.	հ/կ Սևանի լեռն.	"Գեղամա մեդիա Հոլդինգ" ՍՊԸ	-	10	41	-	44	-	-	-	3	-	-
17.	ք. Սևան		-	11	-	1	56	28	24	38	4	-	-
18.	ք. Վարդենիս		-	4	-	6	46	33	-	-	-	-	-
19.	ք. Գավառ		27	7	23	5	37	2	32	34	12	-	-
20.	ք. Մարտունի		-	9	-	3	48	30	-	-	1	-	-
21.	ք. Ճամբարակ		-	5	-	8	43	-	-	-	12	-	-
22.	գ. Անտառամեջ		-	4	-	-	29	-	-	-	8	-	-
23.	գ. Արտանիշ		-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-
24.	գ. Բարեպատ		-	5	-	-	30	-	-	-	-	-	-
25.	գ. Վահան		-	3	-	6	30	-	-	-	-	-	-
26.	գ. Գետիկ		-	1	-	-	35	-	-	-	6	-	-
27.	գ. Զաղացածոր		-	5	-	-	31	-	-	-	-	-	-
28.	գ. Դրախտիկ		-	6	-	-	25	-	-	-	3	-	-
29.	գ. Ձորագյուղ		-	39	-	-	41	-	-	-	-	-	-
30.	գ. Կալավան	-	12	-	-	33	-	-	-	-	-	-	
ՀՀ Լոռու մարզ													
31.	ք. Վանաձոր	"Ֆորտունա" ՍՊԸ	41	5	30	9	36	25	28	58	12	-	-
32.	ք. Թումանյան		-	11	-	9	35	-	-	-	-	-	-
33.	ք. Ստեփանավան		29	3	-	12	39	21	-	34	5	-	-
34.	ք. Սպիտակ		35	9	-	11	37	1	-	-	3	Սլավմեդիա	22
35.	ք. Ալավերդի		40	12	-	9	29	2	-	32	5	Անկյուն+3	37
36.	ք. Ախթալա		-	8	-	-	28	-	-	-	3	-	-
37.	հ/կ Պուշկին լեռն.		-	7	-	-	34	-	-	-	1	-	-
38.	գ. Չկալով		-	4	-	10	31	-	-	-	8	-	-
39.	գ. Օձուն		-	6	-	3	27	-	-	-	1	-	-
40.	գ. Սարալանջ		-	6	-	12	25	-	-	-	8	-	-
41.	գ. Աթան		-	10	-	-	24	-	-	-	-	-	-
42.	գ. Ահնիձոր		-	11	-	-	23	-	-	-	-	-	-
43.	գ. Ապավեն		-	10	-	-	27	-	-	-	-	-	-
44.	գ. Արձնի		-	3	-	-	32	-	-	-	-	-	-
45.	գ. Պետրովկա		-	2	-	-	50	-	-	-	-	-	-

Հ/հ	բնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալո- գային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապ- ուղի	Հ1	Շողա- կաթ	հ2	Կենտ- րոն	Արմե- նիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապ- ուղի
46.	գ. Ձորամուտ	"Ֆորտունա" ՍՊԸ	-	7	-	-	35	-	-	-	-	-	-
47.	գ. Գոգավան		-	2	-	-	50	-	-	-	-	-	-
48.	գ. Նորաշեն		-	8	-	-	51	-	-	-	-	-	-
49.	գ. Սարչապետ		-	10	-	-	37	-	-	-	4	-	-
50.	գ. Հալավար		-	10	-	-	32	-	-	-	-	-	-
51.	գ. Վահագնաձոր		-	11	-	-	36	-	-	-	-	-	-
52.	գ. Զիլիզա		-	6	-	-	26	-	-	-	-	-	-
53.	գ. Կաթնաղբյուր		-	11	-	-	28	-	-	-	-	-	-
54.	գ. Քարաձոր		-	4	-	-	32	-	-	-	-	-	-
55.	գ. Լեռնապատ		-	4	-	-	32	-	-	-	-	-	-
56.	գ. Լորուտ		-	12	-	-	33	-	-	-	-	-	-
57.	գ. Մարց		-	2	-	12	33	-	-	-	-	-	-
58.	գ. Գուգարք		-	4	-	6	39	-	-	-	-	-	-
59.	գ. Փամբակ		-	11	-	-	32	-	-	-	-	-	-
60.	գ. Սարամեջ		-	4	-	6	29	-	-	-	22	-	-
61.	գ. Թեղուտ		-	11	-	-	34	-	-	-	-	-	-
62.	գ. Շամուտ		-	3	-	-	27	-	-	-	-	-	-
63.	գ. Շահումյան		-	6	-	-	33	-	-	-	-	-	-
64.	գ. Շիրակամուտ		-	10	-	-	32	-	-	-	-	-	-
65.	գ. Շնող		-	6	-	-	33	-	-	-	-	-	-
66.	գ. Ծաղկաշատ		-	10	-	-	35	-	-	-	-	-	-
67.	գ. Ֆիոլետովո	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	
68.	ք. Հրազդան	"Արթուրյան Հեռուստախցիկայություն" ՍՊԸ	50	3	-	9	53	27	22	36	7	Սիրակ ՍՊԸ	12
69.	ք. Ծաղկաձոր		-	46	31	44	69	48	-	55	-	-	-
70.	ք. Չարենցավան		59	43	-	-	29	-	-	69	2	-	-
71.	գ. Հանքավան		-	2	-	-	31	-	-	-	12	-	-
72.	գ. Արտավազ		-	23	-	-	27	10	-	-	4	-	-
73.	գ. Արզական		-	6	-	2	33	-	-	-	29	-	-
74.	գ. Աղավնաձոր		-	-	-	-	51	-	-	-	5	-	-
75.	գ. Բջնի		-	6	-	2	55	-	-	-	29	-	-

Հ/հ	բնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալոգային հեռարձակում		
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապուղի	Հ1	Շողակաթ	հ2	Կենտրոն	Արմենիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապուղի	
ՀՀ Կոտայքի մարզ														
76.	գ. Գառնի	"Արտվյան Հեռուստա-Խմբագրություն" ՍՊԸ	-	6	-	-	43	29	-	-	-	-	-	
77.	գ. Գողթ		-	4	-	-	33	-	-	-	11	-	-	
78.	գ. Մեղրաձոր		-	12	-	8	35	5	-	-	2	-	-	
79.	գ. Քաղսի		-	-	-	-	30	-	-	-	5	-	-	
80.	գ. Քարաշամբ		-	47	-	36	33	-	-	-	50	-	-	
81.	հ/կ Հատիս-1		-	43	-	-	53	-	-	-	28	-	-	
ՀՀ Շիրակի մարզ														
82.	ք. Գյումրի	"Ցայգ" ՍՊԸ	28	5	30	8	51	26	23	2	3	Շիրակ	39	
													ՉԱՊ ՍՊԸ	33
83.	գ. Ամասիա		-	11	31	7	56	-	-	35	1	Շիրակ	41	
84.	գ. Ձիթհանքով		-	6	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
85.	գ. Ձորաշեն		-	5	-	-	23	-	-	-	3	-	-	
86.	գ. Կրաշեն		-	37	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
87.	գ. Լեռնուտ		-	33	-	-	42	-	-	-	-	-	-	
88.	գ. Լուսաղբյուր		-	7	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
89.	գ. Սարատակ		-	30	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
90.	գ. Սարակապ		-	6	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
91.	գ. Սառնաղբյուր		-	9	-	-	23	-	-	-	-	-	-	
92.	գ. Մեծ Սարիար		-	44	-	-	55	-	-	-	-	-	-	
ՀՀ Սյունիքի մարզ														
93.	հ/կ Կապան-1	"Ձագձոր" հեռուստաընկերություն ՍՊԸ	30	7	-	3	40	25	28	38	11	-	-	
94.	հ/կ Կապան-2		-	2	-	-	31	-	-	-	-	-	-	
95.	գ. Անտառաշատ		-	12	-	-	35	-	-	-	-	-	-	
96.	գ. Տանձավեր		-	1	-	-	42	-	-	-	-	-	-	
97.	գ. Եղվարդ		46	4	-	-	33	-	-	-	1	-	-	
98.	ք. Քաջարան		22	4	-	9	46	-	-	-	7	-	-	
99.	գ. Շիկահող		-	11	-	-	29	-	-	-	7	-	-	
100.	գ. Ծավ		-	6	-	-	35	-	-	-	-	-	-	
101.	հ/կ Վարդանիձոր		-	4	-	6	28	-	-	-	12	-	-	
102.	գ. Ագարակ		50	1	-	9	44	-	-	-	-	-	-	
103.	ք. Մեղրի		32	8	-	10	55	5	25	-	2	-	-	
104.	գ. Անդոկավան		-	5	-	-	34	-	-	-	-	-	-	

Հ/հ	քնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալո- գային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապ- ուղի	Հ1	Շողա- կաթ	հ2	Կենտ- րոն	Արմե- նիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապ- ուղի
105.	գ. Վահրավար	-	-	5	-	-	29	-	-	-	-	-	-
106.	գ. Վարդանիձոր	-	-	5	-	-	33	-	-	-	1	-	-
107.	գ. Գեղի	-	-	2	-	-	23	-	-	-	11	-	-
108.	գ. Գեղանուշ	-	-	12	-	-	23	-	-	-	-	-	-
109.	գ. Գոմարան	-	-	5	-	-	24	-	-	-	-	-	-
110.	գ. Դավիթ Բեկ	-	-	2	-	-	44	-	-	-	-	-	-
111.	գ. Ջեյվա	-	-	11	-	-	44	-	-	-	-	-	-
112.	գ. Կաթնառատ	-	-	5	-	-	44	-	-	-	-	-	-
113.	գ. Կաղնուտ	-	-	3	-	-	54	-	-	-	-	-	-
114.	գ. Լիճք	-	-	8	-	-	33	-	-	-	-	-	-
115.	գ. Մուսալլամ	-	-	12	-	-	44	-	-	-	-	-	-
116.	գ. Նյուվաղի	-	-	12	-	-	23	-	-	-	-	-	-
117.	գ. Ն. Խոտանան	-	-	2	-	-	33	-	-	-	-	-	-
118.	գ. Տաշտուն	-	-	24	-	-	26	-	-	-	-	-	-
119.	գ. Չայքենդ	-	-	7	-	-	25	-	-	-	-	-	-
120.	գ. Ճակատեն	-	-	5	-	-	42	-	-	-	-	-	-
121.	գ. Շրվենանց	-	-	5	-	-	44	-	-	-	-	-	-
122.	գ. Շվանիձոր	-	-	1	-	-	23	-	-	-	-	-	-
123.	գ. Ալդարա	-	-	42	-	-	24	-	-	-	11	-	-
124.	ք. Սիսիան	35	-	4	-	12	33	24	21	41	7	-	-
125.	գ. Արևիս	-	-	11	-	-	32	-	-	-	-	-	-
126.	գ. Գորայք	-	-	12	-	-	30	-	-	-	10	-	-
127.	գ. Դարբաս	-	-	3	-	29	45	-	-	-	12	-	-
128.	գ. Մուծք	-	-	10	-	-	32	-	-	-	-	-	-
129.	գ. Սալվարդ	-	-	2	-	-	32	-	-	-	-	-	-
130.	գ. Սոֆլու	-	-	9	-	-	32	-	-	-	11	-	-
131.	գ. Նորավան	-	-	11	-	-	50	-	-	-	-	-	-
132.	ք. Գորիս	31	-	12	-	5	46	35	26	40	8	-	-
133.	գ. Խնածախ	-	-	33	-	38	50	-	-	-	24	-	-
134.	գ. Բարձրավան	-	-	11	-	-	50	-	-	-	-	-	-
135.	գ. Որոտան	-	-	24	-	-	50	-	-	-	-	-	-
136.	գ. Հարժիս	-	-	24	-	-	50	-	-	-	-	-	-

“Զագեձոր” հեռուստաընկերություն ՍՊԸ

Հ/հ	քնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալոգային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապ- ուղի	Հ1	Շողա- կաթ	հ2	Կենտ- րոն	Արմե- նիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապ- ուղի
137.	գ. Քարահունջ		-	24	-	-	50	-	-	-	-	-	-
138.	գ. Տեղ		-	9	-	-	32	-	-	-	-	-	-
139.	գ. Շոտնուխ		-	12	-	-	50	-	-	-	-	-	-
ՀՀ Վայոց Ձորի մարզ													
140.	ք. Եղեգնաձոր		-	11	28	5	50	35	25	37	3	-	-
141.	ք. Վայք		-	2	-	7	29	4	-	-	12	-	-
142.	ք. Զեյնուկ		-	28	26	31	42	48	-	23	6	-	-
143.	գ. Սարավան		-	12	-	1	23	-	-	-	3	-	-
144.	գ. Արենի		-	6	-	9	24	-	-	-	2	-	-
145.	գ. Արփի		-	6	-	3	48	-	-	-	-	-	-
146.	գ. Աղնջաձոր		-	6	-	-	48	-	-	-	-	-	-
147.	գ. Արին		-	6	-	-	49	-	-	-	8	-	-
148.	գ. Բարձրունի		-	10	-	-	25	-	-	-	8	-	-
149.	գ. Վարդահովիտ		-	3	-	-	25	-	-	-	-	-	-
150.	գ. Հորս		-	3	-	-	26	-	-	-	-	-	-
151.	գ. Հերմոն		-	8	-	-	26	-	-	-	-	-	-
152.	գ. Հերիեր		-	4	-	-	27	-	-	-	-	-	-
153.	գ. Հորբատեղ		-	9	-	-	24	-	-	-	-	-	-
154.	գ. Գնդեվազ		-	8	-	-	52	-	-	-	-	-	-
155.	գ. Ելփին		-	12	-	3	42	-	-	-	-	-	-
156.	գ. Եղեգիս		-	12	-	-	42	-	-	-	-	-	-
157.	գ. Զառիթափ		-	6	-	-	24	-	-	-	-	-	-
158.	գ. Քարազլուխ		-	2	-	-	26	-	-	-	-	-	-
159.	գ. Մարտիրոս		-	9	-	32	25	-	-	-	-	-	-
160.	գ. Սերս		-	9	-	-	27	-	-	-	-	-	-
161.	գ. Ն. Ազնաբերդ		-	12	-	-	26	-	-	-	9	-	-
162.	գ. Շատին		-	4	-	-	43	-	-	-	-	-	-
163.	գ. Խաչիկ		-	32	39	34	54	-	-	-	44	-	-
164.	գ. Մոզրով		-	40	-	44	54	-	-	-	42	-	-
165.	գ. Չիվա		-	40	-	-	46	-	-	-	-	-	-
166.	գ. Մալիշկա		-	44	-	-	24	-	-	-	-	-	-
ՀՀ Տավուշի մարզ													

Հ/հ	քնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	մայրաքաղաքային (մարզային) անալոգային հեռարձակում		հանրապետական անալոգային հեռարձակում								տեղական անալո- գային հեռարձակում	
		հ/ալիքի, ընկերության անվանումը	կապ- ուղի	Հ1	Շողա- կաթ	հ2	Կենտ- րոն	Արմե- նիա	Երկիր Մեդիա	Շանթ	ՌՏՌ	հ/ընկերության անվանումը	կապ- ուղի
167.	ք. Իջևան		9	3	-	7	42	25	33	44	5	Իջևան	12
168.	ք. Դիլիջան		8	4	-	6	46	21	-	48	11	-	-
169.	ք. Նոյեմբերյան		3	5	-	7	42	53	-	44	10	-	-
170.	ք. Բերդ		-	8	-	5	29	-	-	-	10	-	-
171.	գ. Այրում		-	11	-	1	40	-	-	-	24	-	-
172.	գ. Հաղարծին		-	5	-	-	56	-	-	-	1	-	-
173.	գ. Բաղանիս		-	2	-	6	56	-	-	-	10	-	-
174.	հ/կ Լեռն. Հայաս.		-	12	-	6	57	-	-	-	1	-	-
175.	գ. Սևքար		-	1	-	11	46	-	-	-	8	-	-
176.	գ. Արծվաբերդ		-	2	-	-	42	-	-	-	11	-	-
177.	գ. Այգեձոր		-	4	-	-	32	-	-	-	8	-	-
178.	հ/կ Էլիձոր		-	9	-	-	33	-	-	-	-	-	-
179.	գ. Աղավնավանք		-	2	-	-	42	-	-	-	3	-	-
180.	գ. Ազատամուտ		-	3	-	-	56	-	-	-	5	-	-
181.	գ. Բարեկամական		-	3	-	-	56	-	-	-	11	-	-
182.	գ. Վարագավան		-	8	-	-	56	-	-	-	-	-	-
183.	գ. Վազաշեն		-	9	-	-	55	-	-	-	-	-	-
184.	գ. Վերին Գոշ		-	9	-	12	43	-	-	-	-	-	-
185.	գ. Դեբետավան		-	8	-	-	55	-	-	-	-	-	-
186.	գ. Իծաքար		-	3	-	-	42	-	-	-	-	-	-
187.	գ. Կոթի		-	9	-	-	43	11	-	-	6	-	-
188.	գ. Մոսեսգեղ		-	3	-	-	26	-	-	-	-	-	-
189.	գ. Նորաշեն		-	3	-	-	56	-	-	-	-	-	-
190.	գ. Վ. Ծաղկավան		-	4	-	-	46	-	-	-	-	-	-
191.	գ. Ներքին Գոշ		-	3	-	-	53	-	-	-	-	-	-
192.	գ. Պառավաքար		-	8	-	-	47	-	-	-	-	-	-
193.	գ. Թեղուտ		-	3	-	-	57	-	-	-	7	-	-
194.	գ. Խաչարձան		-	11	-	-	26	-	-	-	-	-	-
195.	գ. Չինարի		-	3	-	-	27	-	-	-	-	-	-
196.	գ. Չինչին		-	34	-	-	48	-	-	-	-	-	-
197.	հ/կ Բլրանչայ		-	2	-	-	58	-	-	-	-	-	-
198.	հ/կ Վասիլև		-	31	-	-	43	-	-	-	-	-	-
199.	Գանձաքար		-	38	-	-	47	-	-	-	-	-	-

“Տավուշ-ՏՎ” ՍՊԸ

Ցանկ

ՀՀՌՑ-ի միկրոալիքային ռադիոգծերի գործող հաճախականությունների

Հ/հ	ռադիոռելեային կապի գծի հատվածի անվանումը	հաճախությունը, ՄՀց	
		ուղիղ	հետադարձ
1	2	3	4
1. Երևան-Արեգ-Լանջիկ-Գյումրի-Սարալանջ-Սպիտակ			
1	Երևան-Արեգ	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0
2	Արեգ-Լանջիկ	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0
3	Լանջիկ-Գյումրի	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0
4	Գյումրի-Սարալանջ	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0
5	Սարալանջ-Սպիտակ	5717,0; 5773,0; 5829,0; 5885,0	5983,0; 6039,0; 6095,0; 6151,0
2. Գյումրի-Ամասիա-ՀՀ սահման			
1	Գյումրի-Ամասիա	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 3800,5
2	Ամասիա-ՀՀ սահման	3800,5	-
3. Երևան-Աշտարակ			
1	Երևան-Աշտարակ	7954,0; 8010,0; 8066,0; 8122,0	8220,0; 8276,0; 8332,0; 8388,0
4. Երևան-Ապարան-Գեղաձոր-Սպիտակ-Վանաձոր			
1	Երևան-Ապարան	5717,0; 5773,0; 5829,0; 5885,0	5983,0; 6039,0; 6095,0; 6151,0
2	Ապարան-Գեղաձոր	5983,0; 6039,0; 6095,0; 6151,0	5717,0; 5773,0; 5829,0; 5885,0
3	Գեղաձոր-Սպիտակ	5717,0; 5773,0; 5829,0; 5885,0	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0
4	Սպիտակ-Վանաձոր	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0
5. Վանաձոր-Պուշկինի լեռնանցք			
1	Վանաձոր-Պուշկինի լեռնանցք	3716,5; 3772,5; 3828,5; 3884,5	3450,0; 3506,5; 3562,5; 3618,5
6. Պուշկինի լեռնանցք-Ստեփանավան-Չկալով-Օձուն-Սանահին-Ախթալա-Այրում			
1	Պուշկինի լեռնանցք-Ստեփանավան	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
2	Ստեփանավան-Չկալով	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
3	Չկալով-Օձուն	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
4	Օձուն-Սանահին	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
5	Սանահին-Ախթալա	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
6	Ախթալա-Այրում	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
7. Վանաձոր-Սևանի լեռնանցք			
1	Վանաձոր-Սևանի լեռնանցք	3450,5; 3506,5; 3562,5; 3618,5	3716,5; 3772,5; 3828,5; 3884,5
8. Երևան-Չարենցավան-Հրազդան-Սևան-Գավառ			
1	Երևան-Չարենցավան	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0; 3450,5	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
2	Չարենցավան-Հրազդան	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
3	Հրազդան-Սևան	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
4	Սևան-Գավառ	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0

1	2	3	4
9. Գավառ-Սևանի լեռնանցք-հջևան			
1	Գավառ-Սևանի լեռնանցք	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5
2	Սևանի լեռնանցք-հջևան	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5
10. Իջևան-Նոյեմբերյան			
1	Իջևան-Նոյեմբերյան	5717,0; 5773,0; 5829,0; 5885,0	5983,0; 6039,0; 6095,0; 6151,0
11. Նոյեմբերյան-Այրում			
1	Նոյեմբերյան-Այրում	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
12. Գավառ-Մարտունի-Վարդենիս			
1	Գավառ-Մարտունի	3716,5; 3772,5; 3828,5; 3884,5	-
2	Մարտունի-Վարդենիս	3506,5; 3562,5; 3618,5	-
13. Գավառ-Ճամբարակ			
1	Գավառ-Ճամբարակ	3716,5; 3772,5; 3828,5; 3884,5	-
14. Գավառ-Նորատուս			
1	Գավառ-Նորատուս	8220,0; 8276,0	-
15. Սևանի լեռնանցք-Անտառամեջ			
1	Սևանի լեռնանցք-Անտառամեջ	8220,0; 8276,0; 8332,0; 8388,0	-
16. Իջևան-Բերդ			
1	Իջևան-Բերդ	8220,0; 8276,0; 8332,0; 8388,0	7954,0; 8010,0; 8066,0; 8122,0
17. Իջևան-Դիլիջան-Լեռնային Հայաստան			
1	Իջևան-Դիլիջան	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
2	Դիլիջան-Լեռնային Հայաստան	8192,0; 8304,0; 8360,0	-
18. Իջևան-Սևքար-Բաղանիս			
1	Իջևան-Սևքար	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0
2	Սևքար-Բաղանիս	8220,0; 8332,0	-
19. Երևան-Վեդի-Զովաշեն-Սարավան-Գորայք-Սիսիան-Եռաբլուր			
1	Երևան-Վեդի	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 3450,5; 3506,5; 3716,5; 3772,5; 6197,240	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5945,200
2	Վեդի-Զովաշեն	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 6004,500	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6256,540
3	Զովաշեն-Սարավան	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6197,240	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5945,200
4	Սարավան-Գորայք	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5974,850	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6226,890
5	Գորայք-Սիսիան	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6286,190	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 6034,150
6	Սիսիան-Եռաբլուր	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5945,200	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6197,240

1	2	3	4
20. Եռաբլուր-Գորիս-Կապան-1			
1	Եռաբլուր-Գորիս	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0 6256,540	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0 6004,500
2	Գորիս-Կապան-1	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0
21. Գորիս-Կատարի-Կապան-1			
1	Գորիս-Կատարի	5974,850	6226,890
2	Կատարի-Կապան-1	6286,190	6034,150
22. Կապան1-Քաջարան-Վարդանիձոր-Մեղրի			
1	Կապան1-Քաջարան	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5974,850	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6226,890
2	Քաջարան-Վարդանիձոր	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6286,190	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 6034,150
3	Վարդանիձոր-Մեղրի	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5 5974,850	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5 6226,890
23. Զովաշեն-Վայք-Եղեգնաձոր			
1	Զովաշեն-Վայք	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0 8304,0; 8360,0;	-
2	Վայք-Եղեգնաձոր	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0	-
24. Սիսիան-Ջերմուկ			
1	Սիսիան-Ջերմուկ	5955,0; 6011,0; 6067,0; 6123,0	5689,0; 5745,0; 5801,0; 5857,0
25. Սիսիան-Դարբաս			
1	Սիսիան-Դարբաս	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
26. Եռաբլուր-Տանձավեր-Անտառաշատ-Կապան-1			
1	Եռաբլուր-Տանձավեր	3450,5; 3506,5; 3562,5; 3618,5	-
2	Տանձավեր-Անտառաշատ	3450,5; 3506,5; 3562,5; 3618,5	-
3	Անտառաշատ-Կապան-1	3562,5; 3618,5	-
27. Գորիս-Իննաձախ			
1	Գորիս-Իննաձախ	8304,0; 8360,0	-
28. Կապան1-Եղվարդ			
1	Կապան1-Եղվարդ	3688,5; 3744,5; 3800,5; 3856,5	3422,5; 3478,5; 3534,5; 3590,5
29. Եղվարդ-Շիկահող-Ծավ			
1	Եղվարդ-Շիկահող	8192,0; 8248,0	-
2	Շիկահող-Ծավ	8010,0; 8122,0	-
30. Կապան1-Կապան2			
1	Կապան1-Կապան2	8192,0; 8248,0; 8304,0; 8360,0	7926,0; 7982,0; 8038,0; 8094,0
31. Վարդանիձոր-Ագարակ			
1	Վարդանիձոր-Ագարակ	7982,0; 8094,0	-
32. Ար Ստուդիա-ԵրՌՀՀԿ			
1	Ար ստուդիա-ԵրՌՀՀԿ	8094,0	8360,0

1	2	3	4
33. Իջևան ՎՊԾ-ՀԿ Իջևան			
1	Իջևան ՎՊԾ-ՀԿ Իջևան	7982,0	8248,0
34. Սիսիան կենտրոն-ՀԿ Սիսիան			
1	Սիսիան կենտրոն-ՀԿ Սիսիան	7926,0; 8038,0	-
35. Կապան կենտրոն-Կապան1			
1	Կապան կենտրոն-Կապան1	8094,0	-
36. Զովաշեն-Խաչիկ			
1	Զովաշեն-Խաչիկ	1937,0; 1995,0; 2053,0	-

ՀՀՌՑ-ի 2012թ. եկամուտը ըստ պատվիրատուների

h/h	Անվանումը	պայմանագրային գումարը ԱԱՀ-ով (մլն.դրամ)
I	ՀՀՌՑ-ի փեխնիկական միջոցների շահագործում	907.5
1	«Հայաստանի հանրային հեռուստաընկերություն ՓԲԸ» (Հ1)	292.0
2	Հոգևոր մշակութային ալիք (Շողակաթ)	50.0
3	Համառուսաստանյան պետական հ/ռադիոընկերություն (ՌՏՌ -Պլանետա, Կոլտուրա)	358.0
4	«Հայկական երկրորդ հեռուստաալիք» ՍՊԸ (h2)	108.0
5	«Հայաստանի հանրային ռադիոընկերություն» ՓԲԸ	78.0
6	Ֆրանսիայի միջազգային ռադիո	18.0
7	«Շիրակի հանրային հեռուստառադիո» ՓԲԸ	3.5
II	Պարավիդիոների փեխնիկական միջոցների սպասարկում	963.5
	հեռուստաընկերություններ	476.6
8	«Մուլտի Մեդիա-Կենտրոն Թիվի» ՓԲԸ (Կենտրոն)	245.0
9	«Շանթ» ՍՊԸ (Շանթ)	66.0
10	«Արմենիա ԹԻ-ՎԻ» ՓԲԸ (Արմենիա)	48.0
11	«Հուսաբեր» ՓԲԸ (Երկիր Մեդիա)	31.0
12	«Ձագեձոր» ՍՊԸ (Ձագեձոր)	15.6
13	«Վարդանյաններ» ՍՊԸ (Ար)	11.0
14	«Շարկ» ՍՊԸ (Լայմ)	8.7
15	«Դար-21 հեռուստաընկերություն» ՓԲԸ (Դար 21)	6.6
16	«Միր» միջպետական հեռուստառադիոընկերություն (Միր)	6.6
17	«Ա-Թիվի» ՍՊԸ (ATV)	6.0
18	«Արմնյուզ» ՓԲԸ (Արմնյուզ)	6.0
19	«Երևան հեռուստաընկերություն» ՓԲԸ (Երևան)	4.8
20	«ՉԱՊ» ՍՊԸ (Գալա)	2.2
21	«Սլավ Մեդիա» ՍՊԸ	1.8
22	«Ցայգ» ՍՊԸ (Ցայգ)	1.4
23	«Իջևան» ՍՊԸ	0.8
24	«Անկյուն գումարած 3» ՍՊԸ	0.7
25	«Սիրակ» ՍՊԸ	0.4
26	Մարզային հեռուստաալիքներ	14.0
	ռադիոընկերություններ	32.8
27	«Ար-ռադիո միջմայրցամաքային» ՍՊԸ	13.2
28	«Ռադիո Պոռ» ՍՊԸ (Արարատ FM)	3.6
29	«Ռադիո Ավրորա» ՍՊԸ (Ավրորա)	3.0
30	«Ռադիո Վան» ՍՊԸ (Վան)	3.0
31	«Իմպուլս» ՍՊԸ (Մայակ)	2.8
32	«Ոլիմպ-Մեդիա» ՍՊԸ (Նոր Ռադիո)	2.4
33	Ռադիո 107 FM (107 FM)	2.4
34	«ՎԷՄ-Սփիտ» ՍՊԸ (ՎԷՄ)	2.4
	կապի օպերատորներ	425.5
35	«Ղ-Տելեկոմ» ՓԲԸ	222.0
36	«ԱրմենՏել» ՓԲԸ	121.5
37	«Օրանժ Արմենիա» ՓԲԸ	82.0
	ինտերնետ պրովայդերներ	6.6
38	«Արմինկո» ՍՊԸ	3.0
39	«Սոֆտ Լինկ» ՍՊԸ	3.0
40	«Այբան Քոմունիքեյշնս» ՓԲԸ	0.6
	այլ կազմակերպություններ	22.0
41	«Հարմոնիա» ՏՏ և ԿԶՀ	5.0
42	«Ղարաբաղ-Տելեկոմ» ՓԲԸ	2.9
43	«Հայաէրոնավիգացիա» ՓԲԸ	2.2
44	«Էներգոկապ» մասնաճյուղ	2.0
45	«Միկա Քոմիտեյշն» ՓԲԸ	1.9
46	«Ֆայբրետ Գոմյունիքեյշն» ՍՊԸ	1.8
47	ՀՀ ԱԻՆ ՓԾ	1.3
48	ՀՀ ԳԱԱ Ի և ԱՊԻ	0.6
49	Կաբելային հեռուստ. (Ինտերակտիվ, Տելեպորտ, Կաբել-1)	4.3
III	Լարային ռադիո	22.0
	Ընդամենը	1 893.0
	Ընդամենը առանց ԱԱՀ-ի	1 640.0

Գույքագրման արդյունքներով 2012թ. ՀՀՌՑ-ում առկա հիմնական միջոցները

Հ/հ	հիմնական միջոցների դասակարգումը	քանակը (հատ)	սկզբնական արժեքը (հազ. դրամ)	մաշվածու- թյունը (հազ. դրամ)	հաշվեկշռա- յին արժեքը (հազ. դրամ)	մաշվածու- թյան %-ը
1	Շահագործման մեջ գտնվող հիմնական միջոցներ, այդ թվում	9261	5 965 946.0	2 942 280.0	3 023 666.0	
1.1	շենքեր, շինություններ, մերձատար ճանապարհներ	217	1 015 249.0	302 737.0	712 512.0	2.5
1.2	աշտարակներ, կայմեր	1199	1 518 509.0	377 851.0	1 140 658.0	2.5
1.3	փոխանցող հարմարանքներ (անտենա-մալուխային համակարգեր)	295	145 301.0	35 600.0	109 701.0	5
1.4	սարքավորումներ, այդ թվում -Երևան-Մեղրի ՄԱՌԳ	5954	3 097 628.0 815 393.0	2 069 449.0 253 049.0	1 028 179.0 562 344.0	10 10
1.5	տրանսպորտային միջոցներ	61	175 330.0	133 564.0	41 766.0	12.5
1.6	արտադրական, տնտեսական գույք	1312	65 688.0	59 176.0	6 512.0	20
1.7	այլ միջոցներ	263	4 026.0	4 026.0	-	20
2	Շահագործման մեջ չգտնվող հիմնական միջոցներ	39	73 177.0	25 635.0	47 542.0	10
3	Հողափարածքներ	55	573 455.0	-	577 455.0	-
		(39.7 հա)				
	Ընդամենը		6 612 578.0	2 983 577.0	3 629 001.0	

Ցանկ

ՀՀՌՑ-ի սեփականությունը հանդիսացող սարքավորումների

հազար դրամ

Հ/հ	սարքավորման անվանումը, տեղակայման վայրը	տիպը, բնութագիրը	տեղադրման տարեթիվը	քա- նակը	մնացորդային արժեքը
1	2	3	4	5	6
1.	հեռուստատեսային հաղորդակներ			470	235 443.5
	- Երևան	ԱՏՌՍ 50/5 – 50 000 Վտ	1985	1	0
		ԱՏՌՍ 5/0.5 – 5000 Վտ	1987	2	3 342.0
		Հարրիս – 5000 Վտ	2005	2	40 134.0
		Ջոնա-2 – 5000Վտ	1985	1	0
		Ջոնա-3 – 5000Վտ	1994	1	0
		Տեսլա-Մ – 2500 Վտ	1998	1	0
		ՍՅՏ 132ՈՒԲ – 1500 Վտ	2002	1	13 154.0
		Ա-108 – 1000 Վտ	2007	1	5 601.0
	- ՀՀ մարզեր	Տեսլա – 1000 Վտ	1998	1	750.0
		Ջոնա-2	1984-1985	2	0
		Ջոնա-3	1986	1	0
		ԱՏՌՍ 5/0.5 5000 Վտ	1985	3	0
		Տեսլա-Մ – 2500 Վտ	1998	1	1 627.0
		ՏԽ2000/ՈՒ – 2000 Վտ	2008	1	16 015.0
		ՏՎ – 2000 Վտ	2010	2	26 739.0
		ՏՍ-1000Մ – 1000 Վտ	2008	1	7 331.0
		Ա-108 – 1000 Վտ	2008	2	14 012.0
		հաղորդակ 1000 Վտ	2006	1	591.0
		ՏՎ-500 – 500 Վտ	2007	1	3 388.0
		Օնեգա – 500 Վտ	2003	1	2 697.0
		ՍԻԳՄԱ – 250 Վտ	2007	3	7 450.0
		ՊՏ-250Դ – 250 Վտ	2001	1	35.8
		ՏՎ-200 – 200 Վտ	2010	2	5 106.0
		ՌՊՏԴԱ-Ռ – 100 Վտ	1980-1985	4	478.0
		ՍԻԳՄԱ – 100 Վտ	2003-2008	7	8 016.0
		ՏՎ-100 – 100 Վտ	2002-2008	7	5 147.0
		ՄԱՐԿ-ՏՎ – 100 Վտ	1999	2	0
		ՏՎՊՌՍ – 100 Վտ	1985	2	0
		ՌՅՏԱ-70-Ռ/12 – 100 Վտ	1978-1985	124	61.5
		ՏԵՍԼԱ – 100 Վտ	1998	12	2 090.0
		ՏՌՆ	1980	1	0
		Մարկ-Մ	1997	1	0
		ՏԵՍԼԱ-50 – 50 Վտ	1998	6	279.0
		Կոմետա – 50 Վտ	1995-1998	25	20.8
		Սիզմա – 50 Վտ	2004-2008	20	23 458.0
		Կոմետա – 20 Վտ	1995-1998	4	0
		ՖՏՌ – 10 Վտ	1985	1	0
		ՊՏ-10Մ – 10 Վտ	2001-2002	7	382.2
		Տրանս – 10 Վտ	1990	1	0
		ՏՎ-10 – 10 Վտ	2008	4	3 013.0

1	2	3	4	5	6
		ՏՏԱ-410 – 10 Վտ	2004	2	21.0
		Ռ-ՅՅ – 10 Վտ	2001	1	93.1
		ՌՎ-10 – 10 Վտ	2005	1	792.9
		ՏՌԱ-10 – 10 Վտ	1980	4	0
		Կոմետա – 10 Վտ	1995-1998	15	127.4
		ՌՊՏՆ – 10 Վտ	1975-1980	19	168.8
		Սիզմա – 10 Վտ	2004-2008	64	33 177.0
		Ռուտան – 10 Վտ	1975-1980	35	0
		Մարկ-ՏՎ – 10 Վտ	1998-2003	11	2 217.9
		Օնեգա – 10 Վտ	2001-2002	32	5 510.0
		ՌՊՏՆ – 1 Վտ	1980	2	0
		Տրանս – 1 Վտ	1990	2	0
		Ռուտան – 1 Վտ	1985-1990	21	2 417.1
2.	FM ռադիոհաղորդակներ			80	65 617.1
		ՌՏ-ՖՄՄ-1001 – 1000 Վտ	2006	2	5 272.4
		ՌՏ-ՖՄՄ -501 – 500 Վտ	2004	2	5 007.9
		ՌՏ-ՖՄՄ -251 – 250 Վտ	2004-2006	20	26 936.2
		ՏՖ-30 – 20 Վտ	2006	56	28 400.6
3.	Անալոգային ռադիոառեւելային կայաններ, այդ թվում		1970-1990	67	75 645.5
	- հանգուցային կայաններ			18	45 316.4
	- միջանկյալ կայաններ			26	20 611.0
	- վերջնամասային կայաններ			23	9 718.1
4.	Թվային միկրոալիքային կայաններ	Երևան-Մեղրի ՄԱՌԳ, 300 կմ	2008	13	562 344.3
5.	Երևանի արբանյակային հաղորդիչ կայան	DVB-S, MPEG-2	1998	1	19 054.4
6.	Արբանյակային ընդունիչ համակարգեր		1998-2011	354	53 037.5
7.	Չափիչ-հսկիչ սարքավորումներ		1985-2010	821	10 032.4
8.	Այլ սարքավորումներ				7 004.3

Ցանկ

ՀՀՌՑ-ի գործող անալոգային հեռուստահաղորդիչ ցանցի կայանների, աշտարակների, տեխնիկական տարածքների և էլեկտրասնուցման համակարգերի

1	h/կայանի անվանումը	աշխարհագրական կոորդինատներ		հեռուստաաշտարակ, կայմ, մետաղական հենարան	տեխնիկական տարածք	էլեկտրասնուցման համակարգ
		արևելյան երկայնություն	հյուսիսային լայնություն			
1	2	3	4	5	6	7
1.	Երևան	44° 34' 30" E	40° 09' 58" N	աշտարակ 311 մ	տեխնիկական շենք 1316 մ ²	10 կՎ / 2000 մ
ՀՀ Արագածոտնի մարզ						
2.	Աշտարակ	44° 22' 00" E	40° 18' 00" N	աշտարակ 44 մ	տեխնիկական շենք 173 մ ²	10 կՎ / 100 մ
3.	Ապարան	44° 20' 21" E	40° 34' 30" N	կայմ 38.2 մ	տեխնիկական շենք 123 մ ²	10 կՎ / 800 մ
4.	Արեգ	43° 47' 00" E	40° 24' 50" N	աշտարակ 90 մ	տեխնիկական շենք 367 մ ²	10 կՎ / 2300 մ
5.	Գեղաձոր	44° 09' 10" E	40° 37' 00" N	կայմ 43 մ	տեխնիկական շենք 149 մ ²	10 կՎ / 5 մ
6.	Վարդենիս	44° 24' 30" E	40° 34' 00" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 30մ
7.	Եղիպատրուշ	44° 28' 35" E	40° 32' 20" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 30մ
8.	Փարպի	44° 19' 00" E	40° 20' 00" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20մ
9.	Բագրավան	43° 41' 00" E	40° 29' 00" N	կայմ 24մ	մետաղական տնակ	220Վ / 40մ
ՀՀ Արարատի մարզ						
10.	Վեդի	44° 40' 30" E	39° 56' 20" N	աշտարակ 68 մ	տեխնիկական շենք 189 մ ²	380 Վ / 40մ
11.	Լանջազատ	44° 34' 30" E	40° 04' 00" N	հենարան տնակի տանիքին 3մ	քարե տնակ	220Վ / 40մ
12.	Նարեկ	44° 37' 25" E	40° 00' 30" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20 մ
13.	Արմաշ	44° 48' 30" E	39° 45' 55" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 35 մ
14.	Բագարան	43° 41' 10" E	40° 38' 30" N	աշտարակ 48մ	սենյակ քարե շենքում	220Վ / 30 մ
ՀՀ Գեղարքունիքի մարզ						
15.	Սևանի լեռն.	45° 56' 30" E	40° 39' 10" N	աշտարակ 180մ	տեխնիկական շենք 573 մ ²	6 կՎ / 25 մ
16.	Սևան	44° 56' 00" E	40° 33' 30" N	աշտարակ 30մ	տեխնիկական շենք 195 մ ²	10 կՎ / 800 մ
17.	Վարդենիս	45° 44' 50" E	40° 13' 00" N	աշտարակ 32.7 մ	տեխնիկական շենք 281 մ ²	10 կՎ / 150 մ
18.	Գավառ	45° 08' 30" E	40° 22' 30" N	աշտարակ 56 մ	տեխնիկական շենք 556 մ ²	10 կՎ / 2500 մ
19.	Մարտունի	45° 17' 30" E	40° 07' 30" N	աշտարակ 56.7 մ	տեխնիկական շենք 259 մ ²	10 կՎ / 350 մ
20.	Ճամբարակ	45° 23' 00" E	40° 35' 50" N	աշտարակ 30 մ	տեխնիկական շենք 266 մ ²	10 կՎ / 150 մ

1	2	3	4	5	6	7
21.	Անտառամեջ	45° 04' 00" E	40° 42' 20" N	աշտարակ 32.5 մ	տեխնիկական շենք 175 մ²	10 կՎ / 800 մ
22.	Արտանիշ	45° 22' 00" E	39° 30' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
23.	Բարեպատ	45° 07' 00" E	40° 40' 10" N	աշտարակ 12մ	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 5 մ
24.	Վահան	45° 24' 00" E	40° 34' 20" N	աշտարակ 10մ	քարե տնակ	220Վ / 20 մ
25.	Գետիկ	45° 17' 00" E	40° 00' 00" N	աշտարակ 12մ	քարե տնակ	220Վ / 150 մ
26.	Ջաղացածոր	45° 49' 00" E	40° 08' 40" N	աշտարակ 12մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
27.	Դրախտիկ	45° 13' 30" E	40° 34' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
28.	Ձորագյուղ	45° 11' 40" E	40° 10' 00" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 15 մ
29.	Կալավան	45° 06' 40" E	40° 38' 40" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 15 մ
«Նոնու մարզ»						
30.	Վանաձոր	44° 26' 00" E	40° 49' 00" N	աշտարակ 100մ	տեխնիկական շենք 180 մ²	380Վ / 35 մ
31.	Ստեփանավան	44° 21' 10" E	41° 04' 20" N	աշտարակ 42 մ	տեխնիկական շենք 266 մ²	10 կՎ / 2000 մ
32.	Սպիտակ	44° 15' 00" E	40° 49' 50" N	աշտարակ 80.7 մ	տեխնիկական շենք 268 մ²	380Վ / 600 մ
33.	Սանահին	44° 40' 00" E	41° 06' 00" N	աշտարակ 36 մ	տեխնիկական շենք 109.3 մ²	380Վ / 180 մ
34.	Ախթալա	44° 46' 00" E	41° 08' 10" N	աշտարակ 34 մ	տեխնիկական շենք 93 մ²	380Վ / 1500 մ
35.	Պուշկինի լեռն.	44° 27' 20" E	40° 55' 10" N	աշտարակ 180 մ	մետաղական տնակներ 63 մ²	10 կՎ / 10 մ
36.	Չկալով	44° 39' 10" E	40° 56' 30" N	աշտարակ 32 մ	տեխնիկական շենք 195.8 մ²	10 կՎ / 1200 մ
37.	Օձուն	44° 36' 10" E	41° 01' 00" N	աշտարակ 36 մ	տեխնիկական շենք 194 մ²	380 Վ / 2500 մ
38.	Սարլանջ	44° 06' 00" E	40° 52' 50" N	աշտարակ 68 մ	մետաղական տնակներ 67 մ²	380 Վ / 40 մ
39.	Թումանյան	44° 40' 20" E	41° 00' 00" N	հենարան տնակի տանիքին 2մ	քարե տնակ	220Վ / 400 մ
40.	Աթան	44° 51' 30" E	40° 55' 30" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 40 մ
41.	Ահնիձոր	44° 49' 10" E	40° 54' 30" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 40 մ
42.	Ապավեն	44° 21' 20" E	41° 12' 40" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
43.	Արծնի	44° 22' 00" E	41° 12' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
44.	Պետրովկա	44° 14' 00" E	41° 12' 00" N	աշտարակ 12մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 20 մ
45.	Ձորամուտ	44° 17' 10" E	41° 11' 50" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20 մ
46.	Գոգավան	44° 19' 40" E	41° 12' 20" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ

1	2	3	4	5	6	7
47.	Նորաշեն	44° 19' 50" E	41° 11' 00" N	հենարան տնակի տանիքին	մետաղական տնակ	220Վ / 40 մ
48.	Սարչապետ	44° 23' 00" E	41° 12' 00" N	հենարան 2 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
49.	Հալավար	44° 21' 00" E	40° 46' 50" N	աշտարակ 12մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 15 մ
50.	Վահագնաձոր	44° 36' 10" E	40° 53' 40" N	հենարան տնակի տանիքին	մետաղական տնակ	220Վ / 300 մ
51.	Զիլիզա	44° 34' 40" E	41° 12' 00" N	հենարան շենքի տանիքին	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
52.	Կաթնաղբյուր	44° 13' 55" E	41° 02' 10" N	հենարան շենքի տանիքին	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 20 մ
53.	Քարաձոր	44° 19' 00" E	40° 50' 30" N	աշտարակ 12մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 15 մ
54.	Լեռնապատ	44° 20' 00" E	41° 03' 25" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 15 մ
55.	Լորուտ	44° 46' 30" E	40° 55' 30" N	հենարան 6մ	քարե տնակ	220Վ / 1000 մ
56.	Մարց	44° 42' 50" E	40° 57' 40" N	հենարան տնակի տանիքին	քարե տնակ	220Վ / 2000 մ
57.	Գուգարք	44° 33' 10" E	40° 48' 55" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 40 մ
58.	Փամբակ	44° 33' 30" E	40° 50' 00" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
59.	Սարամեջ	44° 13' 30" E	40° 46' 25" N	աշտարակ 12մ	քարե տնակ	220Վ / 25 մ
60.	Թեղուտ	44° 51' 20" E	41° 07' 10" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 15 մ
61.	Շամուտ	44° 49' 00" E	40° 56' 30" N	հենարան շենքի տանիքին	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
62.	Շահումյան	44° 32' 00" E	40° 48' 00" N	հենարան շենքի տանիքին	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
63.	Շիրակամուտ	44° 08' 20" E	40° 51' 10" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20 մ
64.	Շնող	44° 51' 00" E	41° 09' 30" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 80 մ
65.	Ծաղկաշատ	44° 44' 30" E	41° 04' 30" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 15 մ
ՀՀ Կոտայքի մարզ						
66.	Հրազդան	44° 47' 00" E	40° 30' 00" N	աշտարակ 36 մ	տեխնիկական շենք 186 մ ²	380Վ / 40 մ
67.	Ծաղկաձոր	44° 43' 00" E	40° 32' 10" N	աշտարակ 26 մ	մետաղական տնակ	10 կՎ / 500 մ
68.	Չարենցավան	44° 37' 02" E	40° 23' 02" N	աշտարակ 20 մ	մետաղական տնակներ 62 մ ²	10 կՎ / 80 մ
69.	Հանքավան	44° 28' 35" E	40° 38' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 15 մ
70.	Արտավազ	44° 34' 20" E	40° 37' 00" N	աշտարակ 15մ	քարե տնակ	220Վ / 500 մ
71.	Արզական	44° 35' 20" E	40° 26' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	քարե տնակ	220Վ / 130 մ

1	2	3	4	5	6	7
72.	Բջնի	44° 39' 20" E	40° 27' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	քարե տնակ	220վ / 250 մ
73.	Գառնի	44° 44' 20" E	40° 06' 50" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220վ / 30 մ
74.	Գողթ	44° 46' 10" E	40° 08' 00" N	աշտարակ 12մ	քարե տնակ	220վ / 25 մ
75.	Մեղրաձոր	44° 39' 00" E	40° 36' 30" N	աշտարակ 8մ	քարե տնակ	220վ / 15 մ
76.	Քարաշամբ	44° 48' 30" E	40° 24' 25" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220վ / 250 մ
77.	Ջովաշեն	44° 44' 40" E	40° 18' 35" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 20 մ
78.	Հատիս	44° 44' 00" E	40° 20' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 20 մ
79.	Հատիս-1	44° 40' 40" E	40° 17' 30" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220վ / 185 մ
ՀՀ Շիրակի մարզ						
80.	Գյումրի	43° 50' 00" E	40° 50' 00" N	աշտարակ 180 մ	մետաղական մոդուլ 720 մ ²	380վ / 150 մ
81.	Ամասիա	43° 49' 30" E	40° 59' 10" N	աշտարակ 77 մ	տեխնիկական շենք 368 մ ²	380վ / 50 մ
82.	Լանջիկ	43° 51' 32" E	40° 30' 18" N	աշտարակ 48 մ	տեխնիկական շենք 117 մ ²	380վ / 50 մ
83.	Ձիթհանքով	43° 49' 50" E	40° 30' 30" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ քարե շենքում	220վ / 5 մ
84.	Ձորաշեն	44° 03' 30" E	40° 55' 55" N	հենարան 6 մ	քարե տնակ	220վ / 250 մ
85.	Կրաշեն	43° 58' 50" E	40° 51' 20" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	10կվ / 15 մ
86.	Լեռնուտ	43° 55' 00" E	40° 51' 30" N	հենարան 8 մ	մետաղական տնակ	220վ / 80 մ
87.	Լուսաղբյուր	44° 02' 00" E	40° 51' 40" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220վ / 300 մ
88.	Սարատակ	43° 52' 00" E	40° 39' 50" N	աշտարակ 21 մ	մետաղական տնակ	220վ / 1500 մ
89.	Սարակապ	43° 43' 55" E	40° 33' 30" N	աշտարակ 8 մ	սենյակ քարե շենքում	220վ / 200 մ
90.	Սառնաղբյուր	43° 54' 30" E	40° 31' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 5 մ
91.	Մեծ Սարիար	43° 56' 58" E	40° 52' 45" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220վ / 100 մ
ՀՀ Սյունիքի մարզ						
92.	Կապան-1	46° 23' 55" E	39° 11' 40" N	աշտարակ 85 մ	տեխնիկական շենք 143 մ ²	6 կվ / 300 մ
93.	Կապան-2	46° 23' 20" E	39° 13' 10" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 205 մ ²	6 կվ / 600 մ
94.	Անտառաշատ	46° 21' 10" E	39° 17' 30" N	աշտարակ 36 մ	մետաղական տնակ-ներ 49 մ ²	380 վ / 5 մ
95.	Տանձավեր	46° 20' 30" E	39° 21' 30" N	աշտարակ 24 մ	մետաղական տնակ-ներ 49 մ ²	10 կվ / 300 մ
96.	Եղվարդ	46° 32' 30" E	39° 13' 50" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 144 մ ²	10 կվ / 850 մ
97.	Քաջարան	46° 11' 00" E	39° 07' 10" N	աշտարակ 11 մ	տեխնիկական շենք 144 մ ²	6 կվ / 850 մ
98.	Շիկահող	46° 30' 00" E	39° 05' 10" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 50.7 մ ²	10 կվ / 750 մ

1	2	3	4	5	6	7
99.	Ծավ	46° 30' 10" E	39° 03' 10" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 50.7 մ ²	10 կՎ / 500 մ
100.	Վարդանիձոր	46° 14' 30" E	38° 59' 30" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 171.8 մ ²	380 Վ / 50 մ
101.	Ագարակ	46° 11' 30" E	38° 52' 45" N	աշտարակ 42 մ	տեխնիկական շենք 182 մ ²	380 Վ / 10 մ
102.	Մեղրի	46° 15' 30" E	38° 53' 30" N	աշտարակ 50 մ	տեխնիկական շենք 150 մ ²	380 Վ / 30 մ
103.	Անդրկավան	46° 16' 30" E	39° 12' 45" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
104.	Վահրավար	46° 10' 55" E	38° 57' 05" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ ակումբի շենքում	220Վ / 10 մ
105.	Վարդանիձոր գ	46° 08' 00" E	39° 13' 10" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
106.	Գեղի	46° 09' 20" E	39° 13' 25" N	հենարան 6մ	քարտ տնակ	220Վ / 300 մ
107.	Գեղանուշ	46° 25' 20" E	39° 10' 30" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
108.	Գոմարան	46° 25' 00" E	39° 11' 25" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20 մ
109.	Դավիթ Բեկ	46° 16' 55" E	39° 19' 10" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
110.	Ջեյվա	46° 14' 25" E	39° 12' 45" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ քարտ շենքում	220Վ / 300 մ
111.	Կաթնառատ	46° 11' 30" E	38° 53' 55" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
112.	Կաղնուտ	46° 31' 00" E	39° 16' 50" N	հենարան 5մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 30 մ
113.	Լիճք	46° 10' 45" E	39° 03' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
114.	Մուսալլամ	46° 15' 25" E	39° 11' 40" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ ակումբի շենքում	220Վ / 10 մ
115.	Նյուվաղի	46° 26' 30" E	38° 55' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
116.	Ն. Խոտանան	46° 22' 50" E	39° 17' 15" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 20 մ
117.	Տաշտուն	46° 11' 10" E	39° 03' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
118.	Չայքենր	46° 07' 45" E	39° 13' 30" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
119.	Ճակատեն	46° 26' 20" E	39° 09' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
120.	Շրվենանց	46° 22' 35" E	39° 17' 20" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
121.	Շվանիձոր	46° 23' 00" E	38° 56' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ ակումբի շենքում	220Վ / 5 մ
122.	Սիսիան	45° 57' 00" E	39° 31' 40" N	աշտարակ 180 մ	տեխնիկական շենք 734 մ ²	380Վ / 80 մ
123.	Գորայք	45° 47' 30" E	39° 41' 00" N	շենք-աշտարակ 26 մ	շենք-աշտարակ 420 մ ²	380Վ / 20 մ
124.	Դարբաս	46° 07' 00" E	39° 26' 30" N	աշտարակ 8 մ	տեխնիկական շենք 124.8 մ ²	380Վ / 10 մ
125.	Եռաբլուր	46° 14' 30" E	39° 31' 30" N	շենք-աշտարակ 26 մ	շենք-աշտարակ 284 մ ²	380Վ / 15 մ

1	2	3	4	5	6	7
126.	Արևիս	45° 53' 10" E	39° 24' 10" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 30 մ
127.	Մուծք	45° 54' 25" E	39° 31' 50" N	աշտարակ 12 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
128.	Սավվարդ	45° 54' 50" E	39° 28' 10" N	հենարան 6 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 1000 մ
129.	Սոֆլու	45° 59' 50" E	39° 23' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 110 մ
130.	Նորավան	46° 06' 00" E	39° 31' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ ակումբի շենքում	220Վ / 5 մ
131.	Գորիս	46° 22' 30" E	39° 31' 50" N	աշտարակ 24 մ	տեխնիկական շենք 642 մ ²	380Վ / 50 մ
132.	Խնածախ	46° 23' 00" E	39° 35' 30" N	աշտարակ 20 մ	տեխնիկական շենք 43.8 մ ²	380Վ / 300 մ
133.	Կատարի	46° 22' 39" E	39° 21' 56" N	աշտարակ 180 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 30 մ
134.	Բարձրավան	46° 19' 40" E	39° 24' 20" N	աշտարակ 8 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 8 մ
135.	Որոտան	46° 22' 30" E	39° 23' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ Տաթև ՀԷԿ-ի շենքում	220Վ / 5 մ
136.	Վերիշեն	46° 32' 10" E	39° 18' 50" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ համայնքի շենքում	220Վ / 5 մ
137.	Հարժիս	46° 13' 20" E	39° 26' 20" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 20 մ
138.	Քարահունջ	46° 21' 35" E	39° 28' 40" N	աշտարակ 10 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 20 մ
139.	Տեղ	46° 28' 25" E	39° 33' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
140.	Շուռնուխ	46° 23' 10" E	39° 23' 10" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 10 մ
ՀՀ Վայոց Ձորի մարզ						
141.	Եղեգնաձոր	45° 19' 30" E	39° 46' 10" N	աշտարակ 30 մ	մետաղական տնակներ	10 կՎ / 40 մ
142.	Վայք	45° 27' 30" E	39° 41' 00" N	աշտարակ 12 մ	տեխնիկական շենք 132 մ ²	380Վ / 20 մ
143.	Ջերմուկ	45° 39' 00" E	39° 50' 30" N	աշտարակ 20 մ	տեխնիկական շենք 514 մ ²	10 կՎ / 10 մ
144.	Ջովաշեն	45° 04' 00" E	39° 50' 00" N	շենք-աշտարակ 26 մ	շենք-աշտարակ 297 մ ²	380Վ / 70 մ
145.	Թերփ	45° 42' 30" E	39° 42' 00" N	շենք-աշտարակ 26 մ	շենք-աշտարակ 303 մ ²	380Վ / 50 մ
146.	Խաչիկ	45° 12' 50" E	39° 37' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	տեխնիկական շենք 163 մ ²	380Վ / 15 մ
147.	Արենի	45° 11' 30" E	39° 42' 30" N	հենարան տնակի տանիքին 5մ	բետոնե տնակ	220Վ / 800 մ
148.	Արփի	45° 16' 20" E	39° 44' 40" N	հենարան տնակի տանիքին 4մ	քարե տնակ	220Վ / 400 մ
149.	Աղնջաձոր	45° 15' 55" E	39° 54' 10" N	հենարան 8մ	քարե տնակ	220Վ / 5 մ

1	2	3	4	5	6	7
150.	Արին	45° 30' 00" E	39° 44' 00" N	հենարան տնակի տանիքին 3 մ	պանելային տնակ	220վ / 1000 մ
151.	Բարձրունի	45° 28' 30" E	39° 31' 10" N	հենարան 5 մ	մետաղական տնակ	220վ / 200 մ
152.	Վարդահովիտ	45° 29' 20" E	39° 53' 40" N	հենարան, 5մ	քարե տնակ	220վ / 4000 մ
153.	Հորս	45° 14' 00" E	39° 52' 00" N	հենարան շենքի տանիքին, 2 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 10 մ
154.	Հերմոն	45° 26' 00" E	39° 53' 20" N	հենարան տնակի տանիքին 2մ	բետոնե տնակ	220վ / 300 մ
155.	Հերիեր	45° 32' 50" E	39° 47' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 4մ	քարե տնակ	220վ / 300 մ
156.	Հորբատեղ	45° 20' 30" E	39° 53' 40" N	հենարան 8 մ	քարե տնակ	220վ / 250 մ
157.	Գնդեվազ	45° 38' 00" E	39° 45' 10" N	հենարան 5մ	պանելային տնակ	220վ / 100 մ
158.	Ելիին	45° 07' 30" E	39° 49' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	պանելային տնակ	220վ / 700 մ
159.	Եղեգիս	45° 20' 50" E	39° 51' 55" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 5 մ
160.	Զառիթափ	45° 31' 50" E	39° 38' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 5մ	քարե տնակ	220վ / 800 մ
161.	Քարազլուխ	45° 16' 55" E	39° 53' 25" N	հենարան 10մ	քարե տնակ	220վ / 10 մ
162.	Մարտիրոս	45° 30' 30" E	39° 36' 10" N	հենարան 5մ	պանելային տնակ	220վ / 800 մ
163.	Սերս	45° 29' 00" E	39° 33' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220վ / 5 մ
164.	Նոր Ազնաբերդ	45° 25' 20" E	39° 32' 25" N	հենարան 5 մ	մետաղական տնակ	220վ / 150 մ
165.	Շատին	45° 18' 15" E	39° 50' 00" N	հենարան 5մ	մետաղական տնակ	220վ / 600 մ
166.	Մոզրով	45° 18' 00" E	39° 41' 00" N	աշտարակ 15մ	մետաղական տնակ	220վ / 250 մ
167.	Չիվա	45° 08' 30" E	39° 46' 00" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220վ / 200 մ
168.	Մալիշկա	45° 23' 33" E	39° 44' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ ակումբի շենքում	220վ / 120 մ
ՀՀ Տավուշի մարզ						
169.	Իջևան	45° 11' 50" E	40° 52' 10" N	աշտարակ 48 մ	տեխնիկական շենք 184 մ ²	380վ / 40 մ
170.	Դիլիջան	44° 51' 10" E	40° 45' 10" N	աշտարակ 120 մ	տեխնիկական շենք 330 մ ²	380վ / 45 մ
171.	Նոյեմբերյան	44° 59' 55" E	41° 10' 50" N	աշտարակ 120 մ	տեխնիկական շենք 194 մ ²	380վ / 35 մ
172.	Բերդ	45° 25' 55" E	40° 52' 30" N	աշտարակ 32 մ	տեխնիկական շենք 192 մ ²	380վ / 30 մ
173.	Այրում	44° 55' 00" E	41° 11' 00" N	աշտարակ 18 մ	տեխնիկական շենք 155 մ ²	380վ / 35 մ
174.	Բաղանիս	45° 02' 50" E	41° 07' 00" N	աշտարակ 20 մ	մետաղական տնակ	10 կվ / 5 մ
175.	Սևբար	45° 30' 00" E	41° 00' 50" N	աշտարակ 46 մ	տեխնիկական շենք 200 մ ²	380վ / 60 մ

1	2	3	4	5	6	7
176.	Հաղարծին	44° 57' 10" E	40° 47' 10" N	հենարան 5 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 450 մ
177.	Լեոնային Հայաստան	44° 52' 00" E	40° 43' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 5 մ	սենյակ առողջարանի տարածքում	220Վ / 5 մ
178.	Արծվաբերդ	45° 27' 00" E	40° 50' 30" N	աշտարակ 18մ	քարե շենք	220Վ / 55 մ
179.	Այգեձոր	45° 32' 00" E	40° 49' 10" N	հենարան 5մ	քարե տնակ	220Վ / 20 մ
180.	Էլիձոր	45° 32' 00" E	40° 50' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 4մ	սենյակ մանկապարտեզի տարածքում	220Վ / 5 մ
181.	Աղավնավանք	45° 05' 40" E	40° 43' 20" N	հենարան տնակ տանիքին 4մ	քարե տնակ	220Վ / 300 մ
182.	Ազատամուտ	45° 11' 30" E	40° 58' 40" N	հենարան տնակի տանիքին 2.5մ	մետաղական տնակ	220Վ / 50 մ
183.	Բարեկամական	45° 07' 10" E	41° 10' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 3մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 45 մ
184.	Վարազական	45° 21' 00" E	40° 57' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
185.	Վազաշեն	45° 17' 00" E	41° 00' 00" N	աշտարակ 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 250 մ
186.	Վերին Գոշ	45° 00' 00" E	40° 43' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 10 մ
187.	Դեբետական	44° 48' 50" E	41° 16' 40" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 10 մ
188.	Իծաքար	45° 19' 50" E	40° 51' 30" N	աշտարակ 12մ	քարե տնակ	220Վ / 50 մ
189.	Կոթի	45° 08' 00" E	41° 08' 00" N	աշտարակ 8 մ	քարե տնակ	220Վ / 30 մ
190.	Մոսեսգեղ	45° 29' 20" E	40° 54' 30" N	հենարան 5մ	քարե տնակ	220Վ / 15 մ
191.	Նորաշեն	45° 29' 00" E	40° 52' 30" N	հենարան 5մ	քարե տնակ	220Վ / 300 մ
192.	Վ. Ծաղկավան	45° 20' 05" E	40° 56' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 2մ	սենյակ ակումբի շենքում	220Վ / 10 մ
193.	Ներքին Գոշ	45° 01' 40" E	40° 44' 30" N	հենարան շենքի տանիքին 1մ	սենյակ դպրոցի շենքում	220Վ / 5 մ
194.	Պատավաքար	45° 22' 30" E	40° 59' 00" N	աշտարակ 12մ	քարե տնակ	220Վ / 150 մ
195.	Թեղուտ	44° 56' 00" E	40° 46' 40" N	հենարան 5 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 60 մ
196.	Խաչարձան	45° 03' 30" E	40° 43' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 2 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 5 մ
197.	Չինարի	45° 32' 30" E	40° 51' 00" N	հենարան շենքի տանիքին 2 մ	սենյակ գյուղապետարանի շենքում	220Վ / 15 մ
198.	Չինչին	45° 22' 00" E	40° 54' 50" N	աշտարակ 12մ	մետաղական տնակ	220Վ / 25 մ
199.	Բլրանչայ	44° 49' 20" E	40° 45' 30" N	հենարան 8մ	մետաղական արկղ	220Վ / 150 մ
200.	Վասիլև	44° 51' 25" E	40° 42' 30" N	հենարան 12 մ	մետաղական տնակ	220Վ / 80 մ
201.	Գանձաքար	45° 09' 30" E	40° 50' 30" N	հենարան 3մ	մետաղական տնակ	220Վ / 65 մ

Պասիվ վերահաղորդման կետեր

N	ՌՌԳ հատվածի անվանումը	ՊՎԿ-ի կոորդինատները		ՊՎԿ-ի տիպը	կախվածքի բարձրությունը, մ
		երկայնություն	լայնություն		
1.	Երևան-Աշտարակ	44° 19' 40"	40° 15' 50"	հայելային	5
2.	Երևան-Ապարան	44° 19' 20"	40° 32' 45"	հայելային	5
3.	Ապարան-Գեղաձոր	44° 17' 00"	40° 41' 50"	հայելային	5
4.	Գեղաձոր-Սպիտակ	44° 10' 10"	40° 44' 45"	երկանտենային	5
5.	Սպիտակ-Սարալանջ	44° 10' 30"	40° 44' 55"	հայելային	5
6.	Սարալանջ-Գյումրի	44° 03' 25"	40° 30' 10"	հայելային	5
7.	Վանաձոր-Սպիտակ	44° 29' 00"	40° 29' 00"	հայելային	5
8.	Սանահին-Ախթալա	44° 47' 50"	41° 06' 30"	հայելային	5
9.	Այրում-Նոյեմբերյան	44° 56' 30"	41° 14' 50"	հայելային	5
10.	Սևանի լեռն.-Անտառամեջ	44° 56' 30"	40° 40' 00"	երկանտենային	5
11.	Իջևան-Բերդ	45° 19' 30"	40° 52' 35"	արգելք	5
12.	Գավառ-Ճամբարակ	45° 18' 00"	40° 31' 50"	արգելք	5
13.	Սիսիան-Ջերմուկ	45° 36' 30"	39° 53' 20"	հայելային	5
14.	Սիսիան-Դարբաս	46° 11' 00"	39° 28' 30"	հայելային	5
15.	Գորիս-Խնածախ	46° 20' 30"	39° 33' 20"	հայելային	5
16.	Տանձավեր-Անտառաշատ	46° 17' 18"	39° 20' 00"	հայելային	5
17.	Եղվարդ-Շիկահող	46° 30' 55"	39° 04' 30"	հայելային	5
18.	Շիկահող-Ծավ	46° 32' 00"	39° 02' 45"	հայելային	5
19.	Սևբար-Նոյեմբերյան	45° 02' 00"	41° 08' 10"	երկանտենային	5

Ցանկ

«Ն» տարածքում թվային հեռարձակման համար պլանավորված կապուղիների

Հ/հ	Բնակավայրի, հ/կայանի անվանումը	MUX-ի անվանումը	կապուղի
1	2	3	4
1.	ք. Երևան	MUX 2	23
		MUX 3	28
		MUX 4	35
«Ն» Արագածոտնի մարզ			
2.	ք. Աշտարակ	MUX 1	39
3.	ք. Ապարան	MUX 1	26
4.	ք. Ծաղկահովիտ (գ. Գեղաձոր)	MUX 1	46
5.	գ. Արեգ (ք. Թալին)	MUX 1	26
6.	գ. Վարդենիս	MUX 1	29
7.	գ. Եղիպատրուշ	MUX 1	24
8.	գ. Փարպի	MUX 1	57
9.	գ. Բագրավան	MUX 1	50
«Ն» Արարատի մարզ			
10.	ք. Վեդի	MUX 1	39
11.	ք. Արտաշատ	MUX 1	56
12.	գ. Լանջազատ	MUX 1	65
13.	գ. Ուրցալանջ (գ. Զովաշեն)	MUX 1	28
14.	գ. Նարեկ	MUX 1	68
15.	գ. Արմաշ	MUX 1	44
«Ն» Արմավիրի մարզ			
16.	ք. Արմավիր	MUX 1	65
17.	ք. Էջմիածին	MUX 1	44
18.	գ. Բագարան	MUX 1	56
«Ն» Գեղարքունիքի մարզ			
19.	հ/կ Սևանի լեռնանցք	MUX 1	23
20.	ք. Սևան	MUX 1	26
21.	ք. Վարդենիս	MUX 1	25
22.	ք. Գավառ	MUX 1	21
23.	ք. Մարտունի	MUX 1	26
24.	ք. Ճամբարակ	MUX 1	26
25.	գ. Անտառամեջ	MUX 1	21
26.	գ. Արտանիշ	MUX 1	24

1	2	3	4
27.	գ. Բարեպատ	MUX 1	25
28.	գ. Վահան	MUX 1	25
29.	գ. Գետիկ	MUX 1	28
30.	գ. Ջաղացաձոր	MUX 1	28
31.	գ. Դրախտիկ	MUX 1	28
32.	գ. Ձորագյուղ	MUX 1	28
33.	գ. Կալավան	MUX 1	28
«Նորու մարզ»			
34.	ք. Վանաձոր	MUX 1	23
35.	ք. Թումանյան	MUX 1	30
36.	ք. Ստեփանավան	MUX 1	23
37.	ք. Սպիտակ	MUX 1	26
38.	ք. Ալավերդի (գ. Սանահին)	MUX 1	25
39.	ք. Ախթալա	MUX 1	23
40.	հ/կ Պուշկինի լեռնանցք	MUX 1	32
41.	գ. Չկալով	MUX 1	25
42.	գ. Օձուն	MUX 1	23
43.	գ. Սարալանջ	MUX 1	22
44.	գ. Աթան	MUX 1	7
45.	գ. Ահնիձոր	MUX 1	7
46.	գ. Ապավեն	MUX 1	7
47.	գ. Արծնի	MUX 1	24
48.	գ. Պետրովկա	MUX 1	25
49.	գ. Ձորամուտ	MUX 1	30
50.	գ. Գոգավան	MUX 1	25
51.	գ. Նորաշեն	MUX 1	29
52.	գ. Սարչապետ	MUX 1	30
53.	գ. Հալավար	MUX 1	50
54.	գ. Վահագնաձոր	MUX 1	29
55.	գ. Ջիլիգա	MUX 1	30
56.	գ. Կաթնաղբյուր	MUX 1	50
57.	գ. Քարաձոր	MUX 1	24
58.	գ. Լեռնապատ	MUX 1	46
59.	գ. Լորուտ	MUX 1	29
60.	գ. Մարց	MUX 1	23

1	2	3	4
61.	գ. Գուգարք (գ. Մեղրուտ)	MUX 1	29
62.	գ. Փամբակ	MUX 1	24
63.	գ. Սարամեջ	MUX 1	46
64.	գ. Թեղուտ	MUX 1	29
65.	գ. Շամուտ	MUX 1	25
66.	գ. Շահումյան	MUX 1	29
67.	գ. Շիրակամուտ	MUX 1	46
68.	գ. Շնող	MUX 1	24
69.	գ. Ծաղկաշատ	MUX 1	30
« Կոպայքի մարզ			
70.	ք. Հրազդան	MUX 1	25
71.	ք. Ծաղկաձոր	MUX 1	29
72.	ք. Չարենցավան	MUX 1	39
73.	ք. Արուսյան	MUX 1	43
74.	գ. Հանքավան	MUX 1	24
75.	գ. Արտավազ	MUX 1	24
76.	գ. Արզական	MUX 1	57
77.	գ. Բջնի	MUX 1	65
78.	գ. Գառնի	MUX 1	56
79.	գ. Գողթ	MUX 1	39
80.	գ. Մեղրաձոր	MUX 1	29
81.	գ. Քարաշամբ	MUX 1	56
82.	հ/կ Հատիս-1	MUX 1	46
« Շիրակի մարզ			
83.	ք. Գյումրի	MUX 1	22
84.	գ. Ամասիա	MUX 1	28
85.	գ. Ձիթհանքով	MUX 1	46
86.	գ. Ձորաշեն	MUX 1	56
87.	գ. Կրաշեն	MUX 1	26
88.	գ. Լեռնուտ	MUX 1	50
89.	գ. Լուսաղբյուր	MUX 1	46
90.	գ. Սարատակ	MUX 1	46
91.	գ. Սարակապ	MUX 1	50
92.	գ. Սառնաղբյուր	MUX 1	46
93.	գ. Մեծ Սարիսար	MUX 1	46

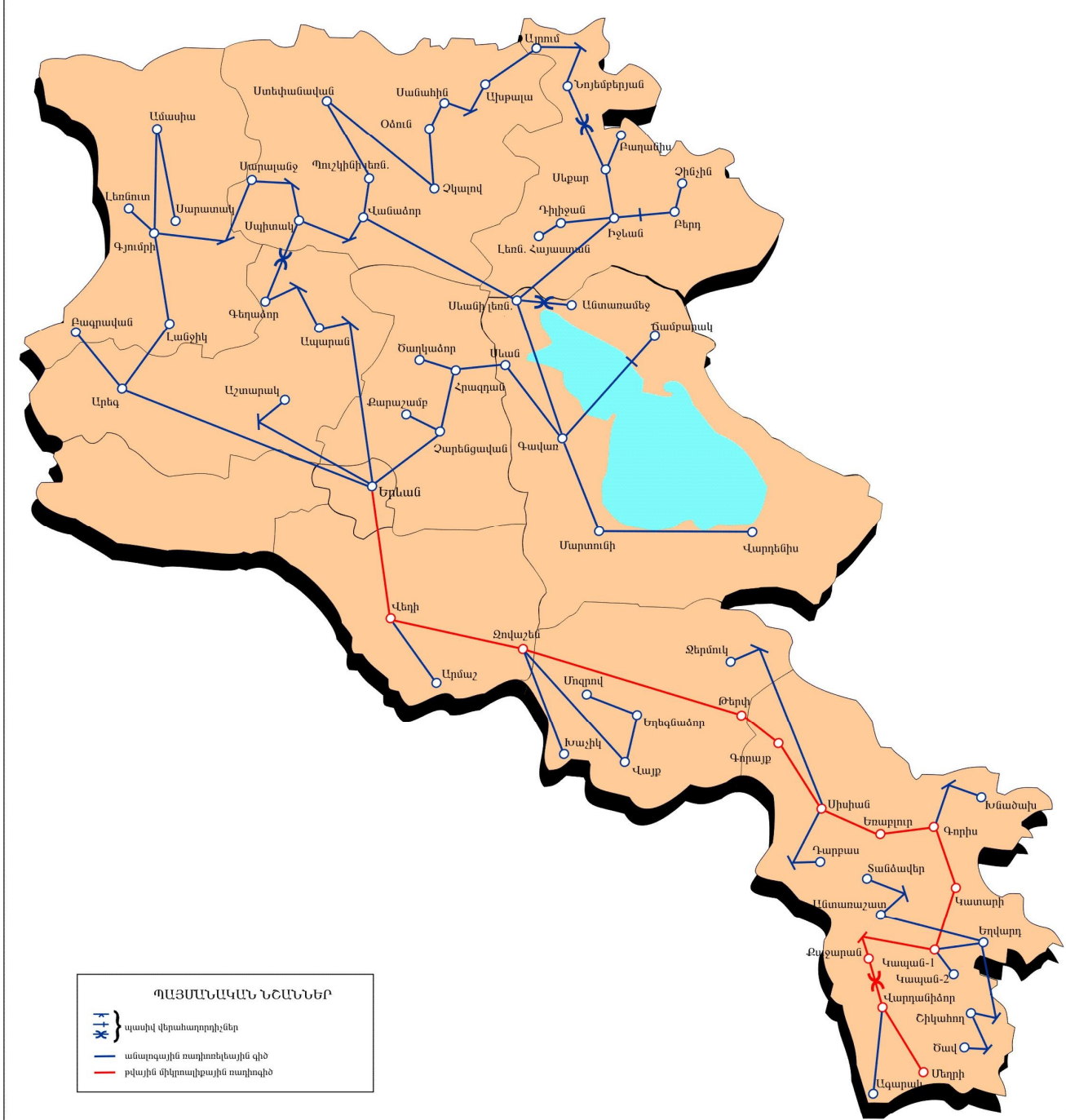
1	2	3	4
ՀՀ Սյունիքի մարզ			
94.	հ/կ Կապան-1	MUX 1	22
95.	հ/կ Կապան-2	MUX 1	26
96.	գ. Անտառաշատ	MUX 1	23
97.	գ. Տանձավեր	MUX 1	29
98.	գ. Եղվարդ	MUX 1	30
99.	ք. Քաջարան	MUX 1	30
100.	գ. Շիկահող	MUX 1	25
101.	գ. Ծավ	MUX 1	26
102.	հ/կ Վարդանիձոր	MUX 1	25
103.	գ. Ագարակ	MUX 1	30
104.	ք. Մեղրի	MUX 1	22
105.	գ. Անդոկավան	MUX 1	29
106.	գ. Վահրավար	MUX 1	26
107.	գ. Վարդանիձոր	MUX 1	30
108.	գ. Գեղի	MUX 1	29
109.	գ. Գեղանուշ	MUX 1	30
110.	գ. Գոմարան	MUX 1	25
111.	գ. Դավիթ Բեկ	MUX 1	29
112.	գ. Ջեյվա	MUX 1	23
113.	գ. Կաթնառատ	MUX 1	25
114.	գ. Կաղնուտ	MUX 1	23
115.	գ. Լիճք	MUX 1	30
116.	գ. Մուսալլամ	MUX 1	25
117.	գ. Նյուվադի	MUX 1	30
118.	գ. Ներքին Խոտանան	MUX 1	29
119.	գ. Տաշտուն	MUX 1	22
120.	գ. Չայքենդ	MUX 1	23
121.	գ. Ճակատեն	MUX 1	26
122.	գ. Շրվենանց	MUX 1	23
123.	գ. Շվանիձոր	MUX 1	26
124.	ք. Սիսիան	MUX 1	28
125.	գ. Արևիս	MUX 1	29
126.	գ. Գորայք	MUX 1	8
127.	գ. Դարբաս	MUX 1	26

1	2	3	4
128.	գ. Մուծք	MUX 1	29
129.	գ. Սալվարդ	MUX 1	26
130.	գ. Սոֆլու	MUX 1	23
131.	գ. Նորավան	MUX 1	29
132.	ք. Գորիս	MUX 1	23
133.	հ/կ Կատարի	MUX 1	21
134.	գ. Խնածախ	MUX 1	25
135.	գ. Բարձրավան	MUX 1	25
136.	գ. Որոտան	MUX 1	29
137.	գ. Վերիշեն	MUX 1	29
138.	գ. Հարժիս	MUX 1	29
139.	գ. Քարահունջ	MUX 1	29
140.	գ. Տեղ	MUX 1	25
141.	գ. Շուռնուխ	MUX 1	25
ՀՀ Վայոց Ձորի մարզ			
142.	ք. Եղեգնաձոր	MUX 1	23
143.	ք. Վայք	MUX 1	24
144.	ք. Ջերմուկ	MUX 1	10
145.	գ. Սարավան (գ. Թերի)	MUX 1	10
146.	գ. Արենի	MUX 1	29
147.	գ. Արփի	MUX 1	30
148.	գ. Աղնջաձոր	MUX 1	10
149.	գ. Արին	MUX 1	38
150.	գ. Բարձրունի	MUX 1	23
151.	գ. Վարդահովիտ	MUX 1	10
152.	գ. Հորս	MUX 1	24
153.	գ. Հերմոն	MUX 1	12
154.	գ. Հերիեր	MUX 1	23
155.	գ. Հորբատեղ	MUX 1	28
156.	գ. Գնդեվազ	MUX 1	23
157.	գ. Ելփին	MUX 1	30
158.	գ. Եղեգիս	MUX 1	24
159.	գ. Զառիթափ	MUX 1	35
160.	գ. Քարագլուխ	MUX 1	24
161.	գ. Մարտիրոս	MUX 1	30

1	2	3	4
162.	գ. Սերս	MUX 1	23
163.	գ. Նոր Ազնաբերդ	MUX 1	24
164.	գ. Շատին	MUX 1	10
165.	գ. Խաչիկ	MUX 1	30
166.	գ. Մոզրով	MUX 1	35
167.	գ. Չիվա	MUX 1	24
168.	գ. Մայիշկա	MUX 1	30
ՀՀ Տավուշի մարզ			
169.	ք. Իջևան	MUX 1	38
170.	ք. Դիլիջան	MUX 1	25
171.	ք. Նոյեմբերյան	MUX 1	38
172.	ք. Բերդ	MUX 1	21
173.	գ. Այրում	MUX 1	26
174.	գ. Հաղարծին	MUX 1	21
175.	գ. Բաղանիս	MUX 1	26
176.	հ/կ Լեռն. Հայաստան	MUX 1	29
177.	գ. Սևքար	MUX 1	21
178.	գ. Արծվաբերդ	MUX 1	23
179.	գ. Այգեձոր	MUX 1	24
180.	հ/կ Էլիձոր	MUX 1	22
181.	գ. Աղավնավանք	MUX 1	24
182.	գ. Ազատամուտ	MUX 1	23
183.	գ. Բարեկամավան	MUX 1	26
184.	գ. Վարագավան	MUX 1	22
185.	գ. Վազաշեն	MUX 1	26
186.	գ. Վերին Գոշ	MUX 1	22
187.	գ. Դեբետավան	MUX 1	22
188.	գ. Իծաքար	MUX 1	24
189.	գ. Կոթի	MUX 1	21
190.	գ. Մոսեսգեղ	MUX 1	22
191.	գ. Նորաշեն	MUX 1	26
192.	գ. Վերին Ծաղկավան	MUX 1	22
193.	գ. Ներքին Գոշ	MUX 1	21
194.	գ. Պառավաքար	MUX 1	23
195.	գ. Թեղուտ	MUX 1	24

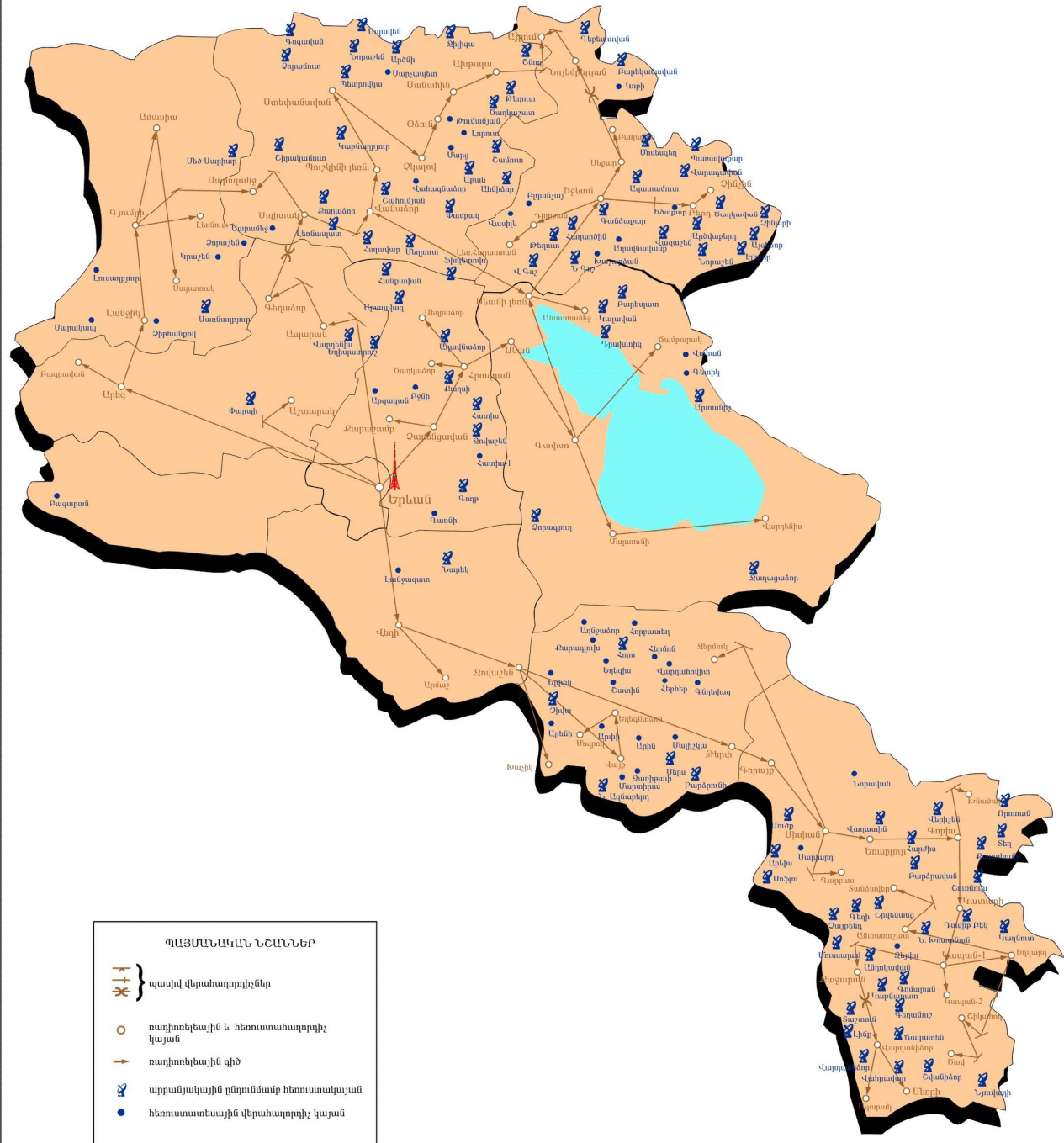
1	2	3	4
196.	գ. Խաչարձան	MUX 1	22
197.	գ. Չինարի	MUX 1	23
198.	գ. Չինչին	MUX 1	24
199.	հ/կ Բլրանչայ	MUX 1	30
200.	հ/կ Վասիլև	MUX 1	34

Ռադիոռելեային ցանցի սխեմա



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

Արբանյակային ընդունիչ ցանցի սխեմա



Ցանկ

թվային ցանցերի շահագործման համար անհրաժեշտ չափիչ-հսկիչ սարքավորումների

Հ/հ	սարքավորման անվանումը, տեղակայման վայրը	տեխնիկական բնութագիրը	քանակը, հատ
1	2	3	4
Շարժական ռադիոլարորպորիա՝ 2 հատ			
1.	Սպեկտրի անալիզատոր	9կՀց-26.5ԳՀց, DVB-T2,S2, MPEG-4	2
2.	Տրանսպորտային հոսքի անալիզատոր	MPEG TS	2
3.	Հզորության չափիչ	մինչև 3000 Վտ	2
4.	Հաճախականաչափ	մինչև 1.5 ԳՀց	2
5.	MPEG TS-ի վերահսկման համակարգ		2
6.	Թվային փորձնական ազդանշանների գեներատոր	2-216 ՄԲ/վրկ., MPEG-4	2
7.	ԲՀ օսցիլոգրաֆ	մինչև 300ՄՀց	2
8.	Թվային չափիչ դեմոդուլյատոր	174-230ՄՀց, 470-862ՄՀց	2
9.	Կանգուն ալիքի գործակցի չափիչ		2
10.	Մոնիտոր	8 ալիքային	2
11.	Դեկոդեր	DVB-T2, MPEG-4	2
12.	Դեկոդեր	DVB-S2, MPEG-4	2
13.	Արբանյակային ալեհավաք	1.2մ, Ku տիրույթ	2
14.	Եթերային ալեհավաք	ուղղորդված 174-230, 470-862ՄՀց	2
15.	GPS ընդունիչ		2
16.	Համակարգիչ	Notebook	2
17.	Դիզել գեներատոր	3 կՎտ	2
18.	Լարման կայունացուցիչ		2
19.	Բարձր անցողականությամբ ավտո-մեքենա		2
Կենտրոնացված ռադիոլարորպորիա՝ 1 հատ			
1.	Սպեկտրի անալիզատոր	9կՀց-26.5ԳՀց, DVB-T2,S2, MPEG-4	1
2.	Տրանսպորտային հոսքի անալիզատոր	MPEG TS	1
3.	Հզորության չափիչ	մինչև 3000 Վտ	1
4.	Հաճախականաչափ	մինչև 1.5 ԳՀց	1
5.	MPEG TS-ի վերահսկման համակարգ		1
6.	Թվային փորձնական ազդանշանների գեներատոր	2-216 ՄԲ/վրկ., MPEG-4	1
7.	ԲՀ օսցիլոգրաֆ	մինչև 300ՄՀց	1
8.	Թվային չափիչ դեմոդուլյատոր	174-230ՄՀց, 470-862ՄՀց	1
9.	Կանգուն ալիքի գործակցի չափիչ		1
10.	Մոնիտոր	8 ալիքային	1
11.	Դեկոդեր	DVB-T2, MPEG-4	1
12.	Դեկոդեր	DVB-S2, MPEG-4	1
13.	Արբանյակային ալեհավաք	1.2մ, Ku տիրույթ	1
14.	Եթերային ալեհավաք	ուղղորդված 174-230, 470-862ՄՀց	1
15.	Համակարգիչ	Notebook	1

1	2	3	4
Վթարա-պրոֆիլակտիկ ծառայություններ՝ 9 հապ			
1.	Սպեկտրի անալիզատոր	9կՀց-26.5ԳՀց, DVB-T2,S2, MPEG-4	9
2.	Տրանսպորտային հոսքի անալիզատոր	MPEG TS	9
3.	Հզորության չափիչ	մինչև 3000 Վտ	9
4.	Հաճախականաչափ	մինչև 1.5 ԳՀց	9
5.	MPEG TS-ի վերահսկման համակարգ		9
6.	Թվային փորձնական ազդանշանների գեներատոր	2-216 ՄԲ/վրկ., MPEG-4	9
7.	ԲՀ օսցիլոգրաֆ	մինչև 300ՄՀց	9
8.	Թվային չափիչ դեմոդուլյատոր	174-230ՄՀց, 470-862ՄՀց	9
9.	Կանգուն ալիքի գործակցի չափիչ		9
10.	Մոնիտոր	8 ալիքային	9
11.	Դեկոդեր	DVB-T2, MPEG-4	9
12.	Դեկոդեր	DVB-S2, MPEG-4	9
13.	Արբանյակային ալեհավաք	1.2մ, Ku տիրույթ	9
14.	Եթերային ալեհավաք	ուղղորդված 174-230, 470-862ՄՀց	9
15.	Համակարգիչ	Notebook	9
Երևանի ռադիոհեռուստահաղորդիչ կենտրոն՝ 1 հապ			
1.	Mux2(4-ի տեսա-ձայնային վերահսկման համակարգ	մոնիտոր, դեկոդեր	3
2.	Սպեկտրի անալիզատոր	9կՀց-26.5ԳՀց, DVB-T2,S2, MPEG-4	1
3.	Տրանսպորտային հոսքի անալիզատոր	MPEG TS	1
4.	Հզորության չափիչ	մինչև 3000 Վտ	1
5.	Հաճախականաչափ	մինչև 1.5 ԳՀց	1
6.	MPEG TS-ի վերահսկման համակարգ		1
7.	Թվային փորձնական ազդանշանների գեներատոր	2-216 ՄԲ/վրկ., MPEG-4	1
8.	ԲՀ օսցիլոգրաֆ	մինչև 300ՄՀց	1
9.	Թվային չափիչ դեմոդուլյատոր	174-230ՄՀց, 470-862ՄՀց	1
10.	Կանգուն ալիքի գործակցի չափիչ		1
11.	Մոնիտոր	8 ալիքային	1
12.	Դեկոդեր	DVB-T2, MPEG-4	1
13.	Դեկոդեր	DVB-S2, MPEG-4	1
14.	Արբանյակային ալեհավաք	1.2մ, Ku տիրույթ	1
15.	Եթերային ալեհավաք	ուղղորդված 174-230, 470-862ՄՀց	1
16.	Համակարգիչ	Notebook	1
Սպասարկվող մարզային հեռուստակայաններ՝ 60 հապ			
1.	Mux1-ի տեսա-ձայնային վերահսկման համակարգ	մոնիտոր, դեկոդեր	60

Ժամանակավոր գներ

«Ն տարածքում հեռուստառադիոալիքների թվային հեռարձակման ծառայությունների

Անվանումը	Ծառայության 1 ժամի գինը առանց ԱԱՀ-ի (դրամ)
Մուլտիպլեքսների ձևավորման, կառավարման և վերահսկման կենտրոն	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հեռուստառադիո ծրագրերի փաթեթի ձևավորման կենտրոն 	900
<ul style="list-style-type: none"> ▪ տարածաշրջաններ 	60
Եթերային հեռուստահեռարձակում	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաղորդակի շահագործում (ճառագայթման հզորությունը, Վր) 	
2000	1500
1000	1070
500	950
200	680
100	490
50	350
20	150
10	100
5	80
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաճախությունների վճար 	սահմանված կարգով
Եթերային ռադիոհեռարձակում	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաղորդակի շահագործում (ճառագայթման հզորությունը, Վր) 	
500	100
200	70
100	50
50	35
10	15
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաճախությունների վճար 	սահմանված կարգով
Վերգերնյա հեռահաղորդում	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ թվային միկրոալիքային ռադիոգիծ (ՄԱՌԳ) 	հաշվարկային
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաղորդումների առանձնացման կետ 	7
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաճախությունների վճար 	սահմանված կարգով
Արբանյակային կապ	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ թվային ֆորմատի ծրագրի մեկ փաթեթի հեռուստատեսային և ձայնային ազդանշանների հաղորդիչ արբանյակային կայան 	2000
<ul style="list-style-type: none"> ▪ թվային ֆորմատի ծրագրի մեկ փաթեթի հեռուստատեսային և ձայնային ազդանշանների ընդունիչ արբանյակային կայան 	50
<ul style="list-style-type: none"> ▪ հաճախությունների վճար 	սահմանված կարգով

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ

Դ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ