Զեկույց

«Եվրասիական տնտեսական միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները   
և դրա օգտագործմանն ուղղված միջոցները

Մոսկվա

2016

**ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ**

[**Վերլուծական ամփոփագիր** 3](#_Toc9258599)

[**Ներածություն** 17](#_Toc9258600)

[**1. Համագործակցության ինտեգրացիոն առաջնահերթություններ սահմանելու և տնտեսության ոլորտներում ինտեգրացիոն ներուժը գնահատելու միջազգային փորձը** 21](#_Toc9258601)

[**2. Միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման վերաբերյալ առաջարկությունները և դրանց ապրոբացիայի արդյունքները** 34](#_Toc9258602)

[2.1. Տնտեսության՝ բարձր արդիականություն և (կամ) Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտները 38](#_Toc9258603)

[2.2. Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող ոլորտները 50](#_Toc9258604)

[2.3. Տնտեսության՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի հեռանկարներ և Միությունում մրցակցային առավելություններ ունեցող ոլորտները 62](#_Toc9258605)

[2.4. Միության «Ապագայի ճյուղերը» 72](#_Toc9258606)

[2.5. Տնտեսության ոլորտները, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության համար 77](#_Toc9258607)

[2.6. Տնտեսության՝ Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում ընդգրկվելու ներուժ ունեցող ոլորտները 83](#_Toc9258608)

[2.7 Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտներն ու պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները 88](#_Toc9258609)

[**3. Անդամ պետություններում և առհասարակ Միությունում տնտեսության՝ ամենամեծ ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժն ունեցող ոլորտները** 91](#_Toc9258610)

[**Եզրակացություն** 111](#_Toc9258611)

[**Հավելված 1.** 119](#_Toc9258612)

[**Անդամ պետություններում և, ընդհանուր առմամբ, Միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մանրամասնեցված արդյունքները** 119](#_Toc9258613)

[**Հավելված 2** 190](#_Toc9258656)

[**Միության ինտեգրացիոն ներուժի իրագործմանն ուղղված միջոցների ցանկ** 190](#_Toc9258657)

[**Հավելված 3** 198](#_Toc9258658)

[**Ընդհանուր առմամբ Միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը** 198](#_Toc9258659)

Վերլուծական ամփոփագիր

«Եվրասիական տնտեսական միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները և դրա օգտագործմանն ուղղված միջոցները» զեկույցը (այսուհետ՝ Զեկույց) նախապատրաստվել է ի կատարումն Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2015 թվականի հոկտեմբերի 16-ի «Եվրասիական տնտեսական միության տնտեսական զարգացման հիմնական ուղղությունների մասին» թիվ 28 որոշման 3-րդ կետի:

Եվրասիական տնտեսական միության տնտեսական զարգացման հիմնական ուղղությունների (այսուհետ համապատասխանաբար՝ ԵԱՏՄ, Միություն, Հիմնական ուղղություններ) մշակման և հետագա իրագործման հիմքում դրվել են միմյանց փոխլրացնող երկու սկզբունք՝

1) Տնտեսական զարգացման` անդամ պետությունների համար ընդհանուր երկարաժամկետ ուղղությունների ընտրություն, որտեղ ինտեգրացիոն միջոցների ու գործողությունների իրագործումը կազդի անդամ պետությունների տնտեսությունների մրցունակության վրա: Տվյալ մոտեցումը ենթադրում էր Հիմնական ուղղությունների մշակում ոչ թե ըստ տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտում (հատվածում, ճյուղում) երկարաժամկետ ինտեգրացիոն միջոցների նկարագրությամբ ճյուղային սկզբունքի, այլ ըստ այն պայմանների սահմանման սկզբունքի, որոնք «համընդհանուր» են Միության անդամ պետությունների տնտեսության ցանկացած ոլորտի ինտեգրացիոն զարգացման նպատակների համար:

2) Տնտեսության այն ոլորտներում (ճյուղերում, հատվածներում) ինտեգրացիոն համագործակցության չափորոշիչների սահմանում, որտեղ լրացուցիչ ինտեգրացիոն էֆեկտ ստանալու հավանականությունն ամենամեծն է, իսկ էֆեկտի չափը կարևոր է բոլոր անդամ պետությունների (անդամ պետությունների մեծ մասի) տնտեսությունների համար: Տվյալ խնդրի լուծման համար փաստաթղթում սահմանվել են տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ընտրության չափորոշիչներ, որոնք համապատասխանում են ինտեգրացիոն ներուժի տարբեր տեսակներին:

Համապատասխանաբար, Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովին (այսուհետ՝ Հանձնաժողով)՝ անդամ պետությունների հետ համատեղ, հանձնարարվել է նախապատրաստել առաջարկություններ տնտեսության՝ «Եվրասիական տնտեսական միության մասին» 2014 թվականի մայիսի 29-ի պայմանագրով նախատեսված, ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները և ինտեգրացիոն ներուժի օգտագործմանն ուղղված միջոցներ սահմանելու մասին։

Արդյունքում մշակվել և փորձարկվել են տնտեսության՝ Միությունում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները սահմանելու յոթ մեթոդիկաներ, որոնցից յուրաքանչյուրը համապատասխանում է Միության տնտեսական զարգացման հիմնական ուղղություններում կանոնակարգված՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող տնտեսության ոլորտները սահմանելու չափորոշիչներին:

1. Տնտեսության՝ բարձր արդիականություն և (կամ) Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտները

Տնտեսության ոլորտում (կոնկրետ ապրանքի կամ ծառայության մասով) առկա է ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ, եթե պետության՝ որպես Միության անդամի ներմուծման փոխարինման ներուժը (դիտվում է միայն ներմուծումը երրորդ երկրներից) ավելի փոքր է, քան առանձին երկրի ներմուծման փոխարինման ներուժը: Սա վկայում է այն մասին, որ ներմուծումից կախվածության նվազեցման գործում դրական ներդրում ունի անմիջապես անդամ պետությունների հետ փոխադարձ առևտուրը։

Մեթոդիկայի փորձարկման արդյունքները ցույց են տվել, որ ինտեգրման պայմաններում երրորդ երկրներից ապրանքների և ծառայությունների ներմուծման փոխարինման ներուժը 10 տոկոսով գերազանցում է «առանց ինտեգրման» պայմաններում անդամ պետությունների ներմուծման փոխարինման ազգային ընդհանուր ներուժը։ Սահմանվել են Միությունում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող 274 ապրանքային դիրքեր և ծառայությունների 4 կատեգորիա:

Ապրանքների սեգմենտում Միությունում ներմուծման փոխարինման ամենամեծ հեռանկարներն ունեն՝

1) Արդյունաբերական նշանակության ապրանքները՝ թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ, շինարարական տեխնիկա (բուլդոզերներ, էքսկավատորներ, ուղեհարթիչներ), շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ, հաշվողական մեքենաներ, ռետինի և պլաստմասսաների մշակման սարքավորումներ և այլն։

2) Թերապևտիկ և պրոֆիլակտիկ նպատակներով օգտագործման դեղամիջոցները։

Գյուղատնտեսական արտադրանք և պարեն, որի ներմուծման փոխարինման արդիականությունը նշվում է բոլոր անդամ պետությունների կողմից, ներկայացված է ապրանքների մեծ խմբով, որոնք, ըստ ներմուծման փոխարինման ծավալների, որպես կանոն, ընդգրկված են ցանկի մեջտեղում կամ վերջում։ Մասնավորապես, Միությունում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ է հայտնաբերվել խաղողի գինիների, մրգային հյութերի, լոլիկի, թարմ և պատրաստված բանջարեղենի, խոզի մսի, ընտանի թռչնի մսի և այլ ապրանքային դիրքերի համար:

Ծառայությունների ոլորտում բոլոր անդամ պետությունների համար ներմուծման փոխարինման ամենամեծ ինտեգրացիոն ներուժն ունեն տրանսպորտային ծառայությունները՝ երրորդ երկրներից ներմուծվող տրանսպորտային ծառայությունների ծավալի մինչև 20 տոկոսի չափով։

2. Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ իրականացվող արտահանումն ավելացնելու և բազմազանեցնելու ներուժ ունեցող ոլորտները

Տնտեսության ոլորտում (ապրանքների կամ ծառայությունների խմբի մասով) առկա է երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ, եթե պետության՝ որպես Միության անդամի արտահանման ներուժը գերազանցում է տվյալ ոլորտի համար արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ազգային ներուժը։ Սա նշանակում է, որ Միությունում մասնակցության հաշվին երկիրը կարող է ուժեղացնել իր արտահանման ներուժը և ավելացնել կոնկրետ ապրանքի և (կամ) ծառայության մատակարարումները երրորդ երկրներ։

Մեթոդիկայի փորձարկման արդյունքները ցույց են տվել, որ Միության շրջանակներում արտահման մեծացման և բազմազանեցման ներուժը, որին կարելի է հասնել ինտեգրացիոն համագործակցության հաշվին, 22 տոկոսով գերազանցում է ազգային ընդհանուր ներուժը։ Սահմանվել են երրորդ երկրներ արտահանման աճի ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող 276 ապրանքային դիրքեր և ծառայությունների 1 կատեգորիա:

Ապրանքների սեգմենտում արտահանման մեծացման ամենամեծ հեռանկարներն ունեն՝

1) Քիմիական ճյուղի արտադրանքը՝ անվադողեր և դողածածկեր, էթիլենի պոլիմերներ, ացիկլիկ ածխաջրածիններ, պլաստմասսայե սալիկներ, ժապավեններ և արտադրատեսակներ

2) Մեքենաշինական արտադրանքը՝ բացառությամբ տրանսպորտային միջոցների՝ մոնիտորներ, պրոյեկտորներ, ծորակներ, կափույրներ

3) Մետաղագործական արտադրանքը՝ երկաթից և պողպատից ձողեր

4) Թեթև մարդատար ավտոմոբիլները

Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ Հանձնաժողովի կողմից անցկացվել է երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող տնտեսության ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։ Ըստ դրա արդյունքների՝ առաջարկվել է վերջնական ցանկը լրացնել հետևյալ ապրանքային դիրքերով՝

270900 «Նավթ հում և նավթամթերքներ հում՝ ստացված բիտումային ապարներից».

2710 «Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների. այլ տեղում չնշված կամ չներառված արտադրանք, որը պարունակում է 70 տոկոս զանգվածային բաժին կամ ավելի նավթ կամ նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից, ընդ որում, այդ նավթամթերքներն արտադրանքի հիմնական բաղադրիչներն են. բանեցված նավթամթերքներ».

2711 «Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ»:

3. Տնտեսության՝ Միությունում մրցակցային առավելություններ և երկրի մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների մեծացման հեռանկարներ ունեցող ոլորտները

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարն այն է, որ Միության շրջանակներում երկրի մասնագիտացման խորացման դեպքում ապրանքների, ծառայությունների, կապիտալի և աշխատուժի ազատ տեղաշարժն ապահովելու պայմանով հնարավոր է երրորդ երկրներից այլ անդամ պետություններ ներմուծումը փոխարինել այդ երկրի արտադրանքի՝ Միության ներքին շուկա մատակարարումներով։

Տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի մասով՝ ներքին շուկա մատակարարման աճի ինտեգրացիոն ներուժի սահմանման համար գնահատվում է ներմուծման փոխարինումը Միության համար՝ ընդհանուր առմամբ, և Միության համար՝ առանց անդամ պետություններից յուրաքանչյուրի հաջորդական մասնակցության։ Փաստացի տեղի է ունենում Միության՝ «երկրի մասնակցությամբ» և «առանց երկրի մասնակցության» ներմուծման փոխարինման ներուժի համեմատություն (ի տարբերություն ներմուծման փոխարինման մեթոդիկայի, որի դեպքում համեմատվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության ներմուծման փոխարինման ներուժը՝ «առանց ինտեգրման» և «ինտեգրման» պայմաններում)։

Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն ներուժը գնահատվում է 8,5 տոկոս: Մեթոդիկայի փորձարկման արդյունքում սահմանվել են ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող 82 ապրանքային դիրքեր և ծառայությունների 5 կատեգորիա:

Պարզվել է, որ Միության ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման ամենամեծ ինտեգրացիոն ներուժը ծառայությունների ոլորտում է, որտեղ Միության ինտեգրացիոն ներուժի 60 տոկոսը կազմում են՝

1) Տրանսպորտային ծառայությունները.

2) Այլ գործնական ծառայություններ:

Ապրանքների սեգմենտում ինտեգրացիոն ներուժ է հայտնաբերվել հետևյալ դիրքերում (առաջնահերթության կարգով)՝ «Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ սև մետաղներից», «Էլեկտրաէներգիա», «Անվադողեր և դողածածկեր», «Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ»: Հարկ է նշել փոխադարձ մատակարարումների հաշվին գյուղատնտեսական արտադրանքի և պարենի ներմուծման փոխարինման առկա ներուժը՝ մասնավորապես հետևյալ ապրանքային դիրքերի համար՝ խաղող, սոյայի պտուղներ, բանջարեղեն, թռչնի միս, խաղողի գինիներ։

Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ Հանձնաժողովի կողմից անցկացվել է երկրի մասնագիտացման հաշվին Միության ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման ներուժ ունեցող տնտեսության ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։

Ըստ դրա արդյունքների՝ առաջարկվել է վերջնական ցանկը լրացնել՝

1) հետևյալ ապրանքային դիրքերով՝

տավարի միս, կաթ և կաթնամթերք, պտուղներ և հատապտուղներ.

270900 «Նավթ հում և նավթամթերքներ հում ՝ ստացված բիտումային ապարներից».

2710 «Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների. այլ տեղում չնշված կամ չներառված արտադրանք, որը պարունակում է 70 տոկոս զանգվածային բաժին կամ ավելի նավթ կամ նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից, ընդ որում, այդ նավթամթերքներն արտադրանքի հիմնական բաղադրիչներն են. բանեցված նավթամթերքներ».

2711 «Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ»:

2) ծառայությունների ոլորտներով (ենթաոլորտներով),

որոնցում Միության շրջանակներում գործում է ծառայությունների միասնական շուկա (Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2014 թվականի դեկտեմբերի 23-ի թիվ 110 որոշում),

որոնց մասով Միության շրջանակներում ծառայությունների միասնական շուկայի ձևավորումը կիրականացվի ազատականացման ծրագրերին համապատասխան (անցումային շրջանում) (Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2015 թվականի հոկտեմբերի 16-ի թիվ 30 որոշում)։

4. «Ապագայի ճյուղերը»

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը ԵԱՏՄ անդամ պետությունների, գիտատեխնոլոգիական զարգացման առումով առաջատար երկրների, ԳՀՓԿԱ-ում ներդրումների մասով առաջատար կազմակերպությունների, խոշոր վենչուրային ֆոնդերի գիտատեխնոլոգիական զարգացման համատեղ առաջնահերթությունների ցանկի որոշումն է։ Միության «ապագայի ճյուղերի» վերջնական ցանկը կազմվում է «ապագայի ճյուղերի» ռանգավորման միջոցով՝ կախված այն բանից, թե գիտատեխնոլոգիական ոլորտում ինչ թվով ռազմավարական դերակատարների համար է այս կամ այն ճյուղը համարվում առաջնահերթ։

Մեթոդիկայի փորձարկման արդյունքում սահմանվել են նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների 449 խումբ: Ինչպես անդամ պետությունների մեծ մասի, այնպես էլ գլոբալ գիտատեխնոլոգիական զարգացման մի շարք հիմնական դերակատարների համար միաժամանակ առաջնահերթության բարձր մակարդակ ունեցող «ապագայի ճյուղերի» խմբերը հետևյալն են՝

1) Տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաները, այդ թվում՝ ազատ տեղաշարժվող և մարդկանց հետ հաղորդակցվող ռոբոտ օգնականների արտադրություն, կրթական տեխնոլոգիաների զարգացում.

2) Կենսատեխնոլոգիաները, այդ թվում՝ սննդային կենսամթերք, բույսերի պաշտպանության կենսաբանական միջոցներ, գյուղատնտեսության կենսատեխնոլոգիական արտադրանք, ակվաբիոկուլտուրա.

3) Բժշկությունը և առողջապահությունը, այդ թվում՝ ախտորոշման համակարգերի զարգացում, դեղամիջոցների և դրանց հասցեական առաքման համակարգերի մշակում, ռեգեներատիվ բժշկության զարգացում.

4) Նոր նյութերի և նանոտեխնոլոգիաների մշակումը.

5) Ռացիոնալ բնօգտագործումը.

6) Էներգաարդյունավետությունը և էներգախնայողությունը, այդ թվում՝ «խելացի» ցանցերի զարգացումը։

5. Տնտեսության ոլորտները, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության տնտեսությունների համար

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը, այն է՝ տնտեսության այն ոլորտները սահմանելը, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության տնտեսությունների համար, այն ոլորտները հայտնաբերելն է, որտեղ (ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման, մասնագիտացման մասով մեթոդիկաներում հայտնաբերված) ապրանքների և ծառայությունների առևտրի աճի ինտեգրացիոն ներուժը միջճյուղային կապերի համակարգի միջոցով ստեղծում է ամենամեծ ներքին պահանջարկը։

Փորձարկման արդյունքում սահմանվել են տնտեսության՝ առհասարակ Միության համար ապագայում էական բազմապատկական էֆեկտ ստեղծող հետևյալ ոլորտները՝

1) Մետալուրգիա.

2) Նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր.

3) Մեքենաշինություն.

4) Մեծածախ և մանրածախ առևտուր.

5) Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում.

6) Օգտակար հանածոների արդյունահանում։

6. Տնտեսության՝ Միության շրջանակներում արտադրական շղթաներում և միջազգային արտադրական շղթաներում ընդգրկվելու ներուժ ունեցող ոլորտները

Տնտեսության՝ Միության շրջանակներում արտադրական շղթաներում և միջազգային արտադրական շղթաներում ընդգրկված ոլորտները սահմանելու մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը միջանկյալ արտադրանքի՝ այլ անդամ պետություններ (այլ անդամ պետություններից) (Միության շրջանակներում շղթաներ) կամ երրորդ երկրներ (միջազգային շղթաներ) արտահանման և (կամ) ներմուծման աճի բարձր ներուժ ունեցող ոլորտները հայտնաբերելն է։

Յուրաքանչյուր անդամ պետության համար արտադրական շղթաներում ընդգրկվելու ընթացիկ վիճակը և ներուժը հաշվարկվում են միջանկյալ արտադրանքի նկատմամբ պահանջարկի և դրա արտադրության կառուցվածքի հիման վրա՝ հաշվի առնելով անդամ պետության տնտեսությունում ինտեգրման և միջճյուղային կապերի արդյունքում առևտրի աճի ներուժը։

Ապրոբացիայի արդյունքում սահմանվել են տնտեսության՝ (առհասարակ Միության շրջանակներում) արտադրական շղթաներում ընդգրկված հետևյալ ոլորտները՝

1) Միության շրջանակներում արտադրական շղթաներ

- նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր,

- մետալուրգիա,

- մեքենաշինություն,

- էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

- օգտակար հանածոների արդյունահանում։

2) Միջազգային արտադրական շղթաներ

- մեքենաշինություն,

- մետալուրգիա,

- նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր,

- էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

- օգտակար հանածոների արդյունահանում։

7. Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտներն ու պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները

Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտներն ու պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները սահմանելու համար կիրառված մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը այն ոլորտները հայտնաբերելն է, որտեղ տնտեսական գործունեությունն անմիջականորեն կառավարվում է պետության կողմից։ Տնտեսության այդպիսի ոլորտներում ինտեգրացիոն միջոցները կարող են իրագործվել ժամանակին, ավելի օպերատիվ և արդյունավոր կերպով:

Ազգային դասակարգիչներին համապատասխան՝ պետական մասնակցությամբ ընկերությունների մասնաբաժինները հաշվարկվել են ըստ սեփականության ձևերի և գործունեության տեսակների՝ ակտիվների մասնաբաժնի հիման վրա։

Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների մասով իրականացվել է անդամ պետությունների նորմատիվ իրավական բազայի վերլուծություն, և դրա հիման վրա ձևավորվել է տնտեսության այն ոլորտների ցանկը, որտեղ պետական կարգավորումն իրականացվում է երկու ուղղություններով՝

- անմիջական ազդեցությունը գնագոյացման վրա (մասնավորապես, սակագների, սահմանային գների, գնի հավելումների սահմանում).

- ազդեցությունը ձեռնարկատիրական գործունեության սուբյեկտների ֆինանսական և վարչական ծախքերի մակարդակի վրա (մասնավորապես, լիցենզավորման, գրանցման, հավաստագրման, թույլտվությունների տրամադրման և այլ համակարգերի ներդրում)։

Ըստ մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքների՝ սահմանվել են առհասարակ Միության համար տնտեսության՝ տնտեսական գործունեության վրա պետության առավելագույն ազդեցությամբ 156 ոլորտ, որտեղ «առաջատարները» հետևյալն են՝

1) Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն,

2) Օգտակար հանածոների արդյունահանում,

3) Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում,

4) Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն։

Տնտեսության՝ Եվրասիական տնտեսական միությունում ամենամեծ ինտեգրացիոն ներուժն ունեցող ոլորտների համահավաք ցանկը

ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ինտեգրման արդյունքում ամենամեծ ընդհանուր էֆեկտը (ընդհանուր էֆեկտի 60 տոկոսից ավելին) ձևավորող տնտեսության հիմնական ոլորտները հետևյալն են ՝

1) Մեքենաշինություն.

2) Նավթամթերքի արտադրություն.

3) Քիմիական արտադրանքի, ռետինի ու պլաստմասսայի և այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրություն.

4) Մետալուրգիա:

Միևնույն ժամանակ ինտեգրացիոն ներուժի տարբեր տեսակներ տնտեսության տարբեր ոլորտներում (ընդհանուր էֆեկտ ստանալու գործում ունեցած ներդրման իմաստով) ունեն առավել մեծ նշանակություն՝

ներմուծման փոխարինում՝ մանածագործական արտադրության, կաշվե արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրության, մեքենաշինության ոլորտներում,

երրորդ երկրներ արտահանման մեծացում՝ նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի, ինչպես նաև այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրության ոլորտներում և այլ արտադրություններում.

Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճ՝ տրանսպորտի և կապի ոլորտում,

բազմապատկական էֆեկտ*՝* տնտեսության ոլորտների մեծ մասում (առավել լայն ոլորտների շարքում՝ մետալուրգիայի, էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրության ու բաշխման, առևտրի, օգտակար հանածոների արդյունահանման ոլորտներում),

արտադրական շղթաներում ունեցած մասնակցությունից էֆեկտ՝ գյուղատնտեսության, անտառային տնտեսության, ձկնորսության, էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրության ու բաշխման ոլորտներում։

Ելնելով հինգ մեթոդիկաների արդյունքներից՝ Միության շրջանակներում մեքենաշինությունը համարվում է ամենամեծ ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտն ապահովող տնտեսության ոլորտը, ինչը վկայում է տվյալ ճյուղի զարգացմանն ուղղված համատեղ միջոցների մշակման նպատակահարմարության մասին։

Առանձին անդամ պետությունների համար տնտեսության՝ առավելագույն ինտեգրացիոն էֆեկտ ստանալու տեսանկյունից առավել կարևոր ոլորտները հետևյալն են (ավելի մանրամասն տե՛ս 18-րդ աղյուսակում)՝

Հայաստանի Հանրապետության համար՝ տրանսպորտը և կապը (ներմուծման փոխարինման հաշվին), գյուղատնտեսությունը, մեքենաշինությունը, Էլեկտրաէներգիայի և ջրի արտադրությունն ու բաշխումը, բնական գազի բաշխումը (տարանցումը)։

Բելառուսի Հանրապետության համար՝ նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի և այլ, ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրությունը (երրորդ երկրներ արտահանման աճի արդյունքում), մեքենաշինությունը, մետալուրգիան, էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրությունն ու բաշխումը։

Ղազախստանի Հանրապետության համար՝ մետալուրգիան, մեքենաշինությունը (երրորդ երկրներ արտահանման աճի արդյունքում), ինչպես նաև նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի արտադրությունը, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրությունը, այլ, ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրությունը, տրանսպորտը և կապը:

Ղրղզստանի Հանրապետության համար՝ մեքենաշինությունը, տրանսպորտը և կապը (ներմուծման փոխարինման հաշվին), նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի ու պլաստմասսայի և այլ, ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրությունը, մետալուրգիան (բազմապատկական էֆեկտի ազդեցություն):

Ռուսաստանի Դաշնության համար՝ մեքենաշինությունը, մետալուրգիան, նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի ու պլաստմասսայի և այլ, ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրությունը:

Զեկույցում ներկայացված՝ կատարված աշխատանքների արդյունքները թույլ են տվել տնտեսապես հիմնավորված կերպով սահմանել տնտեսության այն ոլորտները, որտեղ ինտեգրացիոն գործողությունները Միության բոլոր անդամ պետությունների համար կապահովեն առավելագույն տնտեսական էֆեկտ։

Տնտեսության՝ Եվրասիական տնտեսական միությունում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկերը, որոնք մանրամասնեցված են Եվրասիական տնտեսական միության արտաքին տնտեսական գործունեության ապրանքային անվանացանկի (այսուհետ՝ ԱՏԳ ԱԱ) 4 նիշերի / ըստ ООН Extended Balance of Payments Services classification դասակարգչի (այսուհետ՝ EBOPS) ծառայությունների կատեգորիաների / ըստ տնտեսական գործունեության դասակարգչի (այսուհետ՝ ՏԳԴ) գործունեության տեսակների մակարդակով, ինչպես նաև «ապագայի ճյուղերի» ցանկը ներկայացված են սույն Զեկույցի 3-րդ հավելվածում։

Տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները սահմանելու մեթոդիկաների օգտագործմամբ չի չեղարկվում և չի փոխվում համագործակցության ոլորտներ ընտրելու հիմնական սկզբունքը՝ պայմանավորվածության ձեռքբերումը բոլոր անդամ պետությունների միջև: Ստացված արդյունքները կարող են ծառայել որպես տեղեկատվության աղբյուր՝ տնտեսության իրական հատվածում, ծառայությունների և տեխնոլոգիաների ոլորտում համագործակցության հարցերով անդամ պետությունների միջև խորհրդակցություններ անցկացնելու համար: Բացի այդ՝ դրանք պետք է կազմեն ինտեգրման ճյուղային առաջնահերթություններ ձևավորելու համակարգային աշխատանքի, ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ինտեգրացիոն միջոցների համալիր մշակելու և նախագծային կառավարման սկզբունքներն իրագործելու մի մասը։

Կետային ինտեգրացիոն միջոցների և գործողությունների մշակումը կպահանջի տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկի մանրամասնեցման ավելի բարձր մակարդակ, որի համար անհրաժեշտ է ոչ միայն Հանձնաժողովի և անդամ պետությունների լիազորված մարմինների, այլ նաև ճյուղային ասոցիացիաների, մասնագիտական փորձագիտական համայնքի, ապրանքներ ու ծառայություններ արտադրողների և այլ շահագրգիռ անձանց մասնակցությունը։ Մեթոդիկաների և անդամ պետությունների միջև պայմանավորվածությունների արդյունքները հաշվի առնող համալիր հիմքով ընդհանուր ճյուղային առաջնահերթություններ սահմանելը թույլ կտա բարձրացնել տնտեսության առանձին ոլորտների զարգացման համատեղ ծրագրերի որակն ու դրանց նախապատրաստման արագությունը և կանոնավոր իրականացնել ինտեգրացիոն միջոցների արդյունավետության դիտանցում։

**Ներածություն**

Եվրասիական տարածքում ինտեգրացիոն գործընթացների ակտիվ զարգացումը հետևանք էր երկրների միջև տնտեսական ինտեգրման և տարածաշրջանային միավորումների ձևավորման գործընթացների, ինչպես նաև արձագանք գլոբալ մարտահրավերներին, ռիսկերին և սպառնալիքներին: Տարածաշրջանային միավորումների շրջանակներում անդամ պետությունների փոխկախվածությունն ու փոխադարձ լրացվելիությունն աճում է, ինչն էլ պայմանավորված է ընդհանուր շուկայի ձևավորմամբ, միասնական, համաձայնեցված և համակարգված քաղաքականության իրականացմամբ: Այդպիսի համագործակցության արդյունքում յուրաքանչյուր երկիր մեկ ամբողջության մեջ միավորվելու ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման և մրցակցային ազգային առավելությունների հաշվին ստանում է լրացուցիչ տնտեսական շահույթ:

Ինտեգրացիոն հնարավորությունների իրականացումը, ի տարբերություն երկրի՝ ազգային մակարդակում տնտեսական զարգացման, պահանջում է կարգավորման միջոցների մշակման այլ մոտեցում: Այդ մոտեցումը պետք է հիմնվի բոլոր անդամ պետությունների համար ընդհանուր տնտեսական նպատակների վրա, հաշվի առնի ազգային տնտեսական ներուժը և դրանց սիներգիկ հնարավորությունները:

Միությունում սոցիալ-տնտեսական զարգացման հեռանկարային ուղղությունները սահմանելու համար, որոնց իրականացմանն են ձգտում անդամ պետությունները միավորման ինտեգրացիոն ներուժի օգտագործման և անդամ պետությունների մրցակցային առավելությունների հաշվին, Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2015 թվականի հոկտեմբերի 16-ի թիվ 28 որոշմամբ մշակվել և հաստատվել են Եվրասիական տնտեսական միության տնտեսական զարգացման հիմնական ուղղությունները: Փաստաթուղթը հիմք է Միության պայմաններում անդամ պետությունների համատեղ տնտեսական զարգացման, փոխգործակցության և դիրքորոշումների համաձայնեցման հնարավորությունների, ազգային տնտեսությունների առավել մեծ կանխատեսելիություն և կայունություն ապահովելու և, վերջին հաշվով, յուրաքանչյուր անդամ պետության կողմից լրացուցիչ տնտեսական էֆեկտ ստանալու համար:

Հիմնական ուղղությունների մշակման և հետագա իրագործման հիմքում դրվել են միմյանց փոխլրացնող երկու սկզբունք՝

1) Տնտեսական զարգացման` անդամ պետությունների համար ընդհանուր երկարաժամկետ ուղղությունների ընտրություն, որտեղ ինտեգրացիոն միջոցների ու գործողությունների իրագործումը կազդի անդամ պետությունների տնտեսությունների մրցունակության վրա: Տվյալ մոտեցումը ենթադրում էր Հիմնական ուղղությունների մշակում ոչ թե ըստ տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտում (հատվածում, ճյուղում) երկարաժամկետ ինտեգրացիոն միջոցների նկարագրությամբ ճյուղային սկզբունքի, այլ ըստ պայմանների սահմանման սկզբունքի, որոնք «համընդհանուր» են Միության անդամ պետությունների տնտեսության ցանկացած ոլորտի ինտեգրացիոն զարգացման նպատակների համար:

2) Տնտեսության այն ոլորտներում (ճյուղերում, հատվածներում) ինտեգրացիոն համագործակցության չափորոշիչների սահմանում, որտեղ լրացուցիչ ինտեգրացիոն էֆեկտ ստանալու հավանականությունն ամենամեծն է, իսկ էֆեկտի չափը կարևոր է բոլոր անդամ պետությունների (անդամ պետությունների մեծ մասի) տնտեսությունների համար: Տվյալ խնդրի լուծման համար փաստաթղթում սահմանվել են տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ընտրության չափորոշիչներ, որոնք, անդամ պետությունների տնտեսական զարգացման խնդիրների հետ կապված, համապատասխանում են ինտեգրացիոն ներուժի տարբեր տեսակներին՝

բազմապատկական էֆեկտի առկայություն և (կամ) այն ձևավորելու ներուժ (այսուհետ՝ բազմապատկական էֆեկտներ),

անդամ պետությունների կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման բարձր արդիականություն և (կամ) ներուժ (այսուհետ՝ ներմուծման փոխարինում),

երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման բարձր ներուժ (այսուհետ՝ արտահանման մեծացում),

անդամ պետությունների տնտեսությունների մասնագիտացման և դրանց մրցակցային առավելությունների իրագործման հաշվին ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների մեծացման հեռանկարներ (այսուհետ՝ մասնագիտացում),

ավելացված արժեքի ստեղծման միջազգային արտադրական շղթաներում և Միության շրջանակներում արտադրական շղթաներում անդամ պետությունների մասնակցության և ներկայության ընդլայնման հեռանկարներ (այսուհետ՝ արտադրական շղթաներ),

«հետ ընկած» զարգացման հայեցակարգից հրաժարվելու հնարավորությունը և ինտեգրացիոն ջանքերի կենտրոնացումը համաշխարհային ցուցանիշները գերազանցող տեմպերով նոր տեխնոլոգիաների ստեղծման և ներգրավման հաշվին անդամ պետությունների տնտեսությունների ոլորտների զարգացման վրա («ապագայի ճյուղերի» ձևավորում) (այսուհետ՝ «ապագայի ճյուղերի»),

պետական կարգավորման և (կամ) պետական մասնակցության բարձր մակարդակ (այսուհետ՝ պետական կարգավորում)։

Ինտեգրացիոն միջոցների իրագործման համար տնտեսության ոլորտների ռացիոնալ ընտրության կարևորությունը պայմանավորված է անդամ պետությունների տնտեսությունների կառուցվածքի և չափերի տարբերություններով, առանձին ճյուղերի և հատվածների պետական կարգավորման առանձնահատկություններով, ինչպես նաև համաշխարհային ավելացված արժեքի ձևավորման մեխանիզմում ընդգրկված լինելու (մասնակցության) մակարդակով: Այդ գործոնները՝ Միության հնարավորությունների հետ միասին հաշվի առնելը վերջին հաշվով ազդում է իրագործվող ինտեգրացիոն միջոցների արդյունավետության և լրացուցիչ տնտեսական էֆեկտի մասշտաբի վրա: Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2015 թվականի հոկտեմբերի 16-ի «Եվրասիական տնտեսական միության տնտեսական զարգացման հիմնական ուղղությունների մասին» թիվ 28 որոշմամբ Հանձնաժողովին՝ անդամ պետությունների հետ համատեղ, հանձնարարվել է վերոնշյալ չափորոշիչների հիման վրա նախապատրաստել առաջարկություններ տնտեսության՝ «Եվրասիական տնտեսական միության մասին» 2014 թվականի մայիսի 29-ի պայմանագրով նախատեսված, ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները և ինտեգրացիոն ներուժի օգտագործմանն ուղղված միջոցները սահմանելու մասին։

Չափորոշիչներին համապատասխան՝ մշակվել են տնտեսության՝ Միությունում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները սահմանելու յոթ մեթոդիկա, որոնց փորձարկման բովանդակությունը և արդյունքները ներկայացված են սույն Զեկույցում:

Տնտեսության ոլորտներում ինտեգրացիոն ներուժի գնահատման արդյունքների օգտագործումն ուղղված է համագործակցության ինտեգրացիոն առաջնահերթությունների ընտրության առկա մեխանիզմի կատարելագործմանը: Մի կողմից, դա ենթադրում է տնտեսության առանձին ոլորտներում Հանձնաժողովի և անդամ պետությունների կողմից զարգացման համատեղ միջոցների մշակման ժամանակ ինտեգրացիոն էֆեկտների քանակական գնահատականները հաշվի առնելու հնարավորություն: Մյուս կողմից, ԵԱՏՄ-ում զարգացման ուղղությունների (արտահանման մեծացում, ներմուծման փոխարինում, նորարարությունների զարգացում և այլն) վերաբերյալ համակարգված, համաձայնեցված, միասնական քաղաքականություն ձևավորելիս և իրականացնելիս հնարավոր է դառնում ավելի ճշգրիտ նույնականացնել տնտեսության այն ոլորտները (ճյուղերը, հատվածները, ապրանքները (ծառայությունները)), որոնցում ինտեգրացիոն էֆեկտներն առավել նշանակալից կլինեն անդամ պետությունների համար:

**1. Համագործակցության ինտեգրացիոն առաջնահերթություններ սահմանելու և տնտեսության ոլորտներում ինտեգրացիոն ներուժը գնահատելու միջազգային փորձը**

Տարածաշրջանային միավորումների գործունեության կարևոր կողմ է դրանց տնտեսական զարգացման ռազմավարություններում այն մրցակցային առավելությունների մաքսիմալացման ծրագրերի առկայությունը, որն այդ միավորման կազմում ընդգրկված երկրներից յուրաքանչյուրն ունի: Հանձնաժողովի կողմից ուսումնասիրվել են 30-ից ավելի ինտեգրացիոն միավորումների գործունեության ստացված արդյունքները, և մանրամասն վերլուծության են ենթարկվել դրանց համագործակցության ճյուղային մոդելները:[[1]](#footnote-1)

Ըստ վերլուծության արդյունքների՝ առանձնացվել են երկրների խմբերի համար ինտեգրման մոդելներ (սխեմաներ), որոնց հիմքում ընկած է համագործակցության ճյուղային սկզբունքը՝

տնտեսության՝ միավորման բոլոր երկրների համար համակարգաստեղծ ճյուղերի համատեղ զարգացում,

ինտեգրացիոն միավորման բոլոր երկրների համար հետաքրքրություն ներկայացնող ճյուղերի զարգացում,

ազգային տնտեսությունների փոխլրացնող ճյուղերի համատեղ զարգացում,

ճյուղերի համատեղ զարգացում՝ ինտեգրացիոն միավորման երկրների մրցակցային առավելությունների օգտագործմամբ,

մասնագիտացման ճյուղերի զարգացում՝ ինտեգրացիոն միավորման երկրների մրցակցային առավելությունների հիման վրա,

ներմուծման փոխարինման ճյուղերի համատեղ զարգացում,

ենթակառուցվածքի համատեղ զարգացում՝ փոխադարձ և արտաքին առևտրի ընդլայնման համար:

Ծանոթագրություն՝

Օրինակ՝ ազգային տնտեսությունների փոխլրացնող ճյուղերի համատեղ զարգացման համար Բրազիլիան և Արգենտինան ՄԵՐԿՈՍՈՒՐ[[2]](#footnote-2)-ի շրջանակներում արտադրում են տրանսպորտային միջոցներ: Ղեկավարվելով ստորագրված համաձայնագրով՝ այս երկրները համատեղ արտադրում են բեռնատար և թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ, ընդ որում՝ հավաքումն իրականացվում է Արգենտինայում՝ Բրազիլիայից լրամասերի օգտագործմամբ (Բրազիլիան մատակարարում է ավտոմոբիլային մասերի, դետալների և մեխանիզմների 46 տոկոսը): Պատրաստի արտադրանքն իրացվում է հիմնականում համայնքի ներքին շուկայում:

Թվարկված մոդելները (սխեմաներն) իրարամերժ չեն, այլ արտացոլում են ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար առկա նախադրյալների իրականացման և անդամ պետությունների մրցակցային առավելությունների օգտագործման տրամաբանությունը: Միևնույն ժամանակ, խոշորագույն ինտեգրացիոն միավորումների (այդ թվում՝ Եվրոպական միության, ՆԱՖՏԱ[[3]](#footnote-3)-ի և ՀԱԱՊԱ[[4]](#footnote-4)-ի) պաշտոնական փաստաթղթերը չեն պարունակում մեթոդաբանական մոտեցումներ, որոնց հիման վրա առանձնացվում են տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները, ինչպես նաև չեն պարունակում ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատման պաշտոնական մոտեցումներ: Վերազգային մարմինների կողմից հրապարակվող գնահատականները չունեն պաշտոնական կարգավիճակ և, հետևաբար, մեծ մասամբ գիտական հետաքրքրություն են ներկայացնում:

Այս առումով առավել մեծ հետաքրքրություն են ներկայացնում հետևյալ աշխատությունները՝ Եվրոպական հանձնաժողովի պատվերով CEPR[[5]](#footnote-5) հետազոտությունները («Transatlantic Trade and Investment Partnership» (CEPR, 2013a) և «Reducing Transatlantic Barriers to Trade and Investment» (CEPR, 2013b)), ինչպես նաև ՆԱՖՏԱ-ի համար «NAFTA at 20: North America’s Free-Trade Area and Its Impact on Agriculture» ճյուղային զեկույցը գյուղատնտեսության մասին (Zahniser et. al., 2015):

CEPR զեկույցները Տրանսատլանտյան առևտրային և ներդրումային գործընկերության (TTIP)՝ ԱՄՆ-ի և ԵՄ-ի կողմից ձևավորվող տնտեսական տարածքի վերաբերյալ են. առաջին զեկույցում ներկայացված են համաձայնագրի մասնակից պետությունների բարեկեցության փոփոխության ինտեգրալ գնահատականները, երկրորդ զեկույցում մանրամասնորեն գնահատվում են ԱՄՆ-ի և ԵՄ-ի միջև ոչ սակագնային խոչընդոտները վերացնելու հետևանքները: Երկու զեկույցների համար քանակական գնահատականներն ստացվել են CEPR-ի կողմից՝ հաշվարկելի ընդհանուր հավասարակշռության մոդելի հիման վրա: Հեղինակներն օգտագործել են GTAP8 նախագծի տվյալների բազան, իսկ ոչ սակագնային խոչընդոտների համարժեքների գնահատականները վերցվել են Ecorys աշխատությունից (2009): Մոդելը բազային «պարզ» տարբերակների համեմատ էականորեն մոդիֆիկացվել է, մասնավորապես՝ սահմանվում է ոչ կատարյալ մրցակցություն, տնտեսման էֆեկտ՝ կախված մասշտաբից, աշխատողների որակավորման (հմտությունների) տարբեր մակարդակ:

Երկու զեկույցներում էլ ինտեգրման սցենարները քննարկվում են երկու տարբերակով: «Հավակնոտ տարբերակը» ենթադրում է սակագնային խոչընդոտների լիարժեք վերացում, ապրանքների և ծառայությունների առևտրում ոչ սակագնային խոչընդոտների (ՈՍԽ) 25 տոկոսով իջեցում, պետական գնումներին մասնակցության խոչընդոտների իջեցում՝ 50 տոկոսով: «Իրատեսական» տարբերակով նախատեսվում է ոչ սակագնային խոչընդոտների իջեցում՝ 10 տոկոսով, ապրանքների 98 տոկոսի համար սակագների վերացում և երկրների միջև առևտրի ազատականացման ուղղությամբ բանակցությունների շարունակում: Բացի այդ՝ մոդելի նախապայմաններում զետեղվում է նաև համաձայնագրի մասնակից երկրների միջև կանոնների և ստանդարտների մասնակի ներդաշնակեցումը:

CEPR-ի գնահատմամբ՝ «հավակնոտ» սցենարի իրականացման դեպքում ԵՄ-ում ՀՆԱ-ի աճը կկազմի մոտ 0,5 տոկոս, իսկ ԱՄՆ-ում՝ 0,4 տոկոս: Առավելապես կշահեն հետևյալ ճյուղերը՝ մետաղից արտադրատեսակներ (արտահանման աճ՝ 12 տոկոսով), սննդամթերք (9 տոկոս), քիմիական արդյունաբերություն (9 տոկոս), այլ արդյունաբերական ապրանքներ (6 տոկոս), այլ տրանսպորտային սարքավորումներ (6 տոկոս), ավտոմոբիլներ (40 տոկոս): Գյուղատնտեսության, անտառային արդյունաբերության և ձկնարդյունաբերության արտադրանքի բացթողման ընդհանուր ծավալը կավելանա 0,06 տոկոսով, թեև առանձին հատվածներում կարող է դիտվել նաև անկում: Սցենարների իրականացումից ստացվող ընդհանուր էֆեկտները ներկայացված են 1-ին աղյուսակում:

Աղյուսակ 1. Ընդհանուր մակրոտնտեսական էֆեկտ՝   
ստացված TTIP համաձայնագրի իրականացումից

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Մասնակի համաձայնագիր՝ միայն սակագներ ապրանքների համար | Մասնակի համաձայնագիր՝ միայն սակագներ ծառայությունների համար | Մասնակի համաձայնագիր՝ միայն սակագներ պետական գնումների համար | Լիարժեք համաձայնագիր՝ պակաս հավակնոտ սցենար | Ամբողջ համաձայնագիրը՝ հավակնոտ սցենար |
| ՀՆԱ-ի աճ |  |  |  |  |  |
| ԵՄ, մլն. եվրո | 23.8 | 5.3 | 6.4 | 68.3 | 119.2 |
| ԱՄՆ, մլն. եվրո | 9.4 | 7.4 | 1.9 | 49.5 | 94.9 |
| Երկկողմ արտահանում |  |  |  |  |  |
| ԵՄ, մլն. եվրո | 43.8 | 4.6 | 7.0 | 107.8 | 187.0 |
| ԱՄՆ, մլն. եվրո | 53.8 | 2.9 | 3.4 | 100.9 | 159.1 |
| Ընդհանուր արտահանում |  |  |  |  |  |
| ԵՄ, մլն. եվրո | 43.7 | 5.8 | 7.1 | 125.2 | 220.0 |
| ԱՄՆ, մլն. եվրո | 57.3 | 5.5 | 5.9 | 142.1 | 239.5 |

Աղբյուրը՝ CEPR (2013b)

Ենթադրվում են ճյուղային էական էֆեկտներ: Հեղինակների գնահատմամբ՝ արտահանման աճ կնկատվի գործնականորեն բոլոր ճյուղերում՝ հատկապես ավտոմոբիլաշինության, մետաղների և մետաղից արտադրատեսակների արտադրության, սննդի արդյունաբերության ճյուղերում: Նվազագույն էֆեկտը բնորոշ կլինի այնպիսի ճյուղերին, ինչպիսիք են կապը, ավիացիոն արդյունաբերությունը, այլ արդյունահանող ճյուղեր, այլ ծառայություններ (տե՛ս 2-րդ աղյուսակը):

Աղյուսակ 2. TTIP համաձայնագրի իրականացումից բխող՝   
առավելագույն և նվազագույն աճ ունեցած ճյուղերը (հորիզոն՝ 2027 թվական)

| Ճյուղերը | ԵՄ-ից ԱՄՆ | | ԱՄՆ-ից ԵՄ | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ամբողջ համաձայնագիրը. պակաս հավակնոտ սցենար | Ամբողջ համաձայնագիրը. հավակնոտ սցենար | Ամբողջ համաձայնագիրը. պակաս հավակնոտ սցենար | Ամբողջ համաձայնագիրը. հավակնոտ սցենար |
| Ավտոմոբիլաշինություն | 71.0 | 148.7 | 207.4 | 346.8 |
| Մետալուրգիա և մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 42.4 | 68.2 | 52.7 | 88.1 |
| Սննդի արդյունաբերություն | 26.1 | 45.5 | 56.5 | 74.8 |
| Արդյունաբերության այլ ճյուղեր | 23.0 | 22.8 | 16.3 | 16.7 |
| Էլեկտրասարքավորումների արտադրություն | 18.3 | 35.0 | 21.9 | 44.1 |
| Փայտանյութի մշակում, փայտե արտադրատեսակների արտադրություն և ցելյուլոզաթղթային արդյունաբերություն | 10.8 | 19.9 | 21.7 | 42.5 |
| Քիմիական արդյունաբերություն | 20.0 | 36.2 | 23.0 | 34.2 |
| Այլ արդյունահանող ճյուղեր | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.4 |
| Ավիացիոն արդյունաբերություն | 0.9 | 1.6 | 1.0 | 2.2 |
| Կապ | 0.6 | 0.9 | 5.0 | 10.5 |
| Այլ ծառայություններ | -0.4 | -1 | 0.6 | 1.5 |

Աղբյուրը՝ CEPR (2013b)

Բացի այն աշխատանքներից, որոնցում ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատման համար օգտագործվում են ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները, գոյություն ունեն մի շարք հետազոտություններ, որոնցում ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատականներն ստացվել են պարզ ցուցանիշների հիման վրա։ Հատուկ օրինակ կարելի է համարել «NAFTA at 20: North America’s Free-Trade Area and Its Impact on Agriculture» զեկույցը, որում առանձին գյուղատնտեսական և պարենային խմբերի մասով ինտեգրման մակարդակի գնահատման համար կիրառվում է հեղինակային մեթոդիկա, որը հիմնված է պարզ ցուցանիշների վերլուծության վրա (Zahniser et. ah, 2015), և Եվրասիական ինտեգրման ինդիկատորների համակարգը (ԻՀԿ ԶԵԱԲ, 2014), որը հետխորհրդային տարածքում ինտեգրացիոն գործընթացների մշտադիտարկման և գնահատման գործիք է։

Ժամանակակից գրականությունում ինտեգրացիոն էֆեկտների քանակական գնահատական ստանալու համար կիրառվում են տարբեր մոտեցումներ։ Ամենամեծ տարածումն են գտել ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները և Էկոնոմետրիկ մոդելները։

Ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները

Ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները (CGE-մոդելները, Computable General Equilibrium models)[[6]](#footnote-6) գործընկեր երկրների համար ինտեգրման էֆեկտների քանակական գնահատման՝ ամենից հաճախ կիրառվող գործիքներից մեկն են։ Այդ տիպի մոդելների տեղեկատվական ապահովման հարցում կարևոր դեր են խաղում սոցիալական հաշիվների այն մատրիցաները, որոնք պարունակում են ֆիրմաների, տնային տնտեսությունների և պետության միջև միջճյուղային փոխադարձ կապերի ու դրամական հոսքերի մասին տվյալներ։[[7]](#footnote-7) Տեսականորեն, դա թույլ է տալիս արդյունքներ ստանալ տնտեսության ճյուղերի մակարդակով, սակայն գործնականում հիմնական աշխատանքներում գնահատականները տարանջատվում են մասամբ (սովորաբար շեշտը դնելով այն ճյուղերի վրա, որոնցով հետազոտողը հետաքրքրված է) կամ, ընդհանուր առմամբ, ուսումնասիրվում են տնտեսության մակարդակով։ [[8]](#footnote-8)

Աշխատանքների բացարձակ մեծ մասում, որոնցում ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելներն օգտագործվում են ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատման համար, լուծվում է մակրոտնտեսական ( այլ ոչ թե ճյուղային) էֆեկտների գնահատման խնդիրը։[[9]](#footnote-9)

CGEմոդելների հիմնական առավելությունների թվին են դասվում՝

լավ մշակված տեսական բազայի առկայությունը.

տնտեսական գործակալների (այդ թվում՝ սպառողների) մակարդակով՝ միավորումների մասնակիցների համար շահույթի և ծախքերի որոշումը.

ստեղծվող ինտեգրացիոն միավորման (ազատ առևտրի գոտու) ձևաչափի մասին տարբեր սցենարային նախապայմանների ստուգման հնարավորությունը.

մեթոդի՝ հարմար ձևով իրագործման համար տվյալների բազաների և ծրագրերի առկայությունը։

Մեթոդի հիմնական թերությունները՝[[10]](#footnote-10)

ճյուղային էֆեկտները կարող են ստացվել միայն բավականաչափ ագրեգացված մակարդակում.

մեթոդը շատ զգայուն է տրամաչափարկման եղանակի և պարամետրերի արժեքների ընտրության հարցում (հաճախ օգտագործվում են էկզոգեն պարամետրեր, որոնք ընդհանուր առմամբ գնահատվում են տարբեր մեթոդաբանություններով իրականացվող այլ աշխատանքներով).

մեթոդը տվյալների նկատմամբ բարձր պահանջներ է ներկայացնում (GTAP բազայում տվյալների բացակայության դեպքում պահանջվում է ինքնուրույն հաշվարկել սոցիալական հաշիվների մատրիցաները, ինչը չափազանց բարդ խնդիր է).

արդյունքները լրջորեն պայմանավորված են ընդունված նախապայմաններով, որոնք հիմնականում լինում են շատ խիստ.

մոդելը թույլ չի տալիս որոշել էֆեկտների իրագործման ժամկետը[[11]](#footnote-11).

մոդելի ստանդարտ դիրքը թույլ չի տալիս հաշվել առավել բարդ էֆեկտները (այնպիսին, ինչպիսին ընդհանուր գործոնային արտադրողականության աճն է).

մոդելի որակի ստուգման ֆորմալացված չափորոշիչները բացակայում են։

**Էկոնոմետրիկ մոդելները**

Ինտեգրման էֆեկտների գնահատման համար օգտագործվող ամենատարածված էկոնոմետրիկ մոդելներն են գրավիտացիոն մոդելները[[12]](#footnote-12)։ Մոդելի ստանդարտ մասնագիրը ՀՆԱ–ից, երկրների միջև հեռավորությունից և լրացուցիչ փոփոխականների (ընդհանուր սահմանների, լեզվական տարբերությունների, սակագների և այլնի առկայություն) հավաքածուից, այդ թվում՝ ինտեգրման համար պատասխանատու ֆիկտիվ փոփոխականից առևտրային հոսքերի կախվածությունն է[[13]](#footnote-13)։ Հետազոտությունների մեծ մասը, որոնց դեպքում ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատման համար կիրառվում են գրավիտացիոն մոդելները, կառուցվում է պանելային տվյալների հիման վրա։ Դա թույլ է տալիս միացնել լարային փոփոխականները և հաշվի առնել ներմուծողների և արտահանողների համար ֆիքսված («ըստ երկրների») էֆեկտները։[[14]](#footnote-14)

Չնայած գրավիտացիոն մոդելի օգնությամբ՝ ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատմանը նվիրված աշխատությունների մեծ թվին, միայն առանձին հետազոտություններում է անցկացվում ճյուղային էֆեկտների գնահատում։ Որպես կանոն, դրանցում ուսումնասիրվում են առանձին շուկաների մասով առևտրային հոսքերը, կամ գնահատվում է ոչ սակագնային խոչընդոտների նվազեցման ազդեցությունը ինտեգրացիոն միավորումն ստեղծելուց հետո։[[15]](#footnote-15) Աշխատությունների մեծ մասում օգտագործվում են հավաքած տվյալները, ինչն անգամ դրանց մասնատման տեխնիկական հնարավորության առկայության դեպքում էապես սահմանափակում է արդյունքների մեկնաբանությունը։

Էկոնոմետրիկ մոդելների հիմնական առավելություններն են՝

մոդելի որակի գնահատման ֆորմալացված չափորոշիչների առկայությունը.

ռեգրեսիայում հսկողության տարբեր գործոնները հաշվի առնելու հնարավորությունը.

երկրների միջև առևտրային հոսքերի առնչությամբ պարզաբանումների բարձր ճշգրտությունը.

իրագործման պարզությունը (այդ թվում՝ նոր գործոնների ավելացումը)։

Տվյալ տիպի մոդելների հիմնական թերությունների թվին են պատկանում՝

ապրանքային խմբերի տարանջատման վերաբերյալ էական գնահատականներ ստանալու բարդությունը[[16]](#footnote-16).

տվյալների ավելորդության խնդիրը. երկու հիմնական փոփոխականների՝ ՀՆԱ-ի և հեռավորության մեծ բացատրողական կարողությունը թույլ է տալիս գործնականորեն ցանկացած մասնագրի դեպքում ստանալ էական հավասարեցում (Schaefer et al, 2008).

մակրոտնտեսական ցուցանիշների վրա ինտեգրման ազդեցության գնահատման (այդ թվում՝ առանց այլ մեթոդներ օգտագործելու սցենարային հաշվարկների համար գնահատականների կիրառման) անհնարինությունը.

տվյալների անկայունության դեպքում գնահատման որոշ մեթոդների կիրառումը կարող է հանգեցնել գործակիցների՝ մասնավորապես, միավորման մեջ մտնելուց ստացված էֆեկտի գնահատականների չափից ավելի բարձրացմանը (Zwinkels, Beugelsdijk, 2010)։

Այսպիսով, ինտեգրման էֆեկտների գնահատման ամենատարածված երկու մեթոդները՝ CGE մոդելները և գրավիտացիոն մոդելները, թույլ չեն տալիս տարանջատման մակարդակում ստանալ որակյալ արդյունքներ։ Բացի այդ, ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի գնահատման համար, դրա գոյության ոչ մեծ ժամկետը հաշվի առնելով, պահանջվում է օգտագործել վերջին արդիական տվյալները։[[17]](#footnote-17)

Ճյուղային մակարդակում՝ ըստ արդիական տվյալների, մանրամասն գնահատականներ թույլ է տալիս ստանալ «ցածր կախված պտուղների» որոնման մեթոդը։

«Ցածր կախված պտուղների» որոնման մեթոդը

Արտահանման աճի հեռանկարային ուղղությունների գնահատման յուրօրինակ մոտեցում, որը մոդիֆիկացումից հետո կարելի է օգտագործել ինտեգրումից ստացված շահույթի գնահատման համար (այդ թվում՝ ներմուծման փոխարինման մասով), առաջարկված է Ռ. Հաուսմանի և նրա համահեղինակների աշխատություններում (Hausmann et al, 2007; Hausmann, Klinger, 2007)։

Հեռանկարային ճյուղերի բացահայտման համար առաջարկված են երկու ցուցանիշներ՝ PRODY (ապրանքի «արդյունավետությունը») և EXPY (երկրի արտահանման զամբյուղի «արդյունավետությունը»)։ Առաջին ցուցանիշն ապրանքն արտահանող երկրների՝ մեկ շնչի հաշվով ՀՆԱ-ի միջին կշռված մակարդակն է (կշիռ են համարվում Բալասսայի ցուցանիշները, որոնցով չափվում է համեմատական առավելությունների մակարդակը)[[18]](#footnote-18)։ Երկրորդ ցուցանիշը երկրի կողմից արտահանվող ապրանքների «արդյունավետության» միջին կշռված մակարդակն է (կշիռ են համարվում երկրի արտահանման կառուցվածքում ապրանքների մասնաբաժինները)։ Այն մեկնաբանվում է որպես երկրի՝ մեկ շնչի հաշվով ՀՆԱ-ի մոդելային մակարդակ։ Ապրանքի «արդյունավետության» և երկրի արտահանման զամբյուղի «արդյունավետության» միջև ամենամեծ դրական տարբերությամբ ապրանքները դասվում են հեռանկարային ապրանքների շարքին (երկրի արտահանման ընդհանուր «արդյունավետությունը» բարձրացնելու ունակ)՝ սակայն միայն այդ ապրանքների մասով մասնագիտացմանն անցնելու բարձր հավանականության պայմանով։

Այդ հավանականությունը որոշվում է առնվազն երկու պայմանական հավանականություններից (առաջին ապրանքի մասով մասնագիտացման հավանականությունը՝ երկրորդի մասով մասնագիտացման դեպքում, և հակառակը)[[19]](#footnote-19)։ Ենթադրվում է, որ երկրում ամենից հեշտն այն ապրանքների արտահանման կազմակերպումն է, որոնք առնչվում են (միջազգային առևտրի օրինաչափություններին համապատասխան) արդեն արտահանվող ապրանքների հետ։[[20]](#footnote-20)

Գրականության մեջ այդքան էլ մեծ թիվ չեն կազմում այն աշխատանքների օրինակները, որոնցում PRODY և EXPY ցուցանիշներն օգտագործվում են հեռանկարային ապրանքային խմբերի հայտնաբերման համար ինտեգրացիոն միավորումների շրջանակներում։ Այսպիսով, Հարավային Աֆրիկայի զարգացման համայնքի օրինակի հիման վրա՝ ապրանքների «արդյունավետության» համեմատության օգնությամբ ցույց է տրվել, որ միավորման ներսում առևտուրն առավել դիվերսիֆիկացված և բարձր տեխնոլոգիաներով հագեցած է, քան այն երկրների հետ առևտուրը, որոնք դրա մեջ չեն մտնում (Mashayekhi et al, 2012)[[21]](#footnote-21)։ ՄԵՐԿՈՍՈՒՐ-ի օրինակի հիման վրա ցուցադրվել է, որ միավորման ներսում առևտուրը բնութագրվում է մասնակից պետությունների արտահանման զամբյուղի առավել բարձր «արդյունավետությամբ» (Moncarz et al, 2016), ինչը թույլ է տալիս բարձրացնել այն ապրանքների արտահանման տեխնոլոգիական մակարդակը, որոնց մասով դրանք դեռևս համեմատական առավելություններ չունեն։

Մոտեցման հիմնական առավելությունների շարքին հարկավոր է դասել՝

գնահատականներ ստանալու և տարանջատման մակարդակում ապրանքների փոխադարձ ազդեցությունը հաշվի առնելու հնարավորությունը (մինչև ԱՏԳ ԱԱ-ի 6 նիշ).

ըստ ժամանակահատվածի և երկրների ու ապրանքների ընդգրկման՝ տվյալների հասանելիությունը (գնահատականներ ստանալու համար բավական է ունենալ արտաքին առևտրի մասին տվյալները).

արտահանման դիվերսիֆիկացման հեռանկարային ուղղությունների հայտնաբերման հնարավորությունը (ապրանքներ, որոնց մասով երկիրը մասնագիտացված չէ, սակայն դրա համար ունի նախադրյալներ).

մոտեցումը մոդիֆիկացնելու լայն հնարավորություններ՝ էկոնոմետրիկ մեթոդների և միջճյուղային հաշվեկշռի մոդելների հետ դրա ինտեգրման հաշվին։

Մոտեցման թերությունները՝

այն թույլ չի տալիս գնահատել մակրոտնտեսական ցուցանիշների վրա ինտեգրման ազդեցությունը (այդ թվում՝ առանց դրա օգտագործման՝ սցենարային հաշվարկների համար կիրառել գնահատումներ այլ մեթոդների հետ միասին).

նպատակահարմար չէ այն ապրանքների արտահանման աճի հեռանկարների գնահատման համար, որոնց մասով երկիրն արդեն ունի համեմատական առավելություններ.

նախատեսված չէ առավել բարդ էֆեկտների հաշվարկման համար (այնպիսին, ինչպիսին է ընդհանուր ֆակտորային արտադրողականության աճը).

այն թույլ չի տալիս որոշել էֆեկտների իրագործման ժամկետը, քանի որ խիստ իմաստով համարվում է ոչ թե կանխատեսում, այլ ներուժի գնահատում (համեմատական առավելությունների զարգացման սահմանափակումները վերացնելու պայմանով).

դրանով հնարավոր չէ գնահատել էֆեկտների արժեքային ծավալը։

Այսպիսով, ներկայումս կիրառվող մեթոդները ոչ ամբողջությամբ են համապատասխանում տնտեսության ճյուղերի և հատվածների (ապրանքային դիրքերի և ծառայությունների կատեգորիաների) մակարդակում ինտեգրումից ստացված շահույթի գնահատման համար, սակայն առկա են «ցածր կախված պտուղների» մեթոդի մոդիֆիկացման չիրականացված հնարավորություններ՝ ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատման նպատակների համար (3-րդ աղյուսակ)։

Աղյուսակ 3. Առևտրի աճի ներուժի գնահատման մոտեցումների խմբավորումը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ապրանքային անվանացանկի մակարդակը | Առևտրի աճի ներուժը | Ինտեգրման հաշվին առևտրի աճի ներուժը |
| Ագրեգացված (տնտեսությունն ամբողջությամբ, տնտեսության ճյուղերը) | Ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները, գրավիտացիոն մոդելները | Ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելները, գրավիտացիոն մոդելները |
| Մանրամասնեցված (ապրանքային խմբերը) | «Ցածր կախված պտուղների» որոնման մեթոդը | - |

2. Միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման վերաբերյալ առաջարկությունները և   
դրանց ապրոբացիայի արդյունքները

Սույն Զեկույցի նպատակներով՝ *տնտեսության ոլորտ* ասելով հասկանում ենք տնտեսական գործունեության տեսակների դասակարգչում (այսուհետ՝ ՏԳԴ) ներառված գործունեության տեսակ կամ ապրանքային դիրք՝ ԵԱՏՄ արտաքին տնտեսական գործունեության ապրանքային անվանացանկին համապատասխան (այսուհետ՝ ԱՏԳ ԱԱ), Extended Balance of Payments Services Classification (այսուհետ՝ EBOPS) դասակարգչում ներառված ծառայությունների կատեգորիա։

Կախված ինտեգրացիոն ներուժի (չափանիշի) տիպից՝ յուրաքանչյուր մեթոդիկա ներառում է փուլեր և պարունակում է մոտեցումներ, որոնք թույլ են տալիս անցկացնել անդամ պետությունների տնտեսությունների ոլորտների զարգացման ինտեգրացիոն հնարավորությունների համակողմանի վերլուծություն և գնահատում։

Փուլ I. Անդամ պետությունների տնտեսությունների կառուցվածքի և դրանց փոխադարձ ու արտաքին կապերի մասին տվյալների հիման վրա ինտեգրացիոն ներուժի վերլուծությունը

Տվյալ փուլը[[22]](#footnote-22) ներառում է անդամ պետությունների տնտեսությունների կառուցվածքի, ընդհանուր առմամբ՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների միջև և երրորդ երկրների հետ փոխհարաբերությունների մակարդակի և բնույթի վերլուծություն։ Վերլուծությունն անցկացվում է անդամ պետությունների տնտեսությունների ոլորտների տեսանկյունից՝ ուսումնասիրվող ինտեգրացիոն ներուժի տիպին համապատասխանող՝ վիճակագրական ցուցանիշների ամբողջության և մի շարք մոդելների օգտագործմամբ։

*Ծանոթագրություն՝*

Օրինակ, տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի համար ներմուծումը փոխարինելու չափորոշիչի դեպքում օգտագործվել է 8 ցուցանիշ, այդ թվում՝ Բալասսայի ինդեքսը[[23]](#footnote-23) և Գրուբել-Լլոիդի ինդեքսը[[24]](#footnote-24), արտահանման մեծացման չափորոշիչի համար՝ 13 ցուցանիշ, այդ թվում՝ Միխայելի ինդեքսը[[25]](#footnote-25) և փոխլրացման ինդեքսը[[26]](#footnote-26)։

Ինտեգրացիոն ներուժի *առկայությունը* որոշվում է ըստ տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի համար բոլոր ցուցանիշների արժեքների վերլուծության[[27]](#footnote-27)։

Այնուհետև, մոդելային գործիքակազմի օգնությամբ *գնահատվում է* ինտեգրացիոն ներուժը։ Ընդ որում, որոշակի մեթոդիկաների (մեթոդիկաների խմբերի) համար այն ունի իր առանձնահատկությունը՝

1) Ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման և մասնագիտացման մեթոդիկաների համար ներուժը հաշվարկվում է որպես առևտրի աճի ներուժի գնահատականների միջև տարբերություն. ա) երկրի՝ ԵԱՏՄ-ին անդամակցելու դեպքում և բ) երկրի՝ ինտեգրացիոն միավորման կազմի մեջ չլինելու դեպքում։

2) Բազմապատկական էֆեկտի և արտադրական շղթայի մեթոդիկաների համար տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի ինտեգրացիոն ներուժի գնահատականը կազմվում է՝ հաշվի առնելով միջճյուղային կապերը, այսինքն՝ մեկ ճյուղի արտադրանքի պահանջարկի աճի ազդեցությունը մյուս բոլոր ճյուղերում արտադրության աճի վրա՝ վերջնական արտադրանքի արտադրության համար միջանկյալ ապրանքների լայն շրջանակի օգտագործման անհրաժեշտության հաշվին։

3) «Ապագայի ճյուղերը» որոշելու մեթոդիկայում մոդելային միջոցներ չեն կիրառվել, քանի որ տնտեսության նոր ճյուղերի և ոլորտների առաջացումը կանխատեսելու համար առկա չեն համապատասխան տվյալներ։

4) Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտները և պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները որոշելու մեթոդիկայում կիրառվում են վիճակագրական մեթոդներ։

*Փուլ II. Անդամ պետությունների և, ընդհանուր առմամբ, Միության զարգացման՝ ազգային և վերազգային ճյուղային ու ոլորտային առաջնահերթությունները հաշվի առնելը*

Տվյալ փուլի շրջանակներում անցկացվում է անդամ պետությունների գործող նորմատիվ իրավական ակտերի և Միության մարմինների ակտերի վերլուծություն՝ դրանցում տնտեսության այն ոլորտների հայտնաբերման մասով, որոնց զարգացմամբ ազգային և վերազգային մակարդակով շահագրգռված են անդամ պետությունները։ Այդպիսի ակտերի օրինակ կարող են լինել երկրի սոցիալ-տնտեսական զարգացման երկարաժամկետ ռազմավարությունները, զարգացման ազգային ճյուղային ռազմավարությունները (օրինակ՝ Ղազախստանի Հանրապետության արդյունաբերական նորարարական զարգացման 2015-2019 թվականների պետական ծրագիրը, Ռուսաստանի Դաշնության «2013-2025 թվականների ավիացիոն արդյունաբերության զարգացումը» պետական ծրագիրը և այլ ակտեր), Հանձնաժողովի խորհրդի, Եվրասիական միջկառավարական խորհրդի, Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի որոշումները (օրինակ՝ Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2014 թվականի դեկտեմբերի 23-ի «Ծառայությունների այն ոլորտների (ենթաոլորտների) ցանկի հաստատման մասին, որոնցում Եվրասիական տնտեսական միության շրջանակներում գործում է ծառայությունների միասնական շուկան» թիվ 110 որոշում, Եվրասիական միջկառավարական խորհրդի 2015 թվականի սեպտեմբերի 8-ի «Եվրասիական տնտեսական միության շրջանակներում արդյունաբերական համագործակցության հիմնական ուղղությունների մասին» թիվ 9 որոշում)։

Փուլ III. Տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի ձևավորում

Տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների նախնական ցանկը կազմվում է մեթոդիկայի բոլոր փուլերի ապրոբացիայի արդյունքների հիման վրա ստացված ցանկերի հատման միջոցով։ Ցանկն առանձին ձևավորվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության և, ընդհանուր առմամբ, Միության համար։ «Միության ինտեգրացիոն ներուժ» ասելով՝ հասկանում ենք անդամ պետությունների ամբողջ ինտեգրացիոն ներուժը։

Նախնական ցանկը ստուգվում է բովանդակային համապատասխանության տեսանկյունից։ Բովանդակային համապատասխանությունը ստուգելու նպատակն է տնտեսության այն ոլորտների հանումը, որոնք, չնայած բովանդակային համապատասխանության բացակայության, ներառվել են այդ ցանկում՝ վիճակագրական չափորոշիչներին ֆորմալ համապատասխանության պատճառով։ Նշված համապատասխանությունը որոշվում է անդամ պետությունների և Հանձնաժողովի ճյուղային փորձագետների կողմից։

Հաշվի առնելով բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքները՝ ձևավորվում է տնտեսության այն ոլորտների վերջնական ցանկը, որոնք ունեն համապատասխան ինտեգրացիոն ներուժ՝ անդամ պետությունների համար առանձին և, ընդհանուր առմամբ, Միության համար։ Նշված ցանկերը դասակարգվում են ինտեգրացիոն ներուժի քանակական գնահատականի հիման վրա։

Համապատասխանաբար, տնտեսության այն ճյուղերը, որոնք ունեն բարձր աստիճան, ինտեգրացիոն համագործակցության նպատակների համար համարվում են առավել առաջնահերթ։

2.1. Տնտեսության՝ բարձր արդիականություն և (կամ) Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտները

Տնտեսության՝ բարձր արդիականություն և (կամ) Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտների սահմանման մեթոդիկայի հիմնական գաղափարն այն ոլորտների հայտնաբերումն է, որոնցում ԵԱՏՄ կազմում գտնվող երկրում ներմուծման փոխարինման ներուժն ավելի փոքր է, քան ներմուծման փոխարինման ազգային ներուժը։

Այն հիմնական գործոնները, որոնց վերլուծությունը թույլ է տալիս տնտեսության ոլորտում ինտեգրացիոն ներուժի առկայության մասին եզրակացություն անել, հետևյալն են՝

ա) ապրանքի (ծառայության) արտաքին առևտրի մասով անդամ պետության համեմատական առավելությունները՝ աշխարհի այլ երկրների հետ համեմատած (աշխարհի բոլոր երկրների մասով որոշվում են Բալասսայի ինդեքսով).

բ) անդամ պետությունների և, ընդհանուր առմամբ, Միության փաստացի և հնարավոր ներմուծման կառուցվածքը։

Յուրաքանչյուր անդամ պետության համար ներմուծման փոխարինման ազգային ներուժը հաշվարկվում է աշխարհի մյուս երկրների հետ համեմատած՝ համեմատական առավելությունների հիման վրա՝ հաշվի առնելով արտաքին առևտրի ձևավորված կառուցվածքը (Բալասսայի ինդեքսը)։ Ներմուծման մասով Բալասսայի՝ բարձր արժեքով ինդեքս ունեցող ապրանքային դիրքերը (այսինքն՝ համեմատած աշխարհի այլ երկրների հետ՝ ներմուծումից մեծ կախվածությամբ) կունենան ներմուծման փոխարինման բարձր ներուժ, այն պայմանով, որ երկիրը լուրջ կախվածություն չունենա այն ապրանքների ներմուծումից, որոնք արտադրության մեջ առնչվում են դրանց հետ։

Մեթոդիկան թույլ է տալիս ուսումնասիրել երկրի ներմուծման փոխարինման ներուժն «ինտեգրման» իրավիճակում և «առանց ինտեգրման» իրավիճակում։

Այն դեպքում, երբ երկիրը ինտեգրացիոն միավորման մասնակից չէ, ենթադրվում է ինչպես երրորդ երկրներից ներմուծման, այնպես էլ Միությունում գործընկեր երկրներից ներմուծման փոխարինում։

Որպես Միության անդամ՝ երկրի ներմուծման փոխարինման հնարավորությունների գնահատման դեպքում՝ ըստ մեթոդիկայի, ենթադրվում է, որ ինտեգրացիոն միավորման շրջանակներում անդամ պետություններից ներմուծումը դիտարկվում է որպես ԵԱՏՄ-ի ներքին առևտրի մի մասը, և այդ պատճառով փոխարինում չի պահանջվում։ Տվյալ մոտեցումը համապատասխանում է առավել հաջող ինտեգրացիոն միավորումների գործունեության փորձին։ Միությունում գործընկեր երկրներից ապրանքների և ծառայությունների ներմուծման փոխարինման անհրաժեշտության բացառումը երկրի վրա կազդի հետևյալ կերպ։

Առաջին հերթին, կփոխվեն երկրի համեմատական մրցակցային առավելությունները։ Մասնավորապես, առաջին տեղում կհայտնվեն առավելությունները երրորդ երկրների հետ առևտրում (տեղի կունենան ներմուծման կառուցվածքի և ծավալի, ինչպես նաև Բալասսայի ինդեքսի փոփոխություններ)։ Այսպես, եթե երկրի՝ տվյալ ապրանքի մասով ներմուծման հիմնական մասն իրականացվում է այլ անդամ պետություններից, ապա ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ինտեգրումը կհանգեցնի նրան, որ երկրի կախվածությունը ներմուծումից էապես կկրճատվի, քանի որ անդամ պետություններից ներմուծումը կդիտարկվի որպես սեփական արտադրությանը հավասարազոր։ Արդյունքում՝ ինտեգրման ընթացքում տեղի կունենա ներմուծման փոխարինման ճյուղային առաջնահերթությունների փոփոխություն։

Երկրորդ հերթին, նոր մրցակցային առավելությունների շնորհիվ կձևավորվի առանձին ներքին շուկաներում երրորդ երկրներից ներմուծման մասնաբաժնի կրճատման ներուժ, այդ թվում՝ ԵԱՏՄ այլ անդամ պետությունների ընկերությունների հետ կոոպերացիայի հաշվին։

Մեթոդիկայով սահմանվում է, որ ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժն ըստ տնտեսության ոլորտի (կոնկրետ ապրանքի և ծառայության) գոյություն ունի, եթե որպես Միության անդամ՝ երկրի ներմուծման փոխարինման ներուժն ավելի փոքր է (ուսումնասիրվում է միայն երրորդ երկրներից ներմուծումը), քան երկրի ներմուծման փոխարինման ներուժն առանձին։ Դա վկայում է այն մասին, որ ներմուծումից կախվածության նվազեցման գործում դրական ներդրում ունի անմիջապես անդամ պետությունների հետ փոխադարձ առևտուրը։ Այդ դեպքում, Միության անդամ պետությունների միջև ձևավորված փոխադարձ առևտրի և արտադրական տեխնոլոգիական կապերի կառուցվածքն ունի զարգացման և աճի ներուժ։

Մեթոդիկայի գործնական ապրոբացիան թույլ է տվել ձևավորել տնտեսության ոլորտների ցանկեր (ապրանքների համար մանրամասնում՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4 նիշ, ծառայությունների համար՝ EBOPS դասակարգիչը), որոնք դասակարգվել են ըստ անդամ պետություններում և, ընդհանուր առմամբ, Միությունում ներմուծման փոխարինման ներուժի մեծության։ Հայտնաբերվել են ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ընդամենը *274* *ապրանքային խմբեր* և *ծառայությունների 4 կատեգորիաներ*։

Տնտեսության ոլորտների ցանկում առաջին 20 դիրքերի համար ստացվում է գումարային էֆեկտի ավելի, քան 70 տոկոսը։ Ընդ որում, ներուժը՝

ավելի, քան 100 մլն ԱՄՆ դոլար, հայտնաբերվել է 14 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 5 տոկոսը),

ավելի, քան 50 մլն ԱՄՆ դոլար, հայտնաբերվել է 20 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 7 տոկոսը),

ավելի, քան 10 մլն ԱՄՆ դոլար, հայտնաբերվել է 90 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 32 տոկոսը),

ավելի, քան 1 մլն ԱՄՆ դոլար, հայտնաբերվել է 182 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 65 տոկոսը)։

ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց ապրանքային դիրքերի եւ ծառայությունների կատեգորիաների թիվը՝ **1232**

Ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող

Նկար 1. Ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային խմբերի և ծառայությունների կատեգորիաների մասնաբաժինը՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց ապրանքային դիրքերի և EBOPS -ի ծառայությունների կատեգորիաների ընդհանուր թվում

Միության շրջանակներում ներմուծման փոխարինման ներուժը, որին կարելի է հասնել ինտեգրացիոն համագործակցության հաշվին, 10 տոկոսով գերազանցում է ներմուծման փոխարինման ամբողջ ազգային ներուժը։

56628

62685

10 տոկոս՝ ինտեգրացիոն էֆեկտ («առանց ինտեգրման» եւ «ինտեգրմամբ» ներմուծման միջեւ տարբերությունը)

Ներմուծման կրճատումը, մլն ԱՄՆ դոլար

Նկար 2. ԵԱՏՄ անդամ պետությունների տնտեսությունների համար Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժը

Ապրանքների սեգմենտի՝ ընդհանուր առմամբ Միությունում ներմուծման փոխարինման առավել մեծ հեռանկարներ ունեցող ապրանքների թվին են դասվում՝

1. *Արդյունաբերական նշանակության ապրանքները՝* թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ, շինարարական տեխնիկա (բուլդոզերներ, էքսկավատորներ, ուղեհարթիչներ), շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ, հաշվողական մեքենաներ, ռետինի ու պլաստմասսաների մշակման սարքավորումներ և այլն (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի գրեթե 30 տոկոսը)։

Ստացված արդյունքները վկայում են արդյունաբերական քաղաքականության ոլորտում անդամ պետությունների գործողությունների համակարգման կարևորության մասին, ինչը նախատեսված է «Եվրասիական տնտեսական միության մասին» 2014 թվականի մայիսի 29-ի պայմանագրով։ Հաշվի առնելով ավտոտրանսպորտային տեխնիկայի արտադրության գործող հզորությունների առկայությունը, այդ թվում՝ անդամ պետությունների տարածքում հավաքման արտադրությունների բացումը՝ հեռանկարային է համարվում այդ տեսակի արտադրանքի ազգային պահանջարկի որոշման, Միության ներքին շուկայում պահանջարկի խթանման մեխանիզմների մշակման, արժեքի ստեղծման շղթաների գծով փոխգործակցության համակարգման մասով համագործակցության ակտիվացումը։

2. Դեղամիջոցներ՝ թերապևտիկ և պրոֆիլակտիկ նպատակներով օգտագործման համար (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի գրեթե 8 տոկոսը)։

Ընդ որում, Ղրղզստանի Հանրապետության և Ղազախստանի Հանրապետության համար ԵԱՏՄ-ում ինտեգրումը թույլ կտա երրորդ երկրներից դեղերի ներմուծումը կրճատել 30 տոկոսով[[28]](#footnote-28): Դեղագործական ոլորտի զարգացումը Միության անդամ պետությունների մեծ մասում համարվում է գերակա ազգային խնդիր և համընկնում է ինտեգրացիոն օրակարգի միջոցառումների՝ 2016 թվականից դեղամիջոցների և բժշկական արտադրատեսակների միասնական շուկայի գործունեության մեկնարկի հետ։

Ագրոարդյունաբերական համալիրի արտադրանքը, որի ներմուծման փոխարինման արդիականությունը նշվում է բոլոր անդամ պետությունների կողմից, ներկայացված է այն ապրանքների մեծ խմբով, որոնք, որպես կանոն, ընդգրկված են ցանկի մեջտեղում կամ վերջում՝ ըստ ներմուծման փոխարինման ծավալի։ Դա արտացոլում է գյուղատնտեսական արտադրանքի շուկաների առանձնահատկությունը, որոնց համար մի կողմից՝ արտադրանքի որոշ տեսակների արտադրության համար պահանջվում են բնակլիմայական պայմաններ, իսկ մյուս կողմից՝ այդպիսի պայմանների առկայության դեպքում բնութագրվում են Միության ընդհանուր շուկայում անդամ պետությունների ներքին արտադրության բարձր մասնաբաժնով։ Ապրանքային դիրքերի մի ամբողջ շարքի համար հայտնաբերվել է Միությունում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ, մասնավորապես՝ խոզի մսի և ընտանի թռչնի մսի, լոլիկի, խաղողի գինու, մրգային հյութերի և այլնի համար։

Ծառայությունների ոլորտում բոլոր անդամ պետությունների համար ներմուծման փոխարինման ամենամեծ ինտեգրացիոն ներուժն ունեն տրանսպորտային ծառայությունները՝ երրորդ երկրներից ներմուծվող տրանսպորտային ծառայությունների ծավալի մինչև 20 տոկոսը։ Հաշվի առնելով ԵԱՏՄ-ի էական տարանցիկ ներուժը և Միության անդամ պետությունների տարածքում տրանսպորտային փոխադրումների ազատականացման հնարավորությունները՝ տնտեսության տվյալ ոլորտում ինտեգրացիոն համագործակցության խորացումը հեռանկարային է։

Տնտեսության՝ ԱՏԳ ԱԱ չորս նիշերի մակարդակով մանրամասնեցված ոլորտները, որոնք ունեն ԵԱՏՄ-ում ներմուծման փոխարինման ներուժ, ագրեգացվել են մինչև գործունեության տեսակի մակարդակը (տնտեսական գործունեության ազգային դասակարգիչներին համապատասխան)՝ տնտեսության մեծ հատվածների ինտեգրացիոն էֆեկտների մասշտաբավորման նպատակով[[29]](#footnote-29) (տե՛ս 3-րդ նկարը, 4-րդ աղյուսակը)։

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Մեքենաշինություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Տրանսպորտ եւ կապ

Մետալուրգիա

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Այլ արտադրություններ

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Առանց ինտեգրման ներմուծման փոխարինման ներուժ

Ինտեգրացիոն էֆեկտ

Նկար 3. ԵԱՏՄ անդամ պետությունների տնտեսությունների համար Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժը՝ ըստ գործունեության տեսակների

Բացի այդ, կախված դասակարգման չափանիշներից՝ կարելի է առանձնացնել տնտեսության՝ ներմուծման փոխարինման առավելագույն բացարձակ գնահատական ունեցող ոլորտները (ԱՄՆ դոլարով), ինչպես նաև տնտեսության՝ երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ամենամեծ մասնաբաժինն ունեցող ոլորտները (տոկոսով) (տե՛ս 4-րդ աղյուսակը)։

Աղյուսակ 4. Գործունեության այն տեսակների ցանկը,   
որոնք դասակարգված են ըստ ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն էֆեկտի ծավալի՝ առաջատար ապրանքների նշմամբ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Գործունեության տեսակը | ՏԳԴ ծածկագիրը (EBOPS) | Ներմուծման փոխարինման ներուժը՝ ըստ գործունեության տեսակի, մլն ԱՄՆ դոլար | Երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման մասնաբաժինը, տոկոսը | Ապրանքային դիրքը՝ ներուժի բացարձակ ծավալի մասով առաջատար | | Ապրանքային դիրքը՝ երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման մասնաբաժնի մասով առաջատար | |
| Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | | Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | |
| Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 29-30 | 1 472,0 | 2,3 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ | 8703 |
| Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 28 | 1.305,2 | 2,4 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 8429 | Փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ, ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ | 8483 |
| Քիմիական արտադրություն | 20-21 | 911,8 | 2,2 | Թերապևտիկ դեղամիջոցներ | 3004 | Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ | 3808 |
| Տրանսպորտային ծառայություններ | S205 | 634,4 | 2,9 | - | - | - | - |
| Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 26-27 | 560,3 | 1,1 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները | 8471 | Օրթոպեդիկ հարմարանքներ, դողեր, մարմնի արհեստական մասեր, լսողական ապարատներ | 9021 |
| Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | 352,1 | 1,3 | Արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, կռած կամ դրոշմած | 7326 | Արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, կռած կամ դրոշմած | 7326 |
| Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | S266 | 181,6 | 2,3 | - | - | - | - |
| Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 15 | 136,3 | 2,4 | Կոշկատակը և կոշկերեսը ռետինից կամ պլաստմասսայից կոշկեղեն | 6402 | Ուղեպայուսակներ, ճամպրուկներ | 4202 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 100,8 | 0,4 | Գինիներ խաղողի | 2204 | Լոլիկներ՝ պատրաստված կամ պահածոյացված առանց քացախի հավելման | 2002 |
| Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 17-18 | 91,7 | 1,4 | Զուգարանի թուղթ | 4818 | Տպագրական այլ արտադրանք՝ ներառյալ տպագրված վերարտադրանկարները և լուսանկարները | 4911 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն | 13-14 | 59,9 | 0,5 | Սվիտերներ, պուլովերներ | 6110 | Այլ պատրաստի արտադրատեսակներ՝ ներառյալ հագուստի ձևվածքները | 6307 |
| Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 22 | 58,2 | 0,5 | Արտադրատեսակներ՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից | 4016 | Չվուլկանացված ռետինային խառնուրդ` սկզբնական ձևերով կամ թիթեղների տեսքով | 4005 |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 01-02 | 0,4 | 0,2 | Խոզի թարմ միս՝ պաղեցրած կամ սառեցրած | 0203 | Խոզի թարմ միս՝ պաղեցրած կամ սառեցրած | 0203 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 44,0 | 0,6 | Եռանիվ հեծանիվներ, ինքնաշարժեր, տիկնիկներ | 9503 | Ավելներ, խոզանակներ, հատակի ձողափայտեր և ավելիկներ | 9603 |
| Ֆինանսական ծառայություններ | S260 | 20,8 | 0,9 | - | - | - | - |
| Փայտանյութի մշակում, փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 16 | 20,2 | 1,0 | Փայտատաշեղային սալեր | 4410 | Փայտատաշեղային սալեր | 4410 |
| Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 23 | 19,1 | 0,4 | Սալարկման քարեր, սալիկներ՝ երեսապա տման, կերամիկական, ջնարակված | 6908 | Արտադրատեսակներ՝ գիպսից | 6809 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 07-09 | 19,0 | 1,1 | Տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր | 2614 | Տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր | 2614 |
| Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | S287 | 14 5 | 1,1 | - | - | - | - |
| Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 03 | 2,4 | 0,3 | Ձկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 | Ձկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 |
| Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 19 | 1,4 | 0,0 | Ռադիոակտիվ քիմիական տարրեր, իզոտոպներ և դրանց միացությունները | 2844 | Ռադիոակտիվ քիմիական տարրեր, իզոտոպներ և դրանց միացությունները | 2844 |

\* Հաշվի առնելով ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող՝ տնտեսության ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից

Անդամ պետությունների համար ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ամենաբարձր ներուժը դիտվում է հետևյալ դիրքերի մասով (առավել մանրամասն տե՛ս 18-րդ աղյուսակը)՝

*Հայաստանի Հանրապետության համար՝* ֆեռոհամահալվածքներ՝ «ինտեգրման հաշվին» երրորդ երկրներից ներմուծման ծավալի ավելի, քան 50 տոկոսի փոխարինման հնարավորությամբ (այստեղ և այսուհետ՝ 2012 թվականի մակարդակով),

*Բելառուսի Հանրապետության համար՝* արդյունաբերության քիմիական ճյուղի արտադրանք (էթիլենի պոլիմերներ, ինչպես նաև ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ)՝ երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման մինչև 50 տոկոս մասնաբաժնով,

*Ղազախստանի Հանրապետության համար՝* բժշկական արտադրատեսակներ՝ երրորդ երկրներից ներմուծման ծավալի ավելի, քան 30 տոկոսի չափով փոխարինման ներուժի գնահատականով,

*Ղրղզստանի Հանրապետության համար՝* սև մետաղներից մետաղակառուցվածքներ՝ երրորդ երկրներից ներմուծման ծավալի ավելի, քան 20 տոկոսի փոխարինման ներուժով,

*Ռուսաստանի Դաշնության համար՝* սև մետաղներից արտադրատեսակներ՝ երրորդ երկրներից ամբողջ ներմուծման ավելի, քան 10 տոկոսի փոխարինման ներուժով։

Ելնելով անդամ պետությունների տնտեսությունների չափերից և կառուցվածքից՝ ԵԱՏՄ-ում ներմուծման փոխարինման ընդհանուր էֆեկտում և գործունեության տեսակների մասով արդյունքներում դրանց ներդրումը տարբերվում է (տե՛ս 4-րդ նկարը, 5-րդ նկարը)։

Ըստ երկրների՝ ինտեգրացիոն ներուժի բաշխումը

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 4. Ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը

Ղազախստանի Հանրապետություն

Մեքենաշինություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա,   
ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Տրանսպորտ եւ կապ

Մետալուրգիա

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Այլ արտադրություններ

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 5. Գործունեության տեսակների մասով ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը

Միությունում գործունեության տեսակների կտրվածքով՝ ընդհանուր առմամբ երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ամենամեծ հեռանկարներն ունի մեքենաշինության և քիմիական արդյունաբերության որոշակի տեսակների արտադրանքը։ Առանձին երկրների համար ներմուծման փոխարինման էական ներուժ է առկա տրանսպորտային ծառայությունների (Ղազախստանի Հանրապետություն և Ղրղզստանի Հանրապետություն), ինչպես նաև մետալուրգիայի և ֆինանսական գործունեության բնագավառում (Ռուսաստանի Դաշնություն)։

Սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածում ներկայացված են տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները, որոնք, ագրեգացված են ըստ գործունեության տեսակների, այդ թվում՝ նշելով առաջին երեք տեղերը զբաղեցնող մանրամասնեցված ապրանքային դիրքերը (8-9-րդ աղյուսակներ)։

2.2. Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող ոլորտները

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը տնտեսության այն ոլորտների հայտնաբերումն է, որտեղ ԵԱՏՄ-ի կազմում գտնվող երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժը գերազանցում է արտահանման աճի ազգային ներուժը։

Այն հիմնական գործոնները, որոնց վերլուծությունը թույլ է տալիս տնտեսության ոլորտում ինտեգրացիոն ներուժի առկայության մասին եզրակացություն անել, հետևյալն են՝

ա) ապրանքի (ծառայության) արտաքին առևտրի մասով անդամ պետության համեմատական առավելությունները՝ աշխարհի այլ երկրների հետ համեմատած (աշխարհի բոլոր երկրների մասով որոշվում են Բալասսայի ինդեքսով).

բ) երրորդ երկրներ և Միության անդամ պետություններ փաստացի և հնարավոր արտահանման կառուցվածքը։

Յուրաքանչյուր անդամ պետության համար երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ազգային ներուժը հաշվարկվում է աշխարհի մյուս երկրների հետ համեմատած՝ համեմատական առավելությունների հիման վրա՝ հաշվի առնելով արտաքին առևտրի ձևավորված կառուցվածքը։ Ընդ որում, արտահանման ծավալի հնարավոր աճը և դրա կառուցվածքի փոփոխությունները որոշվում են աշխարհի բոլոր երկրների, այդ թվում՝ անդամ պետությունների նկատմամբ։

Մեթոդիկան թույլ է տալիս երկրի արտահանման մեծացման ներուժն ուսումնասիրել «ինտեգրման» իրավիճակում և «առանց ինտեգրման» իրավիճակում։ Որպես Միության անդամ՝ երկրի ներուժի գնահատման դեպքում ըստ մեթոդիկայի ենթադրվում է, որ ինտեգրացիոն միավորման շրջանակներում գործընկեր երկրներ արտահանումը դիտարկվում է որպես ԵԱՏՄ-ի ներքին առևտրի մի մասը։ Դա ազդում է երկրի արտահանման հնարավոր ծավալի և դրա կառուցվածքի վրա հետևյալ կերպ։

Առաջին հերթին, կփոխվեն երկրի համեմատական մրցակցային առավելությունները, քանի որ արտահանման պրոֆիլից կհանվեն այն ապրանքներն ու ծառայությունները, որոնք արտահանվում են Միությունում գործընկեր երկրներ։ Անդամ պետություններ արտահանումը կդիտարկվի որպես ներքին առևտրի անալոգ։ Հետևաբար, արտաքին շուկայում հաջողությամբ իրացվող ապրանքների և ծառայությունների ցանկում ներառված կլինեն միայն այն դիրքերը, որոնք արտահանվում են երրորդ երկրներ (այսինքն՝ այն դիրքերը, որոնց հաջողվել է հաղթահարել առևտրի լրացուցիչ խոչընդոտները)։

Երկրորդ հերթին, մրցակցային նոր առավելությունները կձևավորեն երրորդ երկրների շուկաներ արտահանման մեծացման համար ներուժը, այդ իսկ պատճառով կփոխվեն հնարավոր արտահանման ծավալների և դրա կառուցվածքի գնահատականները։ Որոշակի ապրանքի (ծառայության) արտահանման աճի ներուժի վրա ազդեցություն կթողնեն միայն այն ապրանքներն ու ծառայությունները, որոնք արտադրության մեջ միաժամանակ հարակից են դրան, և որոնց մասով երկիրը երրորդ երկրների շուկաներում ունի ամուր դիրքեր։

Երրորդ հերթին, նոր մրցակցային առավելությունները պայմաններ կստեղծեն այն ապրանքների նոր խմբերի արտահանման համար, որոնք ավելի վաղ չեն արտահանվել, ինչն ապագայում կբարձրացնի արտահանման բազմազանեցումը։

Տնտեսության ոլորտում երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազնազանեցման ինտեգրացիոն ներուժը գոյություն ունի, եթե պետության՝ որպես Միության անդամ արտահանման ներուժը գերազանցում է տնտեսության տվյալ ոլորտի համար արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ազգային ներուժը։ Դա նշանակում է, որ Միությունում մասնակցության հաշվին երկիրը կարող է ամրապնդել իր արտահանման ներուժը և ավելացնել երրորդ երկրներ կոնկրետ ապրանքի և ծառայության մատակարարումները։ Ընդհակառակը, եթե արտահանման ավելացման ազգային ներուժը գերազանցում է պետության՝ որպես Միության անդամ արտահանման ներուժը, ապա ենթադրվում է, որ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժը բացակայում է։

Մեթոդիկայի ապրոբացիան թույլ է տվել համեմատել անդամ պետությունների կողմից արտահանման ավելացման ազգային ներուժը, ինչպես նաև որպես Միության անդամներ՝ դրանց ներուժը։ Այդ արժեքների միջև տարբերությունները ձևավորում են արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժը։ Տնտեսության ոլորտների դասակարգումն իրականացվում է ինտեգրացիոն ներուժի գնահատականի, այսինքն՝ ինտեգրման հաշվին արտահանման մեծացման հնարավոր ծավալի հիման վրա։

Մեթոդիկայի կիրառման արդյունքների հիման վրա ձևավորվել են տնտեսության ոլորտների ցանկեր (ապրանքների համար մանրամասնում՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4 նիշ, ծառայությունների համար՝ EBOPS դասակարգիչը), որոնք դասակարգվել են ըստ անդամ պետություններում և, ընդհանուր առմամբ, Միությունում՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ներուժի մեծության։

Միության համար, ընդհանուր առմամբ, հայտնաբերվել է երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող *276 ապրանքային դիրքեր և ծառայությունների 1 կատեգորիա*։

Տնտեսության ոլորտների ցանկում առաջին 20 դիրքերի մասով ստացվում է գումարային էֆեկտի ավելի, քան 55 տոկոսը։ Ընդ որում, ներուժը՝

ավելի, քան 100 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 25 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 9 տոկոսը),

ավելի, քան 50 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 49 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 18 տոկոսը),

ավելի, քան 10 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 107 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 39 տոկոսը),

ավելի, քան 1 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 181 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 65 տոկոսը),

Ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող

ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց դիրքերի եւ ծառայությունների կատեգորիաների թիվը՝ **1232**

Նկար 6. Երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային խմբերի և ծառայությունների կատեգորիաների մասնաբաժինը՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց ապրանքային դիրքերի և EBOPS ծառայությունների կատեգորիայի ընդհանուր թվում

Միության շրջանակներում արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժը, որին կարելի է հասնել ինտեգրացիոն համագործակցության հաշվին, *22 տոկոսով* գերազանցում է ամբողջ ազգային ներուժը։

22 տոկոս՝ ինտեգրացիոն էֆեկտ («ինտեգրմամբ» եւ «առանց ինտեգրման» արտահանման միջեւ տարբերությունը)

40901

32062

Արտահանման աճը, մլն ԱՄՆ դոլար

Նկար 7. ԵԱՏՄ անդամ պետությունների տնտեսությունների համար երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժը

Ապրանքների սեգմենտում արտահանման մեծացման ամենամեծ հեռանկարն ունեն՝

1. *Արդյունաբերության քիմիական ճյուղի արտադրանքը* (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի 40 տոկոսը)՝

անվադողեր և դողածածկեր,

Էթիլենի պոլիմերներ,

ածխաջրածիններ՝ ացիկլիկ,

սալիկներ, ժապավեններ և պլաստմասսայե արտադրատեսակներ։

2. *Մեքենաշինության արտադրանքը՝* բացառությամբ տրանսպորտային միջոցների՝ մոնիտորներ, պրոյեկտորներ, ծորակներ, կափույրներ (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի 22 տոկոսը)։

3. *Մետալուրգիական արտադրանքը՝* ձողեր՝ երկաթից և պողպատից (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի 14 տոկոսը)։

4. *Թեթև մարդատար ավտոմոբիլները* (Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի 5,5 տոկոսը)։

Ծառայությունների ոլորտը ցանկում ներկայացված է *«Պետական ծառայություններ»* կատեգորիայով՝ 277 դիրքերից բաղկացած վերջնական ցանկի 132-րդ մակարդակում։

Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ Հանձնաժողովն անցկացրել է տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։ Ըստ դրա արդյունքների՝ վերջնական ցանկը լրացվել է հետևյալ ապրանքային խմբերով՝

270900 «Նավթ հում և նավթամթերքներ հում՝ ստացված բիտումային ապարներից».

2710 «Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների. այլ տեղում չնշված կամ չներառված արտադրանք, որը պարունակում է 70 տոկոս զանգվածային բաժին կամ ավելի նավթ կամ նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից, ընդ որում, այդ նավթամթերքներն արտադրանքի հիմնական բաղադրիչներն են. բանեցված նավթամթերքներ».

2711 «Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ».

Տնտեսության՝ ԱՏԳ ԱԱ չորս նիշերի մակարդակով մանրամասնեցված ոլորտները, որոնք ունեն երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ներուժ, ագրեգացվել են մինչև գործունեության տեսակի մակարդակը (ազգային ՏԳԴ-ներին համապատասխան)՝ տնտեսության մեծ հատվածների ինտեգրացիոն էֆեկտների մասշտաբավորման նպատակով (տե՛ս 8-րդ նկարը, 5-րդ աղյուսակը)։

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Մեքենաշինություն

Մետալուրգիա

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Պետական կառավարում, ռազմական անվտանգություն, սոցիալական ապահովություն

Առանց ինտեգրման արտահանման աճի ներուժ

Ինտեգրացիոն էֆեկտ

Նկար 8. Ըստ գործունեության տեսակների՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների տնտեսությունների համար երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժը

Բացի այդ՝ կախված դասակարգման չափորոշիչից, կարելի է առանձնացնել տնտեսության՝ արտահանման աճի առավելագույն բացարձակ գնահատում ունեցող ոլորտները (ԱՄՆ դոլարով), ինչպես նաև տնտեսության ոլորտները՝ ըստ երրորդ երկրներ արտահանման աճի տեմպերի ներուժի (տոկոսով) (տե՛ս 5-րդ աղյուսակը)։

Աղյուսակ 5. Գործունեության տեսակներն ըստ երրորդ երկրներ   
արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն էֆեկտի ծավալի ՝առաջատար ապրանքների նշմամբ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Գործունեության տեսակը | ՏԳԴ ծածկագիրը (EBOPS) | Ըստ գործունեության տեսակի՝ արտահանման մեծացման ներուժը, մլն ԱՄՆ դոլար | Արտահանման ինտեգրացիոն աճը, տոկոս | Ապրանքային դիրքը՝ ներուժի բացարձակ ծավալի մասով առաջատար | | Ապրանքային դիրքը՝ ներուժի աճի տեմպի մասով առաջատար | |
| Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | | Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | |
| Քիմիական արտադրություն | 20-21 | 1 755,2 | 4,8 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | 3901 | Լեգիրված քիմիական տարրեր՝ նախատեսված էլեկտրոնիկայում օգտագործման համար | 3818 |
| Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 22 | 1 749,3 | 47,9 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 4011 | Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայից | 3926 |
| Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | 1 196,8 | 1,7 | Ձողեր`երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման | 7214 | Ալյումինի թափոններ և ջարդոն | 7602 |
| Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 28 | 995,0 | 14,5 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ | 8481 | Տպագրական մեքենաներ | 8443 |
| Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 26-27 | 978,3 | 12,3 | Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար | 8528 | Էլեկտրական շարժիչներ և գեներատորներ՝ բացի էլեկտրագեներատորային կայանքներից | 8501 |
| Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 29-30 | 968,4 | 7,3 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար | 8703 |
| Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 17-18 | 343,6 | 8,0 | Զուգարանի թուղթ | 4818 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված մակերեսով | 4811 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 329,9 | 2,1 | Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ | 0406 | Այլ սննդամթերք (սպիտակուցային խտածոներ, շաքարի օշարակներ և այլն) | 2106 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 155,1 | 6,5 | Ոսկերչական արտադրատեսակներ և դրանց մասերը՝ պատրաստված թանկարժեք մետաղներից | 7113 | Ոսկերչական արտադրատեսակներ և դրանց մասերը՝ պատրաստված թանկարժեք մետաղներից | 7113 |
| Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 19 | 141,1 | 0,1 | Նավթային կոքս, նավթի կամ նավթամթերքների վերամշակման արդյունքում ստացված բիտում և այլ մնացորդներ | 2713 | Նավթային կոքս, նավթի կամ նավթամթերքների վերամշակման արդյունքում ստացված բիտում և այլ մնացորդներ | 2713 |
| Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 23 | 100,9 | 4,2 | Ապակե մանրաթել և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ | 7019 | Հանքաբամբակ, շերտավորված վերմիկուլիտ, փքված կավեր | 6806 |
| Փայտանյութի մշակում, փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 16 | 71,2 | 1,2 | Շինարարական հավաքովի կոնստրուկցիաներ | 9406 | Շինարարական հավաքովի կոնստրուկցիաներ | 9406 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն | 13-14 | 33,0 | 1,7 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից | 5407 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից | 5407 |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 01-02 | 5,3 | 0,0 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքից պատրաստված նույնանման մթերքներ | 1601 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքից պատրաստված նույնանման մթերքներ | 1601 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 07-09 | 5,2 | 0,0 | Կավեր այլ | 2508 | Կավեր այլ | 2508 |
| Պետական ծառայություններ | S291 | 5,1 | 0,4 | - | - | - | - |
| Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 15 | 4,9 | 0,9 | Կոշիկի դետալներ, դնովի միջատակեր, կրնկատակեր | 6406 | Կոշիկի դետալներ, դնովի միջատակեր, կրնկատակեր | 6406 |
| Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 03 | 0,7 | 3,7 | Ձկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 | Ձկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 |

\* Հաշվի առնելով տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից

Անդամ պետությունների համար երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման էական ներուժ է դիտվում հետևյալ դիրքերի մասով (առավել մանրամասն տե՛ս 18-րդ աղյուսակը)՝

*Հայաստանի Հանրապետության համար՝* «Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ» ապրանքային դիրքը, որի համար «ինտեգրման ներդրումը» (ներուժի հարաբերակցությունը՝ «ինտեգրմամբ» և «առանց ինտեգրման») կազմում է 12 տոկոս,

*Բելառուսի Հանրապետության համար`* քիմիական ճյուղի արտադրանքը (10 ապրանքային դիրքեր, որոնց շարքում են էթիլենի պոլիմերները, անվադողերը և դողածածկերը, պլաստմասսայե արտադրատեսակները, լաքերը, ներկերը և այլն)՝ 38-ից 96 տոկոսի չափով ինտեգրացիոն էֆեկտի ընդհանուր գնահատականով՝ կախված կոնկրետ դիրքից։ Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ Բելառուսի Հանրապետության կողմից անցկացվել է տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։ Ըստ դրա արդյունքների՝ առաջարկվել է վերջնական ցանկը լրացնել հետևյալ ապրանքային դիրքերով՝

- մեքենաշինության արտադրանք,

- փայտի խորը մշակման արտադրանք։

*Ղազախստանի Հանրապետության համար՝* «Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները» (արտահանման աճը՝ 99 տոկոս) և «Խողովակներ, փողակներ ու սնամեջ տրամատներ՝ անկար, սև մետաղներից» (արտահանման աճը՝ 44 տոկոս) ապրանքային դիրքերը,

*Ղրղզստանի Հանրապետության համար՝* տնտեսության՝ ըստ կազմի խիստ բազմազանեցված, ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը, որը ներառում է տնտեսության տարբեր ճյուղերի ապրանքային դիրքերը։ Միևնույն ժամանակ՝ ներուժի արժեքային գնահատման արդյունքները վկայում են մեքենաշինության և ավտոմոբիլաշինության ճյուղերում արտահանման զարգացման էական ներուժի առկայության մասին, հատկապես՝ «Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ» ապրանքային դիրքի մասով (արտահանման աճը՝ 57 տոկոս),

*Ռուսաստանի Դաշնությանը* հատուկ է մեքենաշինության և մետալուրգիական ճյուղերի ապրանքային դիրքերի գերակշռությունը՝ «Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար» (արտահանման աճը՝ 16 տոկոս), «Ձողեր`երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից» (+ 49 տոկոս), «Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական ռետինե նոր» (+16 տոկոս)։

Ելնելով անդամ պետությունների տնտեսության չափից և կառուցվածքից՝ ԵԱՏՄ-ում արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ընդհանուր էֆեկտում և գործունեության տեսակների մասով արդյունքներում դրանց ներդրումը տարբերվում է (տե՛ս 9-րդ նկարը, 10-րդ նկարը)։

Հայաստանի Հանրապետություն

Ինտեգրացիոն ներուժի բաշխումն ըստ երկրների

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 9. Երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Հայաստանի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Մեքենաշինություն

Մետալուրգիա

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Պետական կառավարում, ռազմական անվտանգություն, սոցիալական ապահովություն

Նկար 10. Երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը՝ ըստ գործունեության տեսակների

Միությունում գործունեության տեսակների կտրվածքով՝ ընդհանուր առմամբ երրորդ երկրներ արտահանման ավելացման ամենամեծ հեռանկարն ունի մեքենաշինության, քիմիական արդյունաբերության և մետալուրգիայի որոշակի տեսակների արտադրանքը։ Առանձին երկրների համար հեռանկարային է փայտե արտադրատեսակների, ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների ու պոլիգրաֆիայի արտահանման ավելացումը (Ռուսաստանի Դաշնություն) և սննդամթերքի արտադրությունը (Ռուսաստանի Դաշնություն և Բելառուսի Հանրապետություն)։

Սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածում ներկայացված են տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները, որոնք ագրեգացված են ըստ գործունեության տեսակների, այդ թվում՝ նշելով առաջին երեք տեղերը զբաղեցնող մանրամասնեցված ապրանքային դիրքերը (10-11-րդ աղյուսակները)։

2.3. Տնտեսության՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի հեռանկարներ և Միությունում մրցակցային առավելություններ ունեցող ոլորտները

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարն այն է, որ Միության շրջանակներում երկրի մասնագիտացման խորացման դեպքում Միության ներքին շուկա դրա արտադրանքի մատակարարմամբ հնարավոր է փոխարինել այլ անդամ պետություններ երրորդ երկրներից ներմուծումը՝ ապրանքների, ծառայությունների, կապիտալի և աշխատուժի ազատ տեղաշարժն ապահովելու պայմանով։

Տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի մասով՝ ներքին շուկա մատակարարման աճի ինտեգրացիոն ներուժը որոշելու համար գնահատվում է ներմուծման փոխարինման ներուժը Միության համար՝ ընդհանուր առմամբ, և Միության համար՝ առանց անդամ պետություններից յուրաքանչյուրի հաջորդաբար մասնակցության։ Փաստացի, տեղի է ունենում Միության՝ «երկրի մասնակցությամբ» և «առանց երկրի մասնակցության» ներմուծման փոխարինման ներուժի համեմատություն (ի տարբերություն ներմուծման փոխարինման մեթոդիկայի, որի դեպքում համեմատվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության ներմուծման փոխարինման ներուժը՝ «առանց ինտեգրման» և «ինտեգրման» պայմաններում)։ Անդամ պետությունների և, ընդհանուր առմամբ, Միության ներմուծման փոխարինման ներուժը որոշվում է աշխարհի այլ երկրների հետ համեմատած (Բալասսայի ինդեքսով)՝ ապրանքի (ծառայության) արտաքին առևտրի մասով՝ անդամ պետության համեմատական առավելությունների վերլուծության միջոցով։

Եթե Միության՝ ինտեգրացիոն միավորումներում «երկրի մասնակցությամբ» ներմուծման փոխարինման ներուժի գնահատականն ավելի ցածր է, քան «առանց դրա մասնակցության», ապա նշանակում է, որ Միության շուկա երկրի արտահանման հոսքերը կարող են փոխարինել երրորդ երկրներից ներմուծվող ապրանքների և (կամ) ծառայությունների մի մասին (այդ իսկ պատճառով ներմուծման փոխարինման ներուժի գնահատականները նվազում են)։

Հակառակ իրավիճակում, երբ Միության՝ «երկրի մասնակցությամբ» ներմուծման փոխարինման ներուժն ավելի մեծ է, քան «առանց դրա մասնակցության», ենթադրվում է, որ տնտեսության տվյալ ոլորտի մասով ինտեգրացիոն ներուժը բացակայում է։ Այդ դեպքում անդամ պետությունը կախված է համարվում երրորդ երկրներից ապրանքի և (կամ) ծառայության մատակարարումներից և, համապատասխանաբար, դրա ներմուծման պրոֆիլը հաշվի առնելը չի հանգեցնում Միության ներքին շուկայում նույնանման ապրանքների փոխարինմանը։

Մեթոդիկան թույլ է տալիս ի հայտ բերել տնտեսության այն ոլորտները, որտեղ, մի կողմից, մեկ կամ մի քանի անդամ պետությունների համար առկա է երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ներուժ, իսկ մյուս կողմից՝ մնացած անդամ պետություններում տնտեսության այդ ճյուղի մասով ներմուծման փոխարինման ներուժը բացակայում է։

*Օրինակ,* եթե Ռուսաստանի Դաշնությունը չունի որոշակի ապրանքի ներմուծման փոխարինման պահանջմունք (այսինքն՝ ներմուծման փոխարինման ներուժը բացակայում է), իսկ մյուս անդամ պետությունները երրորդ երկրներից զգալի ծավալով ներմուծում են այդ ապրանքը, ապա Միության շրջանակներում այդ ապրանքի արտադրության մեջ Ռուսաստանի մասնագիտացման հաշվին ԵԱՏՄ-ում Ռուսաստանի մասնակցությունը կարող է այլ անդամ պետությունների համար կրճատել ներմուծման փոխարինման պահանջմունքը։

Մեթոդիկայի գործնական ապրոբացիան թույլ է տվել ձևավորել տնտեսության ոլորտների այն ցանկերը (ապրանքների համար մանրամասնում՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4 նիշ, ծառայությունների համար՝ EBOPS դասակարգիչ), որոնք դասակարգվել են ըստ Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն ներուժի մեծության՝ անդամ պետությունների մասնագիտացման հաշվին։ Միության համար, ընդհանուր առմամբ, հայտնաբերվել են *82 ապրանքային խմբեր* և *ծառայությունների 5 կատեգորիա*։

Տնտեսության ոլորտների ցանկում առաջին 20 դիրքերի մասով ստացվում է գումարային էֆեկտի ավելի, քան 95 տոկոսը։Ընդ որում, ներուժը՝

ավելի, քան 100 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 4 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 5 տոկոսը),

ավելի, քան 50 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 7 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 8 տոկոսը),

ավելի, քան 10 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 21 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 24 տոկոսը),

ավելի, քան 1 մլն ԱՄՆ դոլար հայտնաբերվել է 51 ապրանքային դիրքերի մասով (ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային դիրքերի թվի 59 տոկոսը)։

ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց ապրանքային դիրքերի եւ ծառայությունների կատեգորիաների թիվը՝ **1232**

Ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող

Նկար 11. Մասնագիտացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ապրանքային խմբերի և ծառայությունների կատեգորիաների մասնաբաժինը՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4-նիշանոց ապրանքային դիրքերի և EBOPS ծառայությունների կատեգորիայի ընդհանուր թվում

Մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքների հիման վրա՝ Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն ներուժի գնահատականը *8,5 տոկոսով* ավելի բարձր է, քան «առանց ինտեգրման» պայմաններում։

Փոխարինման ներուժի կրճատումը, մլն ԱՄՆ դոլար

**32146**

**29502**

8,5 տոկոս՝ ինտեգրացիոն էֆեկտ (առանց ինտեգրման եւ ինտեգրմամբ ներմուծման փոխարինման ներուժի միջեւ տարբերությունը )

Նկար 12. Ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի ներուժը՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին

Միության ներքին շուկա մատակարարումների ավելացման ամենամեծ ինտեգրացիոն ներուժը հայտնաբերվել է ծառայությունների ոլորտում։ Ցանկում առաջին երկու դիրքերի մասով ներուժի գնահատականը կազմում է Միության ինտեգրացիոն ներուժի ընդհանուր գնահատականի 60 տոկոսը՝

1) Տրանսպորտային ծառայություններ՝ երրորդ երկրներից ներմուծման 5,9 տոկոսը[[30]](#footnote-30).

[[31]](#footnote-31)2) Այլ գործնական ծառայություններ՝ երրորդ երկրներից ներմուծման 1,2 տոկոսը։

Առաջին և երկրորդ դիրքերի միջև բացարձակ արժեքների էական տարբերությունը վկայում է Միության տարանցիկ ներուժի իրագործման և երրորդ երկրներից տրանսպորտային ծառայությունների ներմուծման մասնաբաժնի կրճատման էական հնարավորությունների մասին։

Ծառայություններից բացի՝ ինտեգրացիոն ներուժ է հայտնաբերվել հետևյալ ապրանքային դիրքերում (առաջնահերթության կարգով)՝ «Խողովակներ, փողակներ և տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ սև մետաղներից» (երրորդ երկրներից ներմուծման 40 տոկոսը), «Էլեկտրաէներգիա» (59%), «Անվադողեր և դողածածկեր» (2,0%), «Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ» (1,3%)։

Հարկավոր է նշել փոխադարձ մատակարարումների աճի հաշվին գյուղատնտեսական արտադրանքի և պարենի ներմուծման փոխարինման ունեցած ներուժը՝ մասնավորապես հետևյալ ապրանքային դիրքերի մասով՝ խաղող, սոյայի պտուղներ, բանջարեղեն, թռչնի միս, խաղողի գինիներ։ Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ Հանձնաժողովն անցկացրել է տնտեսության՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։ Ըստ դրա արդյունքների՝ առաջարկվել է վերջնական ցանկը լրացնել՝

1) հետևյալ ապրանքային դիրքերով՝

տավարի միս, կաթ և կաթնամթերք, պտուղներ և հատապտուղներ,

270900 «Նավթ հում և նավթամթերքներ հում՝ ստացված բիտումային ապարներից».

2710 «Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների. այլ տեղում չնշված կամ չներառված արտադրանք, որոնք պարունակում են 70 տոկոս զանգվածային բաժին կամ ավելի նավթ կամ նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից, ընդ որում` այդ նավթամթերքներն արտադրանքի հիմնական բաղադրիչներն են. բանեցված նավթամթերքներ».

2711 «Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ».

2) ծառայությունների ոլորտներով (ենթաոլորտներով)՝

որոնցում գործում է ծառայությունների միասնական շուկա Միության շրջանակներում (Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2014 թվականի դեկտեմբերի 23-ի թիվ 110 որոշում),

որոնց մասով Միության շրջանակներում ծառայությունների միասնական շուկայի ձևավորումը կիրականացվի ազատականացման պլաններին համապատասխան (անցումային շրջանում) (Եվրասիական տնտեսական բարձրագույն խորհրդի 2015 թվականի հոկտեմբերի 16-ի թիվ 30 որոշում)։

Տնտեսության՝ ԱՏԳ ԱԱ-ի չորս նիշերի մակարդակով մանրամասնեցված այն ոլորտները, որոնք ունեն ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում անդամ պետությունների մասնագիտացման հաշվին Միության ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման ներուժ, ագրեգացվել են մինչև գործունեության տեսակների մակարդակը՝ տնտեսության մեծ հատվածների ինտեգրացիոն էֆեկտների մասշտաբավորման նպատակով (տե՛ս 13-րդ նկարը, 6-րդ աղյուսակը)։

Տրանսպորտ եւ կապ

Մետալուրգիա

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն.

Էլեկտրաէներգիայի, գազի արտադրություն ու բաշխում եւ

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա

Մեքենաշինություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների արտադրություն.

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, արտադրություն

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ

Այլ արտադրություններ

Ներքին շուկա մատակարարումների աճի ներուժն առանց ինտեգրման

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Ինտեգրացիոն էֆեկտ

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն

Նկար 13. Ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի ներուժը՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին՝ ըստ գործունեության տեսակների

Բացի այդ, կախված դասակարգման չափորոշիչից՝ կարելի է առանձնացնել տնտեսության՝ ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման առավելագույն բացարձակ գնահատական ունեցող ոլորտները (ԱՄՆ դոլարով), ինչպես նաև տնտեսության՝ երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ամենամեծ մասնաբաժինն ունեցող ոլորտները (տոկոսով) (տե՛ս 6-րդ աղյուսակը)։

Աղյուսակ 6. Գործունեության տեսակները՝ ըստ երկրի մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն էֆեկտի ծավալի՝ նշելով առաջատար ապրանքները

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Գործունեության տեսակը | ՏԳԴ ծածկագիրը (ԾԸԴՎՀ) | Ներուժը՝ ըստ գործունեության տեսակի, մլն ԱՄՆ դոլար | Երրորդ երկրներից ԵԱՏՄ ներմուծման ներուժի մասնաբաժինը, տոկոս | Ներուժի բացարձակ ծավալի մասով առաջատար ապրանքային խումբը | | Երրորդ երկրներից ԵԱՏՄ ներմուծման ներուժի մասնաբաժնի մասով առաջատար ապրանքային խումբը | |
| Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | | Անվանումը/ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | |
| Տրանսպորտային ծառայություններ | S205 | 1 281,3 | 5,9 | - | - | - | - |
| Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | 434,3 | 1,6 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, եռակցման կամ գամած, սև մետաղներից | 7306 | Ոսկի չմշակված | 7108 |
| Այլ գործնական ծառայություններ | S268 | 309,6 | 1,2 | - | - | - | - |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն և բաշխում | 35-39 | 173,6 | 59,3 | Էլեկտրաէներգիա | 2716 | Էլեկտրաէներգիա | 2716 |
| Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 28 | 75,9 | 0.1 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 8429 | Լվացքի մեքենաներ | 8450 |
| Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 22 | 58,1 | 0,5 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 4011 |
| Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 29-30 | 41,3 | 0.1 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ | 8603 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ | 8603 |
| Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 23 | 41,2 | 0,8 | Ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար ապակե տարողություններ, պահածոյացման համար բանկաներ | 7010 | Ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար ապակե տարողություններ, պահածոյացման համար բանկաներ | 7010 |
| Քիմիական արտադրություն | 20-21 | 40,8 | 0.1 | Ածխածին | 2803 | Ածխածին | 2803 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 40,8 | 0.1 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք՝ պատրաստված ալյուրից | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք՝ պատրաստված ալյուրից | 1901 |
| Հեռահաղորդակցման ծառայություններ | S245 | 29,1 | 1,0 | - | - | - | - |
| Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | S287 | 25,2 | 2.0 | - | - | - | - |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն | 13-14 | 23.8 | 0.2 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար | 6204 | Մանվածք վուշի | 5306 |
| Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | S262 | 18.9 | 0.7 | - | - | - | - |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 16.6 | 0.2 | Կահույք՝ նստելու համար | 9401 | Թանկարժեք և կիսաթանկարժեք քարեր՝ բացի ալմաստներից, չշրջանակած կամ չամրացված | 7103 |
| Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 15 | 9.5 | 0.2 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից | 4107 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից | 4107 |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 01-02 | 8.9 | 0.1 | Խաղող` թարմ կամ չորացրած | 0806 | Այլ բանջարեղեն` սմբուկ, դդում, ձիթապտուղ, ծնեբեկ և այլն | 0709 |
| Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրական և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 26-27 | 8.6 | 0,0 | Մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված | 8529 | Սառը կատոդով, ջերմակատոդով կամ լուսակատոդով էլեկտրոնային լամպեր և խողովակներ | 8540 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 07-09 | 6.7 | 0,4 | Կապարի հանքաքարեր և խտահանքեր | 2607 | Կապարի հանքաքարեր և խտահանքեր | 2607 |
| Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 03 | 0,4 | 0.0 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 0302 |

Անդամ պետությունների համար Միության ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման էական ներուժ ունեն հետևյալ դիրքերը (առավել մանրամասն տե՛ս աղյուսակ 18)՝

*Հայաստանի Հանրապետության համար՝* «Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ», «Գինի՝ խաղողի, բնական, խաղողի քաղցրահյութ», «Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 0,4-0,6 տոկոս մասնաբաժնով)։

*Բելառուսի Հանրապետության համար՝* «Այլ գործնական ծառայություններ», «Անվադողեր և դողածածկեր» ու «Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 1,2-2 տոկոս մասնաբաժնով)։

*Ղազախստանի Հանրապետության համար՝* «Ֆեռոհամահալվածքներ» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 4,3 տոկոս մասնաբաժնով), քիմիական արդյունաբերության ապրանքներ (առաջին հերթին՝ ածխաջրածիններ՝ ացիկլիկ, երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 3 տոկոս մասնաբաժնով)։

*Ղրղզստանի Հանրապետության համար՝* «Հեռահաղորդակցության ծառայություններ» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 0,9 տոկոս մասնաբաժնով), գյուղատնտեսական ապրանքներ (առաջին հերթին՝ խաղող և բանջարեղեն, երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 0,1-0,4 տոկոս մասնաբաժնով)։

*Ռուսաստանի Դաշնության համար[[32]](#footnote-32)՝* «Տրանսպորտային ծառայություններ» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 5,9 տոկոս մասնաբաժնով), «Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, եռակցման կամ գամած, սև մետաղներից» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 40 տոկոս մասնաբաժնով), «Էլեկտրաէներգիա» (երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման 59 տոկոս մասնաբաժնով)։

Ելնելով անդամ պետությունների տնտեսությունների չափերից և կառուցվածքից՝ Միության ներքին շուկա մատակարարումների ավելացման ընդհանուր էֆեկտում և գործունեության տեսակների մասով արդյունքներում դրանց ներդրումը տարբերվում է (տե՛ս 14-րդ նկարը, 15-րդ նկարը)։

Ըստ երկրների՝ ինտեգրացիոն ներուժի բաշխումը

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

1,4%

1,5%

1,6%

Նկար 14. Ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին

Մետալուրգիա

Տրանսպորտ եւ կապ

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Մեքենաշինություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Այլ արտադրություններ

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Նկար 15. Ներքին շուկա ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը՝ ԵԱՏՄ անդամ պետությունների՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին՝ ըստ գործունեության տեսակների

Միությունում գործունեության տեսակների մասով՝ ընդհանուր առմամբ, ներքին շուկա մատակարարումների աճի ամենամեծ հեռանկարն ունեն տրանսպորտային ծառայությունների ոլորտը, ֆինանսական ծառայությունների ոլորտը և արդյունաբերության մետալուրգիական ճյուղը։ Առանձին երկրների համար հեռանկարային է էլեկտրաէներգիայի (Ռուսաստանի Դաշնություն), քիմիական արդյունաբերության (Ռուսաստանի Դաշնություն, Բելառուսի Հանրապետություն) և մեքենաշինական արտադրանքի (Բելառուսի Հանրապետություն) մատակարարումների ավելացումը։

Սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածում ներկայացված են տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկա մատակարարումների մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները, որոնք ագրեգացված են ըստ գործունեության տեսակների, այդ թվում՝ նշելով առաջին երեք տեղերը զբաղեցնող մանրամասնեցված ապրանքային դիրքերը (12-13-րդ աղյուսակներ)։

2.4. Միության «Ապագայի ճյուղերը»

«Ապագայի ճյուղերի» շուկաները ներկայումս ձևավորված չեն, ինչը բարձրացնում է ԵԱՏՄ անդամ պետությունների՝ դրանցում սեփական շուկան զբաղեցնելու հնարավորությունները։ «Ապագայի ճյուղերում» ինտեգրումը թույլ կտա էական տնտեսական էֆեկտ ստանալ՝ անդամ պետությունների նորարարական ազգային քաղաքականությունների համակարգման և ԵԱՏՄ-ի՝ ԳՀՓԿԱ-ի մասով՝ գիտատեխնոլոգիական զարգացման առումով առաջատար երկրների հետ համագործակցության խորացման հաշվին։

Մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը ԵԱՏՄ անդամ պետությունների, գիտատեխնոլոգիական զարգացման առումով առաջատար երկրների, ԳՀՓԿԱ-ում ներդրումների մասով առաջատար կազմակերպությունների, խոշոր վենչուրային ֆոնդերի գիտատեխնոլոգիական զարգացման համատեղ առաջնահերթությունների ցանկի որոշումն է։

Այնուհետև ներկայացված են մեթոդիկայի տրամաբանությունը և դրա ապրոբացիայի արդյունքները։

Առաջին քայլում, անդամ պետությունների և Միության նորմատիվ իրավական բազայի վերլուծության հիման վրա ձևավորվում է ԵԱՏՄ-ի գիտատեխնոլոգիական զարգացման համատեղ առաջնահերթությունների ցանկը, որն «ապագայի ճյուղերի» ընդհանուր դասակարգիչ է։ Ընդհանուր դասակարգչի համար հիմք է ընտրվել Ռուսաստանի Դաշնության՝ մինչև 2030 թվականը գիտատեխնոլոգիական զարգացման կանխատեսումը, որը ներառում է անդամ պետություններում «ապագայի ճյուղերի» առավել մանրամասնեցված ցանկը՝ 7 խոշորացված հեռանկարային արտադրանքի խմբեր և 444 նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների մանրամասնեցված խմբեր, ընդ որում՝ առանձնացվում են ներդրման 4 մակարդակ (1-ին մակարդակը՝ մեծ քանակով տարբեր արտադրանք և ծառայություններ միավորող առավել ընդհանուր խմբեր, 4-րդ մակարդակը՝ առավել մանրամասնեցված և նեղ մասնագիտացված խմբեր)։

Ընտրված ազգային/վերազգային նորմատիվ իրավական ակտերի վերլուծությունն անցկացվել է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար առանձին։ Նախնական դասակարգչում անդամ պետության դիրքի բացակայության դեպքում նշված դիրքը դրանում ավելացվել է մանրամասնման համապատասխան մակարդակում։

*Օրինակ,* Ղազախստանի Հանրապետության համար առանձնացվել են մանրամասնման տարբեր մակարդակներ ունեցող նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների 32 առաջնահերթ խմբեր (1-ից մինչև 4-րդ մակարդակը)։ «Տեղեկատվական անվտանգություն» խումբը չի ներկայացվել նախնական դասակարգչում և ավելացվել է «1. Տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաներ» խմբում՝ «1.13» ծածկագրով։

Նախնական դասակարգչի համար աղբյուր են նաև Եվրասիական միջկառավարական խորհրդի 2015 թվականի սեպտեմբերի 8-ի թիվ 9 որոշմամբ հաստատված՝ «Եվրասիական տնտեսական միության շրջանակներում արդյունաբերական համագործակցության հիմնական ուղղությունները»։ Դրանց վերլուծությունը թույլ է տվել հայտնաբերել նորարարական արտադրանքի ու ծառայությունների երկու լրացուցիչ խմբեր՝

կոգնիտիվ տեխնոլոգիաներ, արհեստական ինտելեկտի տեխնոլոգիաներ,

քվանտային տեխնոլոգիաներ։

Երկրորդ քայլում, «ապագայի ճյուղերի» ստացված ցանկի թարմացում է կատարվում՝ հաշվի առնելով գլոբալ գիտատեխնոլոգիական զարգացման հիմնական դերակատարների առաջնահերթությունները։ Այդ նպատակով անցկացվել է ռազմավարությունների վերլուծություն հետևյալի առնչությամբ՝[[33]](#footnote-33)

- ԳՀՓԿԱ-ում ներքին ծախսերի մասով համաշխարհային առաջատար երկրների գիտատեխնոլոգիական զարգացման (ԱՄՆ, Չինաստան, Ճապոնիա, ԳԴՀ, Կորեայի Հանրապետություն, Ֆրանսիա, Մեծ Բրիտանիա),

- ԳՀՓԿԱ-ում ամենաբարձր ծախսերն ունեցող առաջատար համաշխարհային կազմակերպությունների (մեթոդիկան ապրոբացվել է «Տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաներ» և «Կենսատեխնոլոգիաներ» խմբերի համար, այդ թվում՝ ուսումնասիրվել են հետևյալ ընկերությունները՝ Google, Intel, Microsoft, Siemens, Samsung Electronics, Basf, Dupont, Dow Chemical, Monsanto, Sanofi և այլն)։

Համաշխարհային առաջատար երկրների առաջնահերթությունների վերլուծության ժամանակ հայտնաբերվել է «ապագայի ճյուղերը» ընդհանուր դասակարգչում չներկայացված «Smart City՝ «Խելացի» քաղաք» խումբը, որը, սակայն, առանձնացվել է որպես առաջնահերթ խումբ՝ դիտարկվող 7 երկրներից 4-ի փաստաթղթերում (ԱՄՆ, Մեծ Բրիտանիա, Ֆրանսիա և ԳԴՀ)։

Կազմակերպության առաջնահերթությունների վերլուծության ժամանակ դրանցից երկուսի համար (Merk и Sanofi) առանձնացվել է նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների՝ ընդհանուր դասակարգչում չներկայացված խումբ՝ «Իմունոգենոմիկայի, կենսաինֆորմատիկայի և նոր ադյուվանտների տեխնոլոգիաների օգտագործմամբ մշակվող՝ բարձր արդյունավետություն ունեցող պատվաստանյութեր»։

Վերը նշված դիրքերն ավելացվել են «ապագայի ճյուղերի» ցանկում։

Միության «ապագայի ճյուղերի» վերջնական ցանկը կազմվում է ընդհանուր դասակարգչում «ապագայի ճյուղերի» ռանգավորմամբ՝ կախված նրանից, թե գիտատեխնոլոգիական ոլորտում ինչ թվով ռազմավարական դերակատարների համար է տվյալ դիրքը համարվում առաջնահերթ։

Աղյուսակ 7. Գիտատեխնոլոգիական ոլորտում   
ռազմավարական դերակատարներին տրվող կշիռների համակարգը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Համարը՝ ը/կ | Գիտատեխնոլոգիական ոլորտում ռազմավարական դերակատարները | Տրվող կշիռները |
| 1 | Միության անդամ պետություններ | 1.0 |
| 2 | Գիտատեխնոլոգիական զարգացման առումով առաջատար երկրներ | 0.9 |
| 3 | Գլոբալ տեխնոլոգիական առաջատար ընկերություններ | 0.7 |
| 4 | Խոշորագույն համաշխարհային վենչուրային ֆոնդեր | 0.6 |

Ծանոթագրություն. աղյուսակում նշված կշիռները կարող են փոփոխվել՝ դերակատարների առանձին կատեգորիաների կշիռներն ավելացնելու կամ պակասեցնելու նպատակով։

Ըստ անցկացված վերլուծության արդյունքների՝ ձևավորվել է «ապագայի ճյուղերի» վերջնական ցանկ, որը պարունակում է նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների 499 խումբ, ընդ որում՝ դրանց մեկ քառորդ մասը (100 խումբ) հիշատակվում է մեկից ավելի անդամ պետությունների մոտ։ Հարաբերական արտահայտությամբ՝ ամենամեծ թվով այն խմբերը, որոնք հիշատակվում են մեկից ավելի անդամ պետությունների մոտ, դասվում են «Տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաներ» և «Տրանսպորտային և տիեզերական համակարգեր» խոշորացված խմբերի շարքին։

Ինչպես անդամ պետությունների մեծ մասի, այնպես էլ գլոբալ գիտատեխնոլոգիական զարգացման մի շարք հիմնական դերակատարների (երկրների և (կամ) ընկերությունների) համար միաժամանակ առաջնահերթության բարձր մակարդակ ունեցող «ապագայի ճյուղերի» խմբերը հետևյալն են՝

1) տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաները, այդ թվում՝

ազատ տեղաշարժվող և մարդկանց հետ փոխգործակցող ռոբոտ օգնականների արտադրություն,

կրթության տեխնոլոգիաների զարգացում։

2) Կենսատեխնոլոգիաները, այդ թվում՝ սննդային կենսամթերք, բույսերի պաշտպանության կենսաբանական միջոցներ, գյուղատնտեսության կենսատեխնոլոգիական արտադրանք, ակվակենսամշակույթ։

3) Բժշկությունը և առողջապահությունը, այդ թվում՝

ախտորոշման համակարգերի զարգացում,

կենսաբժշկության զարգացում,

դեղամիջոցների և դրանց հասցեական առաքման համակարգերի մշակում,

ռեգեներատիվ բժշկության զարգացում։

4) Նոր նյութերի և նանոտեխնոլոգիաների մշակումը։

5) Ռացիոնալ բնօգտագործումը։

6) էներգաարդյունավետությունը և էներգախնայողությունը, այդ թվում՝ «խելացի» ցանցերի զարգացումը։

\*մեկ բալից ավելի ռեյտինգ ստացած դիրքերի թիվը

Նկար 16. ԵԱՏՄ-ի «ապագայի ճյուղերը»

2.5. Տնտեսության ոլորտները, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության համար

Տնտեսության այն ոլորտների որոշման մեթոդիկայի հիմնական գաղափարը, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության տնտեսությունների համար, այն ոլորտների հայտնաբերումն է, որտեղ արտաքին առևտրի աճի ինտեգրացիոն ներուժը (ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման, մասնագիտացման մասով նախորդ երեք մեթոդիկաներում հայտնաբերված) միջճյուղային կապերի համակարգի միջոցով ստեղծում է ամենամեծ ներքին պահանջարկը։

Այն հիմնական գործոնները, որոնց վերլուծությունը թույլ է տալիս տնտեսության ոլորտում բազմապատկական էֆեկտի առկայության մասին եզրակացություն անել, հետևյալն են՝

ա) արտաքին առևտրի աճի ներուժը՝ հաշվի առնելով ինտեգրացիոն էֆեկտը,

բ) տնտեսության ոլորտի զարգացման (բացթողման, վերջնական պահանջարկի, զբաղվածության, աշխատանքի վարձատրության, ծախքերի, արտադրողների գների, ներդրումների) պարամետրերի ազդեցությունը տնտեսության այլ ոլորտների և (կամ) առհասարակ անդամ պետության տնտեսության զարգացման վրա։

Գների և ծախքերի դինամիկայի վերլուծության մասով հաշվարկվել է տնտեսության մեկ ոլորտում ծախքերի ավելացման՝ առհասարակ տնտեսության ծախքերի աճի վրա ազդեցության՝ տարիների կտրվածքով միջինացված բազմապատկիչը՝ երկրի միջճյուղային հաշվեկշռի տվյալների օգտագործմամբ։

Ներդրումների փոխադարձ ազդեցության վերլուծությամբ հայտնաբերվել են, առաջին հերթին, տնտեսության այն ոլորտները, որոնցում ներդրումների աճը կապված է եղել հաջորդ տարում տնտեսության ներդրումների ամենամեծ աճի հետ, երկրորդ հերթին՝ տնտեսության այն ոլորտները, որոնցում ներդրումների ծավալը փոփոխվում է տնտեսության ներդրումների ամենամեծ ծավալին զուգահեռ։ Նաև անցկացվել է անդամ պետությունների նորմատիվ իրավական ակտերի վերլուծություն, սակայն այն արդյունք չի տվել, քանի որ պաշտոնական փաստաթղթերում բացակայում է այնպիսի հասկացություն, ինչպիսին է «բազմապատկական էֆեկտը»։

Ըստ մեթոդիկայի ենթադրվում է, որ անդամ պետության տնտեսությունում արտահանման (ինչպես նաև ներմուծման փոխարինման դեպքում) ապահովման համար հարակից ճյուղերում հնարավորինս պետք է ստեղծվի միջանկյալ արտադրանք։ Այսպիսով, հաշվարկելիս համադրվում են երկու էֆեկտներ՝

առաջին հերթին՝ արտահանման ինտեգրացիոն աճը (ինչպես երրորդ երկրներ, այնպես էլ Միության ներքին շուկա) և երրորդ երկրներից ներմուծման կրճատումը (ներածական տեղեկություններ հաշվարկի համար),

երկրորդ հերթին՝ արտադրության աճը, որով պետք է ապահովվի այդ ինտեգրացիոն աճը (հաշվարկի արդյունքը)։

Մեթոդիկայով որոշվում է, թե տնտեսության որ ոլորտներում է այդ երկու էֆեկտների համադրությունն առաջացնում ընդհանուր պահանջարկի ամենամեծ աճը։

Ապրոբացիայի արդյունքում առանձնացվել են տնտեսության հետևյալ ոլորտները, որոնք առհասարակ Միության համար ստեղծում են էական բազմապատկական էֆեկտ՝

- մետալուրգիա,

- նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր,

- մեքենաշինություն,

- մեծածախ և մանրածախ առևտուր,

- էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

- օգտակար հանածոների արդյունահանում [[34]](#footnote-34)։

[[35]](#footnote-35)Թվարկված տնտեսության ոլորտները մի կողմից համապատասխանում են արտաքին առևտրի աճի ներուժին, իսկ մյուս կողմից արտացոլում են անդամ պետությունների տնտեսություններում միջճյուղային կապերը (առավել մանրամասն տե՛ս 18-րդ աղյուսակը)։

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Մետալուրգիա | 2. Նավթամթերքի արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 3. Մեքենաշինություն | 4. Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային նշանակության արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ և ռեստորաններ |
| 3453.4 | 3247.7 | 3149.3 | 2591.7 |
| 8. Տրանսպորտ և կապ | 7. Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 6. Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 5. Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 1245.3 | 1277.5 | 1504.0 | 1720.9 |
| 9. Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 10. Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 11. Շինարարություն | 12. Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն |
| 546.2 | 383.9 | 346.1 | 293.7 |
| 16. Այլ արտադրություններ | 15. Կրթություն, առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում, այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում | 14. Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13. Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 84.2 | 119.6 | 187.6 | 196.7 |

Նկար 17. Ըստ բազմապատկական էֆեկտի ծավալի ռանգավորված՝ տնտեսության ոլորտները (մլն ԱՄՆ դոլար)

Միությունում, ընդհանուր առմամբ, էֆեկտում որոշիչ ներդրումը տնտեսության շատ ոլորտներում կատարում է *Ռուսաստանի Դաշնությունը* (տնտեսության ոլորտների մասով այն գերազանցում է 24 տոկոսը)։

*Բելառուսի Հանրապետությունն* էական ներդրում ունի շինարարությունում, գյուղատնտեսությունում, սննդի արդյունաբերությունում, ինչպես նաև կրթությունում և առողջապահությունում (տնտեսության այս ոլորտներից յուրաքանչյուրի մասով՝ 38 տոկոսից ավելի), *Ղազախստանի Հանրապետությունը՝* օգտակար հանածոների արդյունահանման ոլորտում (26,5 տոկոս)։

*Հայաստանի Հանրապետությունը* և *Ղրղզստանի Հանրապետությունը* բոլոր անդամ պետությունների շարքումամենափոքր ներդրումն ունեն տնտեսության չափերի պատճառով (երկու անդամ պետություններն էլ ամենամեծ ներդրումը կատարում են գյուղատնտեսությունում՝ ավելի, քան 5 և 10 տոկոս, համապատասխանաբար, տնտեսության մակարդակով, ընդհանուր առմամբ, այդ անդամ պետությունների ներդրումը կազմում է 1 և 3 տոկոս, համապատասխանաբար)։

Գների և ծախքերի դինամիկայի վերլուծության ժամանակ չորս անդամ պետությունների[[36]](#footnote-36) մասով հայտնաբերվել է, որ ամենամեծ բազմապատկական էֆեկտն ունեն օգտակար հանածոների արդյունահանումը, պետական կառավարումը և ռազմական անվտանգության ապահովումը, սոցիալական ապահովությունը, տրանսպորտը և կապը (բացի Ռուսաստանի Դաշնությունից), գյուղատնտեսությունը, որսորդությունը և անտառային տնտեսությունը (Բելառուսի Հանրապետություն և Ղազախստանի Հանրապետություն)։

[[37]](#footnote-37)Ներդրումների փոխադարձ ազդեցության վերլուծությունն անցկացվել է միայն Ղազախստանի Հանրապետության և Ռուսաստանի Դաշնության համար՝ մյուս անդամ պետությունների վերաբերյալ անհրաժեշտ տվյալների բացակայության պատճառով։ Հաջորդ տարում տնտեսության ներդրումների ամենամեծ աճի հետ է կապված եղել մեծածախ և մանրածախ առևտրի, ավտոտրանսպորտային միջոցների, մոտոցիկլետների, կենցաղային նշանակության արտադրատեսակների, անձնական օգտագործման առարկաների, վերանորոգման, ինչպես նաև հյուրանոցային և ռեստորանային ոլորտներում ներդրումների աճը։ Տնտեսությունում առավել մեծ ծավալով ներդրումներին զուգահեռ փոփոխվել է տրանսպորտի և կապի ոլորտում ներդրումների ծավալը։

Ելնելով անդամ պետությունների տնտեսությունների չափերից և կառուցվածքից՝ դրանց ներդրումն ընդհանուր բազմապատկական էֆեկտում տարբերվում է՝ ըստ գործունեության տեսակների (տե՛ս 18-րդ նկարը)։

Մետալուրգիա

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Մեքենաշինություն

Առեւտուր, ավտոմոբիլների եւ կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ ու ռեստորաններ

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Տրանսպորտ եւ կապ

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Շինարարություն

Պետական կառավարում, ռազմական անվտանգություն, սոցիալական ապահովություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Այլ արտադրություններ

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 18. Բազմապատկական էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումն ըստ գործունեության տեսակների

Սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածում ներկայացված են առհասարակ ԵԱՏՄ-ում բարձր բազմապատկական էֆեկտ ունեցող տնտեսության ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները (14-րդ աղյուսակը)։

2.6. Տնտեսության՝ Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում ընդգրկվելու ներուժ ունեցող ոլորտները

Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում ընդգրկված տնտեսության ոլորտների որոշման մեթոդիկայի հիմնական գաղափարն այլ անդամ պետություններ (այլ անդամ պետություններից) (Միության ներսում շղթաներ) կամ երրորդ երկրներ (միջազգային շղթաներ) միջանկյալ արտադրանքի ներմուծման և (կամ) արտահանման աճի բարձր ներուժ ունեցող ոլորտների հայտնաբերումն է։

Այն հիմնական գործոնները, որոնց վերլուծությունը թույլ է տալիս եզրակացություն անել արտադրական շղթաներում անդամ պետության մասնակցության հնարավորության մասին, հետևյալն են՝

ա) արտաքին առևտրի աճի ներուժը՝ հաշվի առնելով ինտեգրացիոն էֆեկտը,

բ) ինչպես Միության մյուս անդամ պետություններից (Միության ներսում շղթաներ), այնպես էլ երրորդ երկրներից (միջազգային շղթաներ) միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի և առաջարկի վրա արտաքին առևտրի աճի ներուժի ազդեցությունը։[[38]](#footnote-38)

[[39]](#footnote-39)Յուրաքանչյուր անդամ պետության համար արտադրական շղթաներում ընդգրկվելու արդի վիճակը և ներուժը հաշվարկվում են միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի և արտադրության կառուցվածքի հիման վրա՝ հաշվի առնելով անդամ պետության տնտեսությունում ինտեգրման և միջճյուղային կապերի արդյունքում արտաքին առևտրի աճի ներուժը։

Ըստ մեթոդիկայի ենթադրվում է, որ արտաքին առևտրի ինտեգրացիոն աճի համար (արտահանման աճ և երրորդ երկրներից ներմուծման կրճատում, մասնագիտացման արդյունքում ներքին շուկա մատակարարումների աճ) պահանջվում է արտադրության գործընթացում միջանկյալ արտադրանքի սպառման աճ։ Անդամ պետության տնտեսությունում արտահանման (ինչպես նաև ներմուծման փոխարինման դեպքում) ապահովման համար հարակից ճյուղերում հնարավորինս պետք է ստեղծվի միջանկյալ արտադրանք։ Այսպիսով, հաշվարկելիս համադրվում են երկու էֆեկտներ՝

առաջին հերթին՝ արտահանման ինտեգրացիոն աճը (ինչպես երրորդ երկրներ, այնպես էլ Միության ներքին շուկա) և երրորդ երկրներից ներմուծման կրճատումը (ներածական տեղեկություններ հաշվարկի համար),

երկրորդ հերթին՝ արտադրության աճը, որով պետք է ապահովվի այդ ինտեգրացիոն աճը (հաշվարկի արդյունքը)։

Մեթոդիկայով որոշվում է, թե որ ոլորտներում է այդ երկու էֆեկտների համադրությունն առաջացնում ընդհանուր պահանջարկի ամենամեծ աճը։

Ապրոբացիայի արդյունքում առանձնացվել են տնտեսության՝ արտադրական շղթաներում մասնակցության շնորհիվ զարգացման ներուժ ունեցող հետևյալ ոլորտները (առհասարակ Միության համար)՝

Միության ներսում՝

- նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր,

- մետալուրգիա,

- մեքենաշինություն,

- էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

- օգտակար հանածոների արդյունահանում։

միջազգային՝

- մեքենաշինություն,

- մետալուրգիա,

- նավթամթերքի արտադրություն և քիմիական համալիր,

- էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

- օգտակար հանածոների արդյունահանում։

Մեքենաշինություն

Մետալուրգիա

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Միության ներսում շղթաներ

Միջազգային շղթաներ

Նկար 19. Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում անդամ պետությունների մասնակցությունից ստացվող հնարավոր էֆեկտը՝ ըստ գործունեության տեսակների

Առանձին անդամ պետությունների համար Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում մասնակցությունից ստացվող ինտեգրացիոն ներուժն առավել էական է տնտեսությունների հետևյալ ոլորտների համար (առավել մանրամասն տե՛ս 18-րդ աղյուսակը):

Հայաստանի Հանրապետություն՝

միջազգային շղթաների մասով՝ գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն, էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն և բաշխում,

Միության ներսում շղթաների մասով՝ գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն, մեքենաշինություն։

Բելառուսի Հանրապետություն՝

միջազգային շղթաների մասով՝ մեքենաշինություն, մետալուրգիա, Միության ներսում շղթաների մասով՝ մեքենաշինություն, վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում։

Մեթոդիկայի պահանջներին համապատասխան՝ բելառուսական կողմն անցկացրել է տնտեսության՝ Միության ներսում և միջազգային շղթաներում ընդգրկվելու ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության ստուգում։ Ըստ դրա արդյունքների՝ առաջարկվել է վերջնական ցանկը լրացնել գործունեության հետևյալ տեսակներով՝

*-* նավթամթերքի, քիմիական մանրաթելերի և թելերի արտադրություն,

- ավտոմոբիլային դողերի արտադրություն,

- գործվածքների արտադրություն,

- NPK-պարարտանյութի արտադրություն։

Ղազախստանի Հանրապետություն՝

միջազգային շղթաների մասով՝ մետալուրգիա, օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից,

Միության ներսում շղթաների մասով՝ օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից, գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն։

Ղրղզստանի Հանրապետություն՝

միջազգային շղթաների մասով՝ մեքենաշինություն, մետալուրգիա,

Միության ներսում շղթաների մասով՝ նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, գյուղատնտեսություն, որսորդություն ու անտառային տնտեսություն։

Ռուսաստանի Դաշնություն՝

միջազգային շղթաների մասով՝ մեքենաշինություն, մետալուրգիա,

Միության ներսում շղթաների մասով՝ նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն։

Ելնելով անդամ պետությունների տնտեսությունների չափերից և կառուցվածքից՝ արտադրական շղթաներում մասնակցությունից ստացված ընդհանուր էֆեկտում ունեցած դրանց ներդրումները տարբերվում են ըստ գործունեության տեսակների (տե՛ս 20-րդ նկարը)։

Ռուսաստանի Դաշնություն

Մեքենաշինություն

Մետալուրգիա

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Նկար 20. Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում մասնակցությունից ստացված ինտեգրացիոն էֆեկտում անդամ պետությունների ունեցած ներդրումներն ըստ գործունեության տեսակների

Սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածում ներկայացված են տնտեսության՝ առհասարակ ԵԱՏՄ-ում՝ Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում մասնակցությունից ստացվող բարձր էֆեկտ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները (15-17-րդ աղյուսակները)[[40]](#footnote-40) ։

[[41]](#footnote-41)2.7 Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտներն ու պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները

Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների և պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի հիմնական գաղափարն այն ոլորտների հայտնաբերումն է, որտեղ կառավարությունն անմիջականորեն կառավարում է տնտեսական գործունեությունը։ Տնտեսության այդպիսի ոլորտներում ինտեգրացիոն միջոցների մշակումն ու իրագործումը կարող են իրականացվել առավել բարձր տեմպերով և կանխատեսվող արդյունքների հավաստիության առավել բարձր մակարդակով։

Մեթոդիկայով ի հայտ է բերվել տնտեսության ոլորտների երկու տեսակ՝

1.Տնտեսության՝ պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները

Պետական մասնակցությամբ ընկերությունների մասնաբաժինները հաշվարկվում են ըստ սեփականություն ձևերի և գործունեության տեսակների՝ ակտիվների մասնաբաժնի հիման վրա՝ ազգային դասակարգիչներին համապատասխան։ «Պետական սեփականություն» կատեգորիայի ձևավորման ժամանակ հաշվի են առնվում սեփականության բոլոր ձևերը (ծածկագրերը), որոնք պարտադիր կարգով ներառում են պետական սեփականությունը՝ նկատի ունենալով յուրաքանչյուր անդամ պետության իրավական կարգավորման առանձնահատկությունները։ Մասնաբաժնի շեմային նշանակությունը որոշվում է պետության կողմից՝ տվյալ տեսակի գործունեության մասով տնտեսական ակտիվության վրա անմիջականորեն ազդելու հնարավորության հիման վրա՝ 25 տոկոս[[42]](#footnote-42)։

[[43]](#footnote-43)2.Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտները, այսինքն՝ տնտեսության այն ոլորտները, որտեղ սահմանված են պարտադիր պահանջներ և նորմատիվներ՝ ինչպես անմիջականորեն գնագոյացման, այնպես էլ ձեռնարկատիրական գործունեության սուբյեկտների ֆինանսական և վարչական ծախքերի մակարդակի վրա էապես ազդելու մասով։

Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների մասով՝ ըստ մեթոդիկայի ենթադրվում են անդամ պետությունների նորմատիվ իրավական բազայի վերլուծություն և այդ հիմքով տնտեսության այն ոլորտների ցանկի ձևավորում, որոնցում իրականացվում է պետական կարգավորում։ Դիտարկվում են պետական կարգավորման երկու հիմնական մեթոդները՝

գնագոյացման վրա անմիջական ազդեցությունը (մասնավորապես՝ սակագների, սահմանային գների և գնի հավելումների սահմանում),

ձեռնարկատիրական գործունեության սուբյեկտների ֆինանսական և վարչական ծախքերի մակարդակի վրա ազդեցությունը (մասնավորապես՝ լիցենզավորման, գրանցման, հավաստագրման, թույլտվությունների տրամադրման և այլ համակարգերի ներդրում)։

Տնտեսության ոլորտների երկու տեսակների ցանկերը միավորվում են վերջնական ցանկում, որը և ձևավորում է տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների ցանկը՝ առհասարակ Միության համար։ Տնտեսության ոլորտների դասակարգումն իրականացվում է տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտին բալային գնահատականի տրմամբ՝ կախված այն բանից, թե ինչ թվով անդամ պետությունների համար և ինչ թվով չափորոշիչներով է ոլորտը ներառված վերջնական ցանկում։

Տնտեսության՝ պետական բարձր մասնակցությամբ ոլորտների հայտնաբերման մասով՝ մեթոդիկայի ապրոբացիան սահմանափակված է հասանելի բաց տվյալներով և անցկացվել է միայն Ռուսաստանի Դաշնության համար, քանի որ Միության առանձին անդամ պետությունների ձեռնարկությունների կտրվածքով՝ ֆինանսատնտեսական գործունեության որոշ ցուցանիշների վերաբերյալ տեղեկատվությունը գաղտնի է[[44]](#footnote-44)։ Հարկավոր է ստացված արդյունքների վերլուծության ժամանակ հաշվի առնել ապրոբացիայի մասնակի բնույթը։

[[45]](#footnote-45)Ըստ մեթոդիկայի արդյունքների՝ առհասարակ Միության համար պետության առավելագույն ազդեցությունը հայտնաբերվել է տնտեսության հետևյալ ոլորտներում՝

սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն,

օգտակար հանածոների արդյունահանում,

էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում,

գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն, ձկնաբուծություն։

Տնտեսության նշված ոլորտները կարելի է բաժանել երեք մեծ խմբերի՝

տնտեսության այն ոլորտները, որոնցում գործում են բնական մենաշնորհները (Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում),

տնտեսության այն ոլորտները, որոնց արտադրանքն ու ծառայությունները սոցիալական նշանակություն ունեցող ապրանքներ և ծառայություններ են (սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն. գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն՝ ենթադրվում են առաջին անհրաժեշտության ապրանքներ),

տնտեսության այն ոլորտները, որոնք բնութագրվում են պետական սեփականության մեծ չափերով (օգտակար հանածոների արդյունահանում)։

3. Անդամ պետություններում և առհասարակ Միությունում տնտեսության՝ ամենամեծ ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժն ունեցող ոլորտները

Յուրաքանչյուր անդամ պետության համար տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի մասով ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտը որոշվում է հինգ մեթոդիկաների մասով ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատականների գումարման միջոցով (տե՛ս սույն Զեկույցի 1-ին հավելվածը)՝

- ներմուծման փոխարինման,

- երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման,

- մասնագիտացման,

- բազմապատկական էֆեկտների,

- արտադրական շղթաների։

Ռանգավորումը կատարվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար՝ ըստ ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտի նվազման (որպես տեղեկատվություն՝ հինգ մեթոդիկաների մասով բերվում են էֆեկտների ծավալները)։ Առհասարակ Միության մասով ցանկը ձևավորվում է երկրների մակարդակով բոլոր էֆեկտների, ինչպես նաև յուրաքանչյուր մեթոդիկայի համար էֆեկտների գումարման միջոցով (որպես տեղեկատվություն)։

«Ապագայի ճյուղերը» որոշելու մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները չեն կարող ներկայացվել ընդհանուր ցանկում, քանի որ դրանում օգտագործվող դասակարգումը չի կարող բերվել ստանդարտ տեսքի (առարկան նկարագրվում է տեխնոլոգիաների, այլ ոչ թե տնտեսության ոլորտների լեզվով)։

Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի արդյունքները չեն ազդում ընդհանուր էֆեկտի ծավալի վրա (քանի որ չեն կարող ներկայացվել ծավալային ցուցանիշներով), ուստի բերվում են ընդհանուր ցանկում՝ որպես տեղեկատվություն։

ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում ինտեգրման արդյունքում տնտեսության՝ ամենամեծ ընդհանուր էֆեկտը ձևավորող հիմնական ոլորտները հետևյալն են (ձևավորում են ընդհանուր էֆեկտի 60 տոկոսից ավելին)՝

մեքենաշինություն,

նավթամթերքի արտադրություն,

քիմիական արտադրանքի, ռետինի ու պլաստմասսայի և այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրություն,

մետալուրգիա։

Առանձին մեթոդիկաների մասով էֆեկտների ներդրումը հավասարաչափ չէ՝ ըստ տնտեսության ոլորտների։ Տարբեր էֆեկտները տնտեսության տարբեր ոլորտներում ունեն առավել մեծ կարևորություն (հինգ մեթոդիկաների մասով՝ ընդհանուր էֆեկտում ներդրման առումով)՝

*ներմուծման փոխարինում* (չափվում է երրորդ երկրներից ներմուծման կրճատմամբ)՝ մանածագործական արտադրության, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրության, մեքենաշինության ոլորտներում,

*երրորդ երկրներ արտահանման մեծացում՝* նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի, ինչպես նաև այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրության ոլորտներում, այլ արտադրություններում,

*Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճ՝* մասնագիտացման հաշվին՝ տրանսպորտի և կապի ոլորտում,

*բազմապատկական էֆեկտ՝* (չափվում է բացթողման ծավալների աճով)՝ տնտեսության ոլորտների մեծ մասում (առավել խոշորների շարքում են՝ մետալուրգիայի, էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրության ու բաշխման, առևտրի, օգտակար հանածոների արդյունահանման ոլորտները),

*արտադրական շղթաներում մասնակցությունից ստացվող էֆեկտը* (չափվում է միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճով)՝ գյուղատնտեսության, անտառային տնտեսության, ձկնորսության, էլեկտրաէներգիայի գազի և ջրի արտադրության ու բաշխման ոլորտներում։

Միության շրջանակներում *մեքենաշինությունը* համարվում է տնտեսության՝ հինգ մեթոդիկաների արդյունքներից բխող ամենամեծ ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտը ստացող ոլորտը, ինչը վկայում է տվյալ ճյուղի զարգացմանն ուղղված համատեղ միջոցների մշակման նպատակահարմարության մասին։

Մեքենաշինություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային արտադրանք

Մետալուրգիա

Տրանսպորտ եւ կապ

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Առեւտուր, ավտոմոբիլների եւ կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ ու ռեստորաններ

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Շինարարություն

Պետական կառավարում, ռազմական անվտանգություն, սոցիալական ապահովություն

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինում

Երրորդ երկրներ արտահանման մեծացում

Միության շուկա փոխադարձ մատակարարումների աճ

Բազմապատկական էֆեկտ

Միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճի ներուժ

Նկար 21. Ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտում հինգ մեթոդիկաների ներդրումն ըստ գործունեության տեսակների

Անդամ պետությունների կտրվածքով էֆեկտների բաժանումը (տե՛ս 22-27-րդ նկարները) ցույց է տալիս, որ ընդհանուր էֆեկտում ամենամեծ ներդրումը տնտեսության գրեթե բոլոր ոլորտներում կարող է ապահովել Ռուսաստանի Դաշնությունը՝ բացառությամբ գյուղատնտեսության, շինարարության, կրթության և առողջապահության (տնտեսության տվյալ ոլորտներում առավել էական ներդրում ունի Բելառուսի Հանրապետությունը)։

Մեքենաշինություն

Քիմիա եւ նավթաքիմիա, ռետին եւ պլաստմասսա, ոչ մետաղական հանքային ռեսուրսներ, արտադրանք

Մետալուրգիա

Տրանսպորտ եւ կապ

Էլեկտրաէներգիայի, գազի ու ջրի արտադրություն եւ բաշխում

Առեւտուր, ավտոմոբիլների եւ կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ ու ռեստորաններ

Օգտակար հանածոների արդյունահանում

Ֆինանսներ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն եւ ծառայությունների մատուցում

Փայտե արտադրատեսակների եւ ցելյուլոզաթղթային արտադրատեսակների արտադրություն, պոլիգրաֆիա

Գյուղատնտեսություն, որսորդություն եւ անտառային տնտեսություն, ձկնորսություն

Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների եւ ծխախոտի արտադրություն

Մանածագործական եւ կարի արտադրություն, կաշվից արտադրատեսակների եւ կոշկեղենի արտադրություն

Այլ արտադրություններ

Շինարարություն

Պետական կառավարում, ռազմական անվտանգություն, սոցիալական ապահովություն

Կրթություն, առողջապահություն, կոմունալ եւ անձնական ծառայություններ

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 22. Ընդհանուր ինտեգրացիոն էֆեկտում (հինգ մեթոդիկաների մասով) անդամ պետությունների ներդրումն ըստ գործունեության տեսակների

Ընդհանուր էֆեկտի տեսանկյունից՝ հեռանկարում *Հայաստանի Հանրապետության համար* տնտեսության առավել կարևոր ոլորտներն են տրանսպորտը և կապը (ներմուծման փոխարինման հաշվին), ինչպես նաև գյուղատնտեսությունը և մեքենաշինությունը, էլեկտրաէներգիայի և ջրի արտադրությունն ու բաշխումը (ընդ որում, էլեկտրաէներգիայի արտադրության մասով առկա է երրորդ երկրներ արտահանման աճի էական ներուժ), ինչպես նաև բնական գազի բաշխումը (տարանցումը)։

*Բելառուսի Հանրապետությունն* էական ինտեգրացիոն էֆեկտ կստանա նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի, ինչպես նաև այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրության (երրորդ երկրներ արտահանման աճի արդյունքում), մեքենաշինության, մետալուրգիայի, էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրության ու բաշխման ոլորտներում։

*Ղազախստանի Հանրապետությունում* ամենամեծ ընդհանուր էֆեկտն արտահայտվում է մետալուրգիայի և մեքենաշինության ոլորտներում, ընդ որում՝ մեքենաշինության մասով առկա է երրորդ երկրներ արտահանման աճի էական ներուժ։

*Ղրղզստանի Հաստատությունում* ինտեգրացիոն ներուժ է հայտնաբերվել մեքենաշինության, տրանսպորտի և կապի ոլորտներում՝ հիմնականում ներմուծման փոխարինման հաշվին, իսկ նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի, ինչպես նաև այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրության և մետալուրգիայի ոլորտներում՝ հիմնականում բազմապատկական էֆեկտի ազդեցության արդյունքում։

Ինտեգրացիոն փոխգործակցության զարգացման տեսանկյունից՝ *Ռուսաստանի Դաշնության համար* տնտեսության առավել կարևոր ոլորտներն են մեքենաշինությունը, մետալուրգիան և նավթամթերքի, քիմիական արտադրանքի, ռետինի և պլաստմասսայի, ինչպես նաև այլ ոչ մետաղական արտադրանքի արտադրությունը։

Երկրների ինֆոգրաֆիկան

*Հայաստանի Հանրապետություն*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3 առաջատար ապրանքային խմբերը և ծառայությունների կատեգորիաները | | |
| Համակարգչային եւ տեղեկատվական ծառայություններ  Գինի՝ խաղողի, բնական. քաղցրահյութ  Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ եւ մշակույթի ոլորտի ծառայություններ  Այլ դիրքեր  Ավտոմոբիլների մասեր եւ պարագաներ  Էլեկտրական ապարատուրա՝ նախատեսված կոմուտացիայի համար (մինչեւ 1000Վ)  Կոշիկներ՝ բնական կաշվից կոշկերեսով  Այլ դիրքեր  Տրանսպորտային ծառայություններ  Թերապեւտիկ դեղամիջոցներ  Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ  Այլ դիրքեր  *Ներմուծման փոխարինում*  *Արտահանման ավելացում*  *Մասնագիտացում* |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Գործունեության 3 առաջատար տեսակները | |
| Գյուղատնտեսություն եւ ձկնորսություն  Ֆինանսական գործունեություն եւ այլ գործնական ծառայություններ  Շինարարություն  Այլ դիրքեր  Գյուղատնտեսություն եւ ձկնորսություն  Էլեկտրաէներգիայի, գազի եւ ջրի արտադրություն ու բաշխում  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Այլ դիրքեր  *Բազմապատկական էֆեկտներ*  *Ավելացված արժեքի շղթաներ* |  |

Նկար 23. Հայաստանի Հանրապետության տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար էական 3 առաջատար ոլորտները

**3 առաջատար ապրանքային խմբերը և ծառայությունների կատեգորիաները**

Բելառուսի Հանրապետություն

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Ներմուծման* *փոխարինում*  *Արտահանման ավելացում*  *Մասնագիտացում*  Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձեւերով  Անվադողեր եւ դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե  Պլաստմասսայե սալիկներ, թերթեր՝ ոչ ծակոտկեն եւ ոչ շերտավոր  Այլ դիրքեր  Այլ գործնական ծառայություններ  Անվադողեր եւ դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե  Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ  Այլ դիրքեր  Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձեւերով  Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիներ, հերբիցիդներ  Հաշվողական մեքենաներ եւ դրանց բլոկները  Այլ դիրքեր |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Գործունեության 3 առաջատար տեսակները** | |
| *Բազմապատկական էֆեկտներ*  *Ավելացված արժեքի շղթաներ*  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Մետալուրգիա  Մեքենաշինություն  Այլ դիրքեր  Մեքենաշինություն  Մետալուրգիա  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Այլ դիրքեր |  |

Նկար 24. Բելառուսի Հանրապետության տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար էական 3 առաջատար ոլորտները

3 առաջատար ապրանքային խմբերը և ծառայությունների կատեգորիաները

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Ներմուծման փոխարինում*  *Արտահանման ավելացում*  *Մասնագիտացում*  Հաշվիչ մեքենաներ եւ դրանց բլոկները  Խողովակներ եւ սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սեւ մետաղներից  Գնդիկավոր կամ հոլովակավոր առանցքակալներ  Այլ դիրքեր  Տրանսպորտային ծառայություններ  Թերապեւտիկ դեղամիջոցներ  Հաշվիչ մեքենաներ եւ դրանց բլոկները  Այլ դիրքեր  Ֆեռոհամահալվածքներ  Ձկան ֆիլե (այդ թվում՝ խճողակը)  Ածխաջրածիններ՝ ացիկլիկ  Այլ դիրքեր |  |  |

**Գործունեության 3 առաջատար տեսակները**

|  |  |
| --- | --- |
| *Բազմապատկական էֆեկտներ*  *Ավելացված արժեքի շղթաներ*  Օգտակար հանածոների արդյունահանում  Առեւտուր, հյուրանոցներ եւ ռեստորաններ  Այլ դիրքեր  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Այլ դիրքեր  Մետալուրգիա  Օգտակար հանածոների արդյունահանում  Մետալուրգիա |  |

Նկար 25. Ղազախստանի Հանրապետության տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար էական 3 առաջատար ոլորտները

**3 առաջատար ապրանքային խմբերը և ծառայությունների կատեգորիաները**

*Ղրղզստանի Հանրապետություն*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Ներմուծման փոխարինում*  *Մասնագիտացում*  *Արտահանման ավելացում*  Ավտոմոբիլների մասեր եւ պարագաներ  Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ  Կոստյումներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար  Տրանսպորտային ծառայություններ  Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար  Թերապեւտիկ դեղամիջոցներ  Այլ դիրքեր  Հեռահաղորդակցական ծառայություններ  Կայծային վառոցքով ներքին այրման շարժիչներ  Խաղող`թարմ կամ չորացրած  Այլ դիրքեր |  |  |

Գործունեության 3 առաջատար տեսակները

|  |  |
| --- | --- |
| Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Մեքենաշինություն  Այլ դիրքեր  *Բազմապատկական* *էֆեկտներ*  *Ավելացված* *արժեքի շղթաներ*  Մեքենաշինություն  Մետալուրգիա  Այլ դիրքեր  Մետալուրգիա  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն |  |

Նկար 26 . Ղրղզստանի Հանրապետության տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար էական 3 առաջատար ոլորտները

#### 3 առաջատար ապրանքային խմբերը և ծառայությունների կատեգորիաները

*Ռուսաստանի Դաշնություն*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Տրանսպորտային ծառայություններ  Փողակներ եւ սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, սեւ մետաղներից  Էլեկտրաէներգիա  Այլ դիրքեր  *Մասնագիտացում*  *Արտահանման ավելացում*  *Ներմուծման փոխարինում*  Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար  Ավտոմոբիլների մասեր եւ պարագաներ  Ռոյալթիներ եւ թույլտվության վճարումներ  Այլ դիրքեր  Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ  Ձողեր՝ երկաթից կամ պողպատից, չմշակված  Անվադողեր եւ դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե  Այլ դիրքեր |  |  |

**Գործունեության 3 առաջատար տեսակները**

|  |  |
| --- | --- |
| Մետալուրգիա  Առեւտուր, հյուրանոցներ եւ ռեստորաններ  Այլ դիրքեր  Մետալուրգիա  Նավթաքիմիա, շինարարական նյութերի արտադրություն  Այլ դիրքեր  *Բազմապատկական էֆեկտներ*  *Ավելացված արժեքի շղթաներ*  Մեքենաշինություն  Մեքենաշինություն |  |

Նկար 27. Ռուսաստանի Դաշնության տնտեսության՝ ԵԱՏՄ-ում ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման համար էական 3 առաջատար ոլորտները

Շուկայական տնտեսության մեջ ներմուծման փոխարինման, մասնագիտացման և արտահանման աճի խթանման գործընթացներն առավել հաճախ կապված են և (կամ) միջնորդավորում են միմյանց։ Այդ առնչությամբ, Միության շրջանակներում՝ նշված նպատակներին հասնելուն ուղղված ինտեգրացիոն միջոցները կմշակվեն և կուսումնասիրվեն համապարփակ կերպով։

Տնտեսության՝ ներմուծման փոխարինման և արտահանման աճի ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկերի համեմատությամբ հայտնաբերվել է տնտեսության *133 համընկնող ոլորտ* (263-ից) կամ *դրանց ընդհանուր թվի մոտ 50 տոկոսը*, ինչը վկայում է արտահանման ուղղվածությամբ ներմուծման փոխարինման ռազմավարության իրականացման մասով՝ ինտեգրացիոն միջոցների իրականացման լայն հնարավորությունների մասին։

Տնտեսության ոլորտների ցանկերը համեմատելիս բոլոր երեք մեթոդիկաների ապրոբացիայի արդյունքներով հայտնաբերվել են *18 համընկնող դիրքեր*։

Ապրանքային դիրքերի և ծառայությունների կատեգորիաների կտրվածքով՝ հայտնաբերվել են տնտեսության՝ առավել մեծ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող հետևյալ ոլորտները (ըստ նշված երեք մեթոդիկաների համար էֆեկտների գումարի, առավել մանրամասն տե՛ս 1-ին հավելվածը)՝

- Տրանսպորտային ծառայություններ,

- Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար,

- Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր,

- Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով։

մլն ԱՄՆ դոլար

Փողակներ եւ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով   
(սեւ մետաղներից)

Ղազախստանի Հանրապետություն

Թերապեւտիկ դեղամիջոցներ

Ռուսաստանի Դաշնություն

Հայաստանի Հանրապետություն

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Տրանսպորտային ծառայություններ

Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ

Անվադողեր եւ դողածածկեր նոր

Էթիլենի պոլիմերներ

Ավտոմոբիլների մասեր

Ձողեր՝ երկաթից կամ պողպատից, չմշակված

Պլաստմասսայե սալիկներ, թերթեր, թաղանթ   
ոչ ծակոտկեն

Հաշվողական մեքենաներ եւ դրանց բլոկները

Նկար 28. Բացարձակ ներուժի մասով 10 առաջատար ապրանքային դիրքերը (ըստ մասնագիտացման հաշվին ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման ու բազմազանեցման, ներքին շուկա մատակարարումների աճի էֆեկտների գումարի)՝ յուրաքանչյուր անդամ պետության ներդրման գնահատմամբ

Հայաստանի Հանրապետություն

Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման

Տրանսպորտային ծառայություններ

Թեթեւ մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար

Անվադողեր եւ դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր

Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձեւերով

Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր եւ պարագաներ

Դեղամիջոցներ՝ թերապեւտիկ կամ պրոֆիլակտիկ

Փողակներ եւ սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ եռակցման կամ գամած, սեւ մետաղներից

Պլաստմասսայե սալիկներ, թաղանթ՝ ոչ ծակոտկեն եւ չամրանավորված, ոչ շերտավոր

Հաշվողական մեքենաներ եւ դրանց բլոկները, հաշվարկման սարքվածքներ

Այլ գործնական ծառայություններ

Ռոյալթիներ եւ թույլտվության վճարումներ

Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ

Ածխաջրածիններ ացիկլիկ

Պլաստմասսայե սալիկներ, թերթեր, թաղանթ եւ շերտեր կամ ժապավեններ, այլ

Մոնիտորներ եւ պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար

Ծորակներ, կափույրներ, փականներ եւ նույնանման ամրաններ

Տպագրական մեքենաներ՝ թիթեղների եւ գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող

Երկաթից (պողպատից) հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով

Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայե

Բելառուսի Հանրապետություն

Ղազախստանի Հանրապետություն

Ղրղզստանի Հանրապետություն

Ռուսաստանի Դաշնություն

Նկար 29. Երեք մեթոդիկաների մասով՝ ընդհանուր էֆեկտում անդամ պետությունների ներդրումը (ըստ մասնագիտացման հաշվին ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման ու բազմազանեցման, ներքին շուկա մատակարարումների աճի էֆեկտների գումարի)՝ ապրանքային դիրքերի (ԱՏԳ ԱԱ) և ծառայությունների (EBOPS) մակարդակով, մլն ԱՄՆ դոլար

*Գնային արտահայտությամբ՝* առավել էական ներուժ (ներմուծման փոխարինման և ներքին շուկա մատակարարումների աճի հաշվին) ունեն տրանսպորտային ծառայությունները։ Էֆեկտի կառուցվածքը ենթադրում է Ղազախստանի Հանրապետության և Ղրղզստանի Հանրապետության շուկաներում տվյալ ծառայությունների ներմուծման փոխարինում՝ Ռուսաստանի Դաշնությունից ծառայությունների արտահանումը ընդլայնելու հաշվին։

Ապրանքային դիրքերի շարքում էական էֆեկտ է ակնկալվում *թեթև մարդատար ավտոմոբիլների* շուկայում՝ երրորդ երկրներից Ռուսաստանի Դաշնության ներմուծման 4,6 տոկոսի փոխարինումն[[46]](#footnote-46) այլ անդամ պետություններից այդ շուկաների համար միջանկյալ արտադրանքի (անվադողեր և դողածածկեր, էթիլենի պոլիմերներ, ավտոմոբիլների մասեր) մատակարարումներով։ Մեկ այլ կարևորագույն շուկա է համարվում *դեղամիջոցների շուկան*. երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ներուժ է հայտնաբերվել Ղազախստանի Հանրապետության, Ղրղզստանի Հանրապետության և Ռուսաստանի Դաշնության համար։

*[[47]](#footnote-47)Հարաբերական արտահայտությամբ*՝ ամենաբարձր դինամիկան նկատվում է միջանկյալ արտադրանքի խմբից ապրանքների և ծառայությունների մոտ։ Մասնավորապես, բարձր ինտեգրացիոն ներուժ է հայտնաբերվել հետևյալ դիրքերի մասով՝

*էթիլենի պոլիմերներ՝* տնտեսության շատ այլ ոլորտներում օգտագործվող քիմիական արտադրանքի կարևորագույն տեսակ,

*մետալուրգիական արտադրանք՝* փողակներ և տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, (երրորդ երկրներից ներմուծման մինչև 40 տոկոսի փոխարինում), չմշակված ձողեր՝ երկաթից և պողպատից (երրորդ երկրներ արտահանման մինչև 30 տոկոս աճ)։

մլն ԱՄՆ դոլար

Պղնձի մնացորդներ եւ ջարդոն

Ալյումինի մնացորդներ եւ ջարդոն

Քիմիական տարրեր լեգիրված

Փողակներ եւ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով   
(սեւ մետաղներից)

Պոլիամիդներ՝ սկզբնական ձեւերով

Ձողեր՝ երկաթից կամ պողպատից, չմշակված

Նավթային կոքս, բիտում

Էթիլենի պոլիմերներ

Պլաստմասսայե շինարարական դետալներ

Պայթուցիկ նյութեր պատրաստի՝ բացի վառոդից

Ինտեգրացիոն էֆեկտ

Ներմուծման (արտահանման) սկզբնական ծավալը երրորդ երկրների հետ

Նկար 30. Հարաբերական ներուժի մասով 10 առաջատար ապրանքային դիրքերը (ըստ ներմուծման փոխարինման, արտահանման մեծացման ու մասնագիտացման էֆեկտների գումարի)

Եզրակացություն

Մեթոդիկաների գործնական կիրառումը թույլ է տալիս տնտեսապես հիմնավորված կերպով որոշել այն ոլորտները, որոնցում ինտեգրացիոն գործողությունները Միության բոլոր անդամ պետությունների համար կհանգեցնեն առավելագույն տնտեսական էֆեկտի։ Ընդ որում, համագործակցության ոլորտն ընտրելիս ստացված արդյունքները չեն վերացնում կամ չեն փոխարինում հիմնական սկզբունքը, այն է՝ Միության բոլոր անդամ պետությունների միջև պայմանավորվածությունների ձեռքբերումը, այլ համարվում են լրացուցիչ գործիք՝ ինտեգրացիոն միջոցների ընտրության և իրականացման համար։

Մեթոդիկաների և դրանց ապրոբացիայի արդյունքների բովանդակությամբ լուսաբանվում են ակնկալվող այն ինտեգրացիոն էֆեկտները, որոնց կարելի է հասնել անդամ պետությունների փոխգործակցության շրջանակներում. արտահանման մեծացում ու բազմազանեցում, երրորդ երկրներից ներմուծման նվազեցում, Միության ընդհանուր շուկայում անդամ պետությունների արտադրանքի մասնաբաժնի ավելացում, նոր տեխնոլոգիաների զարգացում և նոր ապրանքների արտադրություն, համաշխարհային ավելացված արժեքի ստեղծման հարցում ակտիվ մասնակցություն և այլն։

Տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքները պետք է դառնան ինտեգրման ճյուղային առաջնահերթությունները կազմելու, ինտեգրացիոն միջոցների համալիրը մշակելու և ԵԱՏՄ-ի շրջանակներում նախագծային կառավարման սկզբունքները կիրարկելու ուղղությամբ համակարգային աշխատանքների մի մասը։ Ընդ որում, ինտեգրացիոն միջոցները պետք է իրականացվեն ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման ուղղության նկատմամբ և տնտեսության յուրաքանչյուր ոլորտի (կամ ոլորտների մեծ մասի) համար կարող են լինել ունիվերսալ։

Ինտեգրացիոն միավորումներում առավել մեծ տարածում են գտել տնտեսության ճյուղերի զարգացման հետևյալ մեխանիզմները՝

ինտեգրվող ոլորտներում համատեղ և (կամ) անդրազգային ընկերությունների ստեղծում (միաձուլում, կլանում, դաշինքներ),

տնտեսության ինտեգրվող ոլորտներում համատեղ պետական նախագծերի և միջպետական զարգացման ծրագրերի իրագործում,

տնտեսության ոլորտներում վերազինմանն ու արդիականացմանն ուղղված կոոպերացիայի հարցում աջակցություն (արտադրական շղթաների ստեղծում),

ներդրում՝ ինտեգրացիոն զարգացման բարձր ներուժ ունեցող ճյուղերի ԳՀՓԿԱ-ներում.

ինտեգրացիոն միավորման մասով՝ մյուս գործընկեր երկրներ արդյունավետ տեխնոլոգիաների փոխանցում կամ վաճառք,

տնտեսության ինտեգրվող ոլորտների զարգացման համար նորարարական տեխնոլոգիաների համատեղ մշակում կամ երրորդ երկրներից առաջատար տեխնոլոգիաների տրանսֆեր,

գործընկեր երկրներից առավել որակավորված կամ առավել էժան աշխատուժի ներգրավում արտադրության մեջ,

անձնակազմի կրթության և որակավորման բարձրացման մեջ համատեղ ներդրում՝ տնտեսության ինտեգրվող ոլորտների զարգացման նպատակով,

մասնակից երկրների համար ինտեգրացիոն էֆեկտ ունեցող նախագծերի համաֆինանսավորման մեխանիզմների մշակում, այդ թվում՝ համատեղ ֆինանսական ինստիտուտների (զարգացման բանկերի) և նպատակային ֆինանսական ֆոնդերի ստեղծում, ինչպես նաև պետական մասնավոր գործընկերության գործիքի օգտագործում,

տնտեսության ինտեգրվող ոլորտների վիճակի մասին համատեղ ինտերնետային կայքերի և տեղեկատվական համակարգերի ստեղծում, ինտեգրացիոն նպատակներին հասնելուն նպաստող համատեղ միջոցառումների անցկացում (միջազգային շուկաներում արտադրանքի առաջմղում և այլն)։

Սույն Զեկույցի 2-րդ հավելվածում ներկայացված է ինտեգրացիոն ներուժի տեսակի մասով կիրառվող ինտեգրացիոն միջոցների ցանկը։

Եվրասիական տնտեսական միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկերը, որոնք մանրամասնեցված են ԵԱՏՄ ԱՏԳ ԱԱ-ի 4 նիշերի / EBOPS ծառայությունների կատեգորիաների /ըստ ՏԳԴ-ի գործունեության տեսակների մակարդակով, ինչպես նաև «ապագայի ճյուղերի» ցանկը ներկայացված են սույն Զեկույցի 3-րդ հավելվածում։

Ապրոբացիայի ստացված արդյունքների գործնական կիրառումը կպահանջի տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկի մանրամասնեցման առավել բարձր մակարդակ, որի համար անհրաժեշտ է ոչ միայն Հանձնաժողովի և անդամ պետությունների լիազորված մարմինների, այլ նաև ճյուղային ասոցիացիաների, մասնագիտական փորձագիտական համայնքի, ապրանքներ ու ծառայություններ արտադրողների և այլ շահագրգիռ անձանց մասնակցությունը։ Համալիր հիմքով ընդհանուր ճյուղային առաջնահերթությունների որոշումը, որով հաշվի են առնվում մեթոդիկաների և անդամ պետությունների պայմանավորվածությունների արդյունքները, թույլ կտա բարձրացնել տնտեսության կոնկրետ ոլորտների զարգացման համատեղ պլանների նախապատրաստման արագությունն ու որակը։

Տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկաների համակարգը պրակտիկ գործիքակազմ է և կառուցված է՝ հաշվի առնելով ձևավորված գիտական մոտեցումները, առկա վիճակագրական և այլ տվյալներ, ինչպես նաև տնտեսական իրողության պայմաններում ձևակերպված նպատակներն ու խնդիրները և ինտեգրման ձեռք բերված մակարդակը։ Միևնույն ժամանակ, միջնաժամկետ և երկարաժամկետ հեռանկարում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության զարգացման առաջնահերթությունները կարող են փոփոխվել։ Այսպիսով, առկա է մեթոդիկաների պարբերական թարմացման և տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկերի արդիականացման անհրաժեշտություն։

Նշված գործընթացի իրագործման համար անհրաժեշտ է Հանձնաժողովի և անդամ պետությունների փոխգործակցությունը հետևյալ ուղղություններով՝

1) գործող մեթոդիկաների շրջանակներում օգտագործվող վիճակագրական տվյալների թարմացում և դրանց ապրոբացիայի արդյունքների արդիականացում (ըստ անհրաժեշտության).

2) մեթոդիկաներում այնպիսի նոր տվյալների (փոփոխականների) ներառում, որոնք թույլ են տալիս բարձրացնել ստացվող արդյունքների հավաստիությունը, սակայն որոնք ներկայումս բացակայում են, և (կամ) դրանց ստացումը (հավաքումը) հնարավոր չէ (օրինակ՝ բոլոր անդամ պետություններում ապրանքների և ծառայությունների արտադրության և սպառման մասին տվյալներ).

3) մեթոդաբանության կատարելագործում՝ հաշվի առնելով նոր ինտեգրացիոն խնդիրները։

Բացի այդ, ստացված արդյունքների օգտագործման կարևոր ուղղություն են համարվում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտներում անդամ պետությունների և Հանձնաժողովի ակտիվության (գործողությունների) դիտանցումը և դրանց արդյունավետության ու արդյունավորության վերլուծությունը։

Հավելված 1.

Անդամ պետություններում և, ընդհանուր առմամբ, Միությունում տնտեսության՝   
ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մանրամասնեցված արդյունքները

Աղյուսակ 8. Տնտեսության՝ ներմուծման փոխարինման բարձր ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները

| ՎԲԾԸԴ (EBOPS) ծածկագիրը | Գործունեության տեսակի(ծառայությունների կատեգորիայի) անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի համար | | | | ԱՏԳ ԱԱ դիրքերի թիվը  (4 նիշ) | Ինտեգր-ացիոն ներուժ ունեցող դիրքերի մասնա-բաժինը, % | Երրորդ երկրներից ներմուծման հնարավոր ծավալը | | Ներմուծման փոխարինման ներուժը կոոպերացիայի հաշվին, մլն դոլար | Երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման մասնաբաժինը, % | Տնտեսությունների 3 առաջատար ոլորտներն ըստ ինտեգրացիոն ներուժի (փակագծերում նշված են ԱՏԳ ԱԱ ծածկագրերը) | Ներդրումն ինտեգրացիոն  ներուժի մեջ, % | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ներմուծման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Ներմուծում երրորդ երկրներից, մլն դոլար | Ներմուծում մասնակից երկրներից, մլն դոլար | Մասնա-բաժինը ներմուծման կառուց-վածքում, % |
| Հայա-ստան | Բելառուս | Ղազա-խստան | Ղրղզստան | Ռուսա-ստան |
| Առանց ինտեգր-ման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգր-մամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| A | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն[[48]](#footnote-48)\* | [[49]](#footnote-49)17 364,1 | 16 282,4 | 1 081,8 | 3,2 | 80 | 13,8 | 15 730.0 | 15 678,9 | **51,2** | 0.3 | Խոզի թարմ միս՝ պաղեցրած կամ սառեցրած (0203), ընտանի թռչունների միս և սննդային ենթամթերք (0207), լոլիկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած (0702) | 0.6 | 54,9 | 30.7 | 0.8 | 13,0 |
| B | Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 942,8 | 925,2 | 17,7 | 0,2 | 4 | 25,0 | 915,6 | 913,1 | **2,4** | 0.3 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած (0302) | - | 100.0 | - | - | - |
| CA | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 17 146,1 | 1 382,5 | 15 763,7 | 3,2 | 6 | - | 1 382,4 | 1 382,4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CB | Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 4 179,5 | 1 695,2 | 2 484,3 | 0,8 | 46 | 8,7 | 1 686,1 | 1 667,1 | **19,0** | 1,1 | Տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր (2614), նիոբիումի, տանտալի, վանադիումի կամ ցիրկոնիումի (2615), կավեր այլ (2508) | - | 7,0 | 93.0 | - | - |
| DA | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 32 486,0 | 27 478,1 | 5 007,8 | 6,0 | 125 | 15,2 | 25 265,2 | 25 164,4 | **100,8** | 0.4 | Գինիներ խաղողի (2204), շոկոլադ (1806), մրգային և բանջարեղենային հյութեր (2009) | 5,1 | 13.2 | 10,1 | 2.5 | 69.1 |
| DB | Մանածագործական և կարի արտադրություն | 16 083,8 | 13 252,6 | 2 831,2 | 3,0 | 146 | 26,7 | 12 659,2 | 12 599,3 | **59,9** | 0.5 | Սվիտերներ, պուլովերներ (6110), պատրաստի արտադրատեսակներ՝ ներառյալ հագուստի ձևվածքները (6307), սպիտակեղեն՝ անկողնու և ճաշասենյակի (6302) | 4.8 | 7,1 | 38,7 | 29.1 | 20,3 |
| DC | Կաշվի, կաշվե արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 6 051,8 | 5 688,8 | 363,0 | 1,1 | 18 | 33,3 | 3 663,0 | 3 526,7 | **136,3** | 2,4 | Կոշկերեսը և կոշկատակը ռետինից կամ պլաստմասսայից կոշկեղեն (6402), ուղեպայուսակներ, ճամպրուկներ (4202), կոշիկ՝ բնական կաշվից կոշկերեսով (6403) | - | 9,9 | 9.3 | 3,4 | 77,3 |
| DD | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 2 936,3 | 2 116,8 | 819,5 | 0,5 | 24 | 12,5 | 1 861.9 | I 841,7 | **20,2** | 1,0 | Փայտատաշեղային սալեր (4410), փայտամանրաթելային (4411), բնական խցանից պատրաստված արտադրատեսակներ (4503) | 6.4 | 26,0 | - | - | 67,6 |
| DE | Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 7411,1 | 6 549,6 | 861,5 | 1.4 | 41 | 12,2 | 4 549,9 | 4 458,2 | **91,7** | 1,4 | Զուգարանի թուղթ (4818), թուղթ և ստվարաթուղթ՝ կաոլինով պատված (4810), ներծծված, մակաշերտված, ներկված մակերեսով (4811) | 2,9 | 15,1 | - | 3.6 | 78,4 |
| DF | Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 11 316,8 | 3 231,1 | 8 085,7 | 2,1 | 7 | 14,3 | 3 229,9 | 3 228,4 | **1,4** | 0.0 | Ռադիոակտիվ քիմիական տարրեր, իզոտոպներ և դրանց միացությունները (2844) | - | - | 100,0 | - | - |
| DG | Քիմիական արտադրություն | 45 781,4 | 41 681,9 | 4 099,5 | 8,5 | 201 | 21,4 | 29 347,1 | 28 435,3 | **911,8** | 2,2 | Դեղամիջոցներ` թերապևտիկ (3004), ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ (3808), էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով (3901) | 1.6 | 25,7 | 35,1 | 5,8 | 31,8 |
| DH | Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 13 549.7 | 11 381.8 | 2 167.9 | 2.5 | 29 | 34.5 | 10 355.2 | 10 297.0 | **58.2** | 0.5 | Արտադրատեսակներ՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից (4016), սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր պլաստմասսայից (3921), չվուլկանացված ռետինային խառնուրդ` սկզբնական ձևերով կամ թիթեղների տեսքով (4005) | 1.3 | 39.5 | 21.3 | 9.0 | 28.8 |
| DI | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 6 606.2 | 5 235.5 | 1 370.7 | 1.2 | 53 | 13.2 | 4 996.5 | 4 977.4 | **19.1** | 0.4 | Սալարկման քարեր, երեսապատման սալիկներ` կերամիկական ջնարակված (6908), արտադրատեսակներ գիպսից (6809), լվացարանակոնքեր, լոգարաններ, զուգարանակոնքեր (6910) | 7.7 | 66.4 | 7.2 | 18.4 | 0.3 |
| DJ | Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 35 532.3 | 26 583.9 | 8 948.4 | 6.6 | 162 | 22.8 | 20 687.0 | 20 335.0 | **352.1** | 1.3 | Արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, կռած կամ դրոշմած (7326), փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սև մետաղներից (7304), անկյունակներ և տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից (7216) | 3.1 | 13.3 | 1.9 | 3.9 | 77.8 |
| DK | Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 60 189.5 | 54 196.7 | 5 992.8 | 11.2 | 88 | 48.9 | 38 381.1 | 37 075.8 | **1 305.2** | 2.4 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ (8429), տպագրական մեքենաներ (8443), փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ, ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ (8483) | 0.6 | 22.3 | 6.8 | 1.9 | 68.4 |
| DL | Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 58 782.0 | 53 228.6 | 5 553.4 | 10.9 | 90 | 28.9 | 45 134.5 | 44 574.2 | **560.3** | 1.1 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները (8471), բժշկական սարքեր (9018), մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված (8529) | 0.4 | 24.2 | 31.6 | 1.8 | 42.1 |
| DM | Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 68 302.8 | 63 343.7 | 4 959.1 | 12.7 | 39 | 28.2 | 46 225.5 | 44 753.6 | **1 472.0** | 2.3 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ (8703), շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր (8708), տրակտորներ (8701) | 0.1 | 3.0 | 0.4 | 6.2 | 90.3 |
| DN | Այլ արտադրություններ | 8 260.6 | 7 489.7 | 770.9 | 1.5 | 60 | 13.3 | 6 210.4 | 6 166.4 | **44.0** | 0.6 | Եռանիվ հեծանիվներ, ինքնաշարժեր, տիկնիկներ (9503), կահույք՝ նստելու համար (9401), ավելներ, խոզանակներ, հատակի ձողափայտեր և ավելիկներ (9603) | 5.5 | 18.3 | 19.3 | 8.5 | 48.4 |
| E | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 751.8 | 292.8 | 459.0 | 0.1 | 2 | - | 292.8 | 292.8 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | 21 726.0 | 21 726.0 | տ/չ | 4.0 | - | - | 18 931.7 | 18 297.3 | **634.4** | 2.9 | - | 10.0 | - | 71.4 | 18.6 | - |
| S236 | Ուղևորություններ | 46 315.2 | 46 315.2 | տ/չ | 8.6 | - | - | 46 315.2 | 46 315.2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S245 | Հեռահաղորդակցական ծառայություններ | 2 898.0 | 2 898.0 | տ/չ | 0.5 | - | - | 2 898.0 | 2 898.0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S249  S253 | Շինարարություն | 11 011.8 | 11 011.8 | տ/չ | 2.0 | - | - | 11 011.8 | 11 011.8 | - | - | - | - | - | - | - |  |
|  | Ապահովագրություն | 1 673.9 | 1 673.9 | տ/չ | 0.3 | - | - | 1 673.9 | 1 673.9 | - | - | - | - | - | - |  | - |
| S260 | Ֆինանսական ծառայություններ | 2 266.7 | 2 266.7 | տ/չ | 0.4 | - | - | 2 167.4 | 2 146.6 | **20.8** | 0.9 | - | - | - | 100.0 | - | - |
| S262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | 2 805.5 | 2 805.5 | տ/չ | 0.5 | - | - | 2 805.5 | 2 805.5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | 7 896.2 | 7 896.2 | տ/չ | 1.5 | - | - | 5 759.4 | 5 577.8 | **181.6** | 2.3 | - | - | - | 10.4 | - | 89.6 |
| S268 | Այլ գործնական ծառայություններ | 25 398.2 | 25 398.2 | տ/չ | 4.7 | - | - | 25 398.2 | 25 398.2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 1 271.9 | 1 271.9 | տ/չ | 0.2 | - | - | 1 259.8 | 1 245.2 | **14.5** | 1.1 | - | - | - | - | 100.0 | - |
| S291 | Պետական ծառայություններ | 2 362.7 | 2 362.7 | տ/չ | 0.4 | - | - | 2 362.7 | 2 362.7 | - | - | - | - | - | - | - | - |

Աղյուսակ 9. Տնտեսության՝ ներմուծման փոխարինման բարձր ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները   
(3 առաջատար ապրանքային դիրքերը)

| Գործունեության տեսակի անվանումը | ԱՏԳ ԱԱ ծածկագիրը | Ապրանքային դիրքի անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի համար | | | | Երրորդ երկրներից ներմուծման հնարավոր ծավալը | | Ներմուծման փոխարինման ներուժը կոոպերացիայի հաշվին, մլն դոլար | Երրորդ երկրներից փոխարինվող ներմուծման մասնաբաժինը, % | Ներդրումն ինտեգրացիոն ներուժի մեջ, % | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ներմուծման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Ներմուծում երրորդ երկրներից, մլն դոլար | Ներմուծում մասնակից երկրներից, մլն դոլար | Մասնաբաժինը ներմուծման կառուցվածքում, % | Հայա-ստան | Բելա ռուս | Ղազա-խստան | Ղրղզստան | Ռուսա-ստան |
| Առանց ինտեգրման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգրմամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| A - Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն[[50]](#footnote-50)\* | [[51]](#footnote-51)0203 | Խոզի թարմ միս՝ պաղեցրած կամ սառեցրած | 2 869,8 | 2 803,1 | 66,7 | 0,2 | 2 344,2 | 2 342,8 | 1,4 | 0,2 | 42,9 | - | - | 57,1 | - |
| 0207 | Ընտանի թռչունների միս և սննդային ենթամթերք | 1 184,4 | 993,2 | 191,2 | 0,1 | 1 017,6 | 1,016.5 | 1,1 | 0,1 | 81,3 | - | - | 18,7 | - |
| 0702 | Լոլիկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 969,9 | 946,7 | 23,2 | 0,1 | 897,4 | 896,7 | 0,7 | 0,1 | - | 60,0 | 40,0 | - | - |
| B - Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 927,3 | 910.6 | 16,8 | 0,17 | 901,0 | 898,5 | 2,4 | 0,3 | - | 100,0 | - | - | - |
| CA – Վառե-լիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CB - Օգտակար հանածոների արդյունահանումը՝  բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 2614 | Տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր | 166,4 | 166,2 | 0,2 | 0,03 | 164.1 | 150,2 | 13,9 | 8,4 | - | - | 100,0 | - | - |
| 2615 | Նիոբիումի, տանտալի, վանադիումի կամ ցիրկոնիումի հանքաքարեր | 61,0 | 61,0 | 0,0 | 0,01 | 60,6 | 57,1 | 3,5 | 5,8 | - | - | 100,0 | - | - |
| 2508 | Կավեր այլ | 114,5 | 99,9 | 14,6 | 0,02 | 97,6 | 96,2 | 1,3 | 1,3 | - | 100,0 | - | - | - |
| DA - Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 2204 | Գինիներ խաղողի | 1 177,6 | 1 173,9 | 3,7 | 0,22 | 616,9 | 588,3 | 28,6 | 2,4 | - | - | - | - | 100,0 |
| 1806 | Շոկոլադ | 1 283,1 | 940,4 | 342,7 | 0,24 | 221,1 | 197,2 | 23,9 | 2,5 | - | - | - | - | 100,0 |
| 2009 | Հյութեր՝ մրգային և բանջարեղենային | 619,6 | 579,8 | 39,9 | 0,11 | 236,7 | 221,7 | 15,0 | 2,6 | 1,5 | - | 28,5 | - | 70,0 |
| DB - Մանածագործական և կարի արտադրություն | 6110 | Սվիտերներ, պուլովերներ | 1 046,0 | 946,3 | 99,7 | 0,19 | 911,8 | 892,2 | 19,6 | 2,1 | 3,6 | 13,1 | 73,7 | 9,6 | - |
| 6307 | Պատրաստի արտադրատեսակներ՝ ներառյալ հագուստի ձևվածքները | 227,9 | 214,7 | 13,2 | 0,04 | 44,3 | 34,5 | 9,8 | 4,6 | - | - | - | - | 100,0 |
| 6302 | Սպիտակեղեն՝ անկողնու և ճաշասենյակի | 442,0 | 341,1 | 100,9 | 0,08 | 308,4 | 301,2 | 7,2 | 2,1 | 4,0 | - | 79,8 | 16,3 | - |
| DC - Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 6402 | Կոշկատակը և կոշկերեսը` ռետինից կամ պլաստմասսայից կոշկեղեն | 1 486,0 | 1 464,7 | 21,3 | 0,28 | 765,3 | 701,1 | 64,2 | 4,4 | - | - | 16,5 | 3,8 | 79,7 |
| 4202 | Ուղեպայուսակներ, ճամպրուկներ | 990,1 | 955,0 | 35,1 | 0,18 | 239,4 | 197,5 | 41,9 | 4,4 | - | - | - | - | 100,0 |
| 6403 | Կոշիկ՝ բնական կաշվից կոշկերեսով | 2 289,2 | 2 136,6 | 152,6 | 0,42 | 2 034,8 | 2 019,8 | 15,0 | 0.7 | - | 90,4 | 9,6 | - | - |
| DD - Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 4410 | Փայտատաշեղային սալեր | 603.7 | 445.0 | 158.7 | 0.11 | 230.1 | 215.9 | 14.2 | 3.2 | 3.9 | - | - | - | 96.1 |
|  | 4411 | Փայտամանրաթելային սալեր | 581.0 | 472.7 | 108.2 | 0.11 | 432.8 | 426.8 | 6.0 | 1.3 | 12.3 | 87.7 | - | - | - |
|  | 4503 | Բնական խցանից պատրաստված արտադրատեսակներ | 8.8 | 8.7 | 0.0 | 0.00 | 8.6 | 8.6 | 0.0 | 0.1 | 100.0 | - | - | - | - |
| DE - Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 4818 | Զուգարանի թուղթ | 1 233.3 | 1 129.3 | 104.0 | 0.23 | 193.8 | 160.1 | 33.8 | 3.0 | 3.0 | - | - | 7.3 | 89.6 |
|  | 4810 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ կաոլինով պատված | 1 024.3 | 1 016.7 | 7.7 | 0.19 | 446.1 | 421.9 | 24.2 | 2.4 | 3.9 | - | - | - | 96.1 |
|  | 4811 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված մակերեսով | 1 009.9 | 936.3 | 73.5 | 0.19 | 515.5 | 497.3 | 18.2 | 1.9 | 2.2 | - | - | - | 97.8 |
| DF - Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 2844 | Ռադիոակտիվ քիմիական տարրեր, իզոտոպներ և դրանց միացությունները | 582.0 | 412.0 | 170.0 | 0.11 | 410.8 | 409.4 | 1.4 | 0.3 | - | - | 100.0 | - | - |
| DG - Քիմիական արտադրություն | 3004 | Թերապևտիկ դեղամիջոցներ | 12 353.6 | 12 124.9 | 228.7 | 2.29 | 4 371.9 | 3 912.3 | 459.6 | 3.8 | 1.5 | - | 58.3 | 10.3 | 29.9 |
|  | 3808 | Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ | 787.5 | 727.0 | 60.5 | 0.15 | 239.5 | 149.1 | 90.4 | 12.4 | - | 62.7 | 24.2 | - | 13.1 |
|  | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | 1 901.5 | 1 603.2 | 298.3 | 0.35 | 1 489.2 | 1 422.2 | 66.9 | 4.2 | - | 100.0 | - | - | - |
| DH - Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 4016 | Արտադրատեսակներ՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից | 773.3 | 712.1 | 61.2 | 0.14 | 629.3 | 604.5 | 24.8 | 3.5 | - | 58.1 | 41.9 | - | - |
|  | 3921 | Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր պլաստմասսայից | 806.9 | 693.9 | 113.0 | 0.15 | 201.8 | 193.4 | 8.3 | 1.2 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 4005 | Չվուլկանացված ռետինային խառնուրդ` սկզբնական ձևերով կամ թիթեղների տեսքով | 168.4 | 157.9 | 10.5 | 0.03 | 154.5 | 146.9 | 7.5 | 4.8 | - | 100.0 | - | - | - |
| DI - Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 6908 | Սալարկման քարեր, երեսապատման սալիկներ՝ կերամիկական, ջնարակված | 634.4 | 534.7 | 99.7 | 0.12 | 506.4 | 495.4 | 11.0 | 2.1 | 6.7 | 78.8 | - | 14.5 | - |
| 6809 | Արտադրատեսակներ գիպսից | 90.4 | 57.7 | 32.7 | 0.02 | 51.5 | 47.3 | 4.2 | 7.3 | 3.9 | 96.1 | - | \_ | \_ |
| 6910 | Լվացարանակոնքեր, լոգարաններ, զուգարանակոնքեր | 203.4 | 176.8 | 26.6 | 0.04 | 175.4 | 173.8 | 1.6 | 0.9 | - | - | - | 100.0 | - |
| DJ - Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 7326 | Արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, կռած կամ դրոշմած | 1 894.1 | 1 698.7 | 195.4 | 0.35 | 586.8 | 461.8 | 125.0 | 7.4 | - | - | - | - | 100.0 |
| 7304 | Փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սև մետաղներից | 1 797.6 | 1 518.6 | 279.0 | 0.33 | 523.3 | 477.9 | 45.4 | 3.0 | - | - | - | 1.7 | 98.3 |
| 7216 | Անկյունակներ և տրամատներ (պրոֆիլներ)` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից | 1 108.0 | 773.0 | 335.0 | 0.21 | 240.1 | 197.3 | 42.8 | 5.5 | - | - | - | - | 100.0 |
| DK -Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 4 338.4 | 4 207.3 | 131.0 | 0.80 | 2 229.9 | 2 047.2 | 182.7 | 4.3 | 2.3 | - | 15.1 | 5.2 | 77.4 |
| 8443 | Տպագրական մեքենաներ | 2 026.3 | 2 003.8 | 22.5 | 0.38 | 712.2 | 563.4 | 148.8 | 7.4 | 0.2 | - | - | - | 99.8 |
| 8483 | Փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ, ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ | 1 160.7 | 1 016.1 | 144.5 | 0.22 | 302.3 | 182.2 | 120.1 | 11.8 | - | - | - | - | 100.0 |
| DL - Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները | 7 056.8 | 6 852.4 | 204.4 | 1.31 | 6 305.5 | 6 162.2 | 143.2 | 2.1 | - | 38.4 | 61.6 | - | - |
| 9018 | Բժշկական սարքեր | 3 434.2 | 3 367.7 | 66.6 | 0.64 | 1 022.4 | 903.2 | 119.2 | 3.5 | - | 25.4 | 14.8 | - | 59.8 |
| 8529 | Մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված | 3 340.3 | 3 327.5 | 12.8 | 0.62 | 2 701.0 | 2 646.3 | 54.7 | 1.6 | - | 32.1 | 11.3 | - | 56.6 |
| DM - Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ | 22 399.5 | 21 852.1 | 547.3 | 4.15 | 10 842.8 | 9 845.9 | 996.9 | 4.6 | - | - | - | 8.3 | 91.7 |
| 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր | 11 591.5 | 11 156.4 | 435.1 | 2.15 | 6612.5 | 6 209.2 | 403.3 | 3.6 | - | - | - | 1.1 | 98.9 |
| 8701 | Տրակտորներ | 3 354.6 | 2 796.1 | 558.5 | 0.62 | 2713.7 | 2 680.5 | 33.2 | 1.2 | - | 100.0 | - | - | - |
| DN - Այլ արտադրություններ | 9503 | Եռանիվ հեծանիվներ, ինքնաշարժեր, տիկնիկներ | 1 355.0 | 1 244.8 | 110.2 | 0.25 | 1 189.3 | 1 172.8 | 16.5 | 1.3 | - | 48.7 | 51.3 | - | - |
| 9401 | Կահույք՝ նստելու համար | 1 569.5 | 1 477.5 | 92.0 | 0.29 | 519.4 | 507.3 | 12.1 | 0.8 | 7.6 | - | - | - | 92.4 |
| 9603 | Ավելներ, խոզանակներ, հատակի ձողափայտեր և ավելիկներ | 298.6 | 290.7 | 7.9 | 0.06 | 113.3 | 104.1 | 9.2 | 3.2 | - | - | - | - | 100.0 |
| E - Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն և բաշխում | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Աղյուսակ 10. Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և   
բազմազանեցման բարձր ներուժ ունեցող ոլորտները

| ՎԲԾԸԴ (EBOPS) ծածկագիրը | Գործունեության տեսակի (ծառայությունների կատեգորիայի) անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի համար | | | | ԱՏԳ ԱԱ դիրքերի թիվը (4 նիշ) | Ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող դիրքերի մասնաբաժինը, % | Երրորդ երկրներ արտահանման հնարավոր ծավալը | | Երրորդ երկրներ արտահանման աճի ինտեգրացիոն ներուժը, մլն դոլար | Արտա-հանման ինտեգր­ացիոն աճը, % | Տնտեսությունների 3 առաջատար ոլորտներն ըստ ինտեգրացիոն ներուժի (փակագծերում նշված են ԱՏԳ ԱԱ ծածկագրերը) | Ներդրումն ինտեգրացիոն ներուժի մեջ, % | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Արտահա-նման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Արտահանում երրորդ երկրներ, մլն դոլար | Արտա-հանում մասնակից երկրներ, մլն դոլար | Մասնա-բաժինը արտահա-նման կառուցվածքում, % | Հայա-ստան | Բելա ռուս | Ղազա-խստան | Ղրղզստան | Ռուսա-ստան |
| Առանց ինտեգրման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգրմամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| A | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն[[52]](#footnote-52)\* | [[53]](#footnote-53)11 451,9 | 10 533,6 | 918,3 | 1,6 | 80 | 13,8 | 10 537,8 | 10 543,2 | 5,3 | 0,0 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքներից պատրաստված նույնանման մթերքներ (1601), հլածուկի սերմեր (1205), կաթ և սերուցք՝ խտացրած կամ շաքարի կամ քաղցրացնող այլ նյութերի ավելացմամբ (0402) | 2,8 | 75,3 | 15,8 | 6,1 |  |
| B | Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 20,1 | 1,4 | 18,7 | 0,0 | 4 | 25,0 | 1,4 | 2,2 | 0,7 | 3,7 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած  (0302) | 100,0 | - | - | - | - |
| СА | Վառելիքա-էներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 325 616,2 | 313 556,9 | 12 059,3 | 45,0 | 6 | - | 313 556,9 | 313 556,9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| СВ | Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքա-էներգետիկ հանածոներից | 15 176,5 | 12 541,6 | 2 634,9 | 2,1 | 46 | 4,3 | 12 541,6 | 12 546,8 | 5,2 | 0,0 | Կավեր այլ (2508), ավազ բնական (2505) | - | - | 100,0 | - | - |
| DA | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 15 493,2 | 9 071,7 | 6 421,6 | 2,1 | 125 | 19,2 | 10 381,1 | 10 711,0 | 329,9 | 2,1 | Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ (0406), այլ սննդամթերք՝ սպիտակուցային խտածոներ, շաքարի օշարակ (2106), հաց, հացաբուլկեղենային ու ալրային արտադրատեսակներ (1905) | 0,3 | 39,2 | 6,7 | 0,1 | 53,6 |
| DB | Մանածագործական և կարի արտադրություն | 1 967,7 | 610,7 | 1 357,0 | 0,3 | 146 | 18,5 | 669,5 | 702,5 | 33,0 | 1.7 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից (5407), կոստյումներ, պիջակներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ տղամարդկանց համար (6203), կոստյումներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար (6204) | 5,5 | 51,6 | 31,0 | 11,9 | - |
| DC | Կաշվի, կաշվից արտադրա-տեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 555,5 | 313,0 | 242,5 | 0,1 | 18 | 22,2 | 314,6 | 319,5 | 4,9 | 0,9 | Կոշիկի դետալներ, միջատակեր, կրնկատակեր (6406), կոշիկներ՝ բնական կաշվից կոշկերեսով (6403), կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից (4107) | 29,1 | 67,0 | - | 3,9 | - |
| DD | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրա-տեսակների արտադրություն | 5 805.2 | 5 156,9 | 648,2 | 0,8 | 24 | 16,7 | 5 462,1 | 5 533,2 | 71,2 | 1,2 | Շինարարական հավաքովի կոնստրուկցիաներ (9406), ատաղձագործական և հյուսնի պատրաստած արտադրատեսակներ (4418), սղոցանյութեր` պրոֆիլավորված չորսուի տեսքով (4409) | 0,2 | 5,2 | 2,2 | 0,8 | 91,6 |
| DE | Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 4 303,1 | 3 543,5 | 759,6 | 0,6 | 41 | 22,0 | 4 780,4 | 5 124,0 | 343,6 | 8,0 | Զուգարանի թուղթ (4818), թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված մակերեսով (4811), ստվարաթղթե տուփեր, արկղեր, տուփեր, պարկեր և փաթեթավորման այլ տարաներ՝ թղթից կամ ստվարաթղթից (4819) | 0,0 | 1,9 | 3,4 | 0,1 | 94,6 |
| DF | Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 126 900,3 | 117 818.5 | 9 081,8 | 17,5 | 7 | 28,6 | 117 820,0 | 117 961,1 | 141,1 | 0,1 | Նավթային կոքս, բիտում և նավթի կամ նավթամթերքների վերամշակման արդյունքում ստացված այլ մնացորդներ (2713), ձյութեր՝ քարածխային, գորշ ածխային, տորֆային (2706) | - | - | 1,9 | - | 98,1 |
| DG | Քիմիական արտադրություն | 36 288.6 | 32 682.6 | 3 606.0 | 5.0 | 201 | 19.4 | 34 979.7 | 36 734.9 | 1 755.2 | 4.8 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով (3901), ացիկլիկ ածխաջրածիններ (2901), մակերևութաակտիվ միջոցներ, լվացող և մաքրող միջոցներ (3402) | 0.0 | 60.9 | 4.0 | 0.0 | 35.0 |
| DH | Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրա-տեսակների արտադրություն | 3 648.4 | 1 643.5 | 2 004.9 | 0.5 | 29 | 44.8 | 4 112.6 | 5 862.0 | 1 749.3 | 47.9 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր (4011), սալիկներ, թերթեր, ժապավեններ պլաստմասսայից ՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր (3920), սալիկներ, թերթեր, ժապավեններ պլաստմասսայից՝ այլ (3921) | 0.0 | 67.8 | 4.5 | 0.1 | 27.5 |
| DI | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 2 411.8 | 1 005.9 | 1 405.8 | 0.3 | 53 | 22.6 | 1 127.5 | 1 228.3 | 100.9 | 4.2 | Ապակե մանրաթել և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ (7019), հանքաբամբակ, շերտավորված վերմիկուլիտ, փքված կավեր (6806), սպասք, արդուզարդի և գրասենյակային պարագաներ՝ ապակյա (7013) | 0.0 | 3.5 | 4.7 | 0.7 | 91.0 |
| DJ | Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրա-տեսակների արտադրություն | 70 197.1 | 62 260.5 | 7 936.6 | 9.7 | 162 | 19.8 | 63 632.8 | 64 829.6 | 1 196.8 | 1,7 | Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման (7214), երկաթից կամ պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով (7210), խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից (7306) | 0.1 | 12.1 | 23.1 | 0.2 | 64.5 |
| DK | Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 6 864.7 | 3 245.7 | 3 619.1 | 0.9 | 88 | 43.2 | 6 168.8 | 7 163.8 | 995.0 | 14.5 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ (8481), սառնարաններ, սառցարաններ, ջերմային պոմպեր (8418), գնդիկավոր կամ հոլովակավոր առանցքակալներ (8482) | 0.3 | 16.5 | 21.3 | 0.4 | 61.4 |
| DL | Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 7 965.1 | 4 954.3 | 3 010.8 | 1.1 | 90 | 44.4 | 9 396.4 | 10 374.6 | 978.3 | 12.3 | Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար (8528), hաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները (8471), էլեկտրական շարժիչներ և գեներատորներ՝ բացի էլեկտրագեներատորային կայանքներից (8501) | 0.8 | 16.7 | 34.1 | 0.0 | 48.4 |
| DM | Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 13 275.6 | 7 452.6 | 5 823.1 | 1.8 | 39 | 30.8 | 11 822.1 | 12 790.6 | 968.4 | 7.3 | Թեթև մարդատար (8703), բեռնատար (8704) ավտոմոբիլներ, ներքին այրման մխոցային շարժիչներ (8408) | 0.6 | 1.0 | 4.5 | 2.5 | 91.3 |
| DN | Այլ արտադրություններ | 2 376.6 | 1 576.3 | 800.3 | 0.3 | 60 | 10.0 | 1 688.0 | 1 843.1 | 155.1 | 6.5 | Ոսկերչական արտադրատեսակներ և դրանց մասերը՝ պատրաստված թանկարժեք մետաղներից (7113), կահույք՝ նստելու համար (9401), այլ կահույք և դրա մասերը (9403) | 0.0 | 41.6 | - | 0.1 | 58.2 |
| Е | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 1 266.4 | 822.5 | 443.9 | 0.2 | 2 | - | 822.5 | 822.5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | 25 489.5 | 25 489.5 | 0 | 3.5 | - | - | 25 489.5 | 25 489.5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S236 | Ուղևորություններ | 13 942.2 | 13 942.2 | 0 | 1.9 | - | - | 13 942.2 | 13 942.2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S245 | Հեռահաղորդակ-ցական ծառայություններ | 1 903.3 | 1 903.3 | 0 | 0.3 | - | - | 1 903.3 | 1 903.3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S249 | Շինարարություն | 5 448.9 | 5 448.9 | 0 | 0.8 | - | - | 5 448.9 | 5 448.9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S253 | Ապահովագրություն | 564.5 | 564.5 | 0 | 0.1 | - | - | 564.5 | 564.5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S260 | Ֆինանսական ծառայություններ | 1 394.2 | 1 394.2 | 0 | 0.2 | - | - | 1 394.2 | 1 394.2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | 2 588.0 | 2 588.0 | 0 | 0.4 | - | - | 2 588.0 | 2 588.0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | 689.8 | 689.8 | 0 | 0.1 | - | - | 689.8 | 689.8 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S268 | Այլ գործնական ծառայություններ | 18 279.5 | 18 279.5 | 0 | 2.5 | - | - | 18 279.5 | 18 279.5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 710.2 | 710.2 | 0 | 0.1 | - | - | 710.2 | 710.2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| S291 | Պետական ծառայություններ | 1 175.5 | 1 175.5 | 0 | 0.2 | - | - | 1 237.9 | 1 243.0 | 5.1 | 0.4 | - | - | 100.0 | - | - | - |

Աղյուսակ 11. Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և   
բազմազանեցման բարձր ներուժ ունեցող ոլորտները (3 առաջատար ապրանքային դիրքերը)

| Գործունեության տեսակի անվանումը | ԱՏԳ ԱԱ ծածկա գիրը | Ապրանքային դիրքի անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի համար | | | | Երրորդ երկրներ արտահանման հնարավոր ծավալը | | Երրորդ երկրներ արտահան-ման աճի ինտեգրա ցիոն ներուժը, մլն դոլար | Արտահան ման ինտեգրա-ցիոն աճը, % | Ներդրումն ինտեգրացիոն ներուժի մեջ, % | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Արտահան-ման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Արտահա-նում երրորդ երկրներ, մլն դոլար | Արտահա-նում մասնակից երկրներ, մլն դոլար | Մասնաբաժինը արտահանման կառուցվածքում, % | Հայաստան | Բելա ռուս | Ղազախստան | Ղրղզս տան | Ռուսաստան |
| Առանց ինտեգրման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգրմամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| A – Գյուղատնտես-ություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն[[54]](#footnote-54)\* | [[55]](#footnote-55)1601 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքներից պատրաստված նույնանման մթերքներ | 357,0 | 13,1 | 343,9 | 0,00 | 23,6 | 29,5 | 5,9 | 1,0 | - | 100,0 | - | - | - |
| 0402 | Կաթ և սերուցք՝ խտացրած կամ շաքարի կամ քաղցրացնող այլ նյութերի ավելացմամբ | 614,7 | 48,0 | 566,7 | 0,01 | 61,6 | 65,4 | 3,8 | 1,0 | 2,7 | 89,2 | - | 8,1 | - |
| 1205 | Հլածուկի սերմեր | 55,7 | 46,5 | 9,2 | 0,01 | 46,7 | 47,3 | 0,6 | 1,2 | - | - | 100,0 | - | - |
| B - Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 17,0 | 1,0 | 16,0 | 0,00 | 1,0 | 1,8 | 0,7 | 4,4 | 100,0 | - | - | - | - |
| CA – Վառելիքա-էներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CB - Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքա-էներգետիկ հանածոներից | 2508 | Կավեր այլ | 11,7 | 0,8 | 10,9 | 0,00 | 0,8 | 3,8 | 3,0 | 25,6 | - | - | 100,0 | - | - |
| 2505 | Ավազ բնական | 11,2 | 3,2 | 8,0 | 0,00 | 3,2 | 5,4 | 2,2 | 19,2 | - | - | 100,0 | - | - |
| DA - Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 0406 | Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ | 669,3 | 47,0 | 622,3 | 0,09 | 777,4 | 909,3 | 131,9 | 19,7 | - | 39,1 | - | - | 60,9 |
| 2106 | Այլ սննդամթերք (սպիտակուցային խտածոներ, շաքարի օշարակներ և այլն) | 260,6 | 144,7 | 115,9 | 0,04 | 290,1 | 368,7 | 78,5 | 30,1 | 0,3 | 34,3 | - | - | 65,4 |
| 1905 | Հաց, հացաբուլկեղենային ու ալրային արտադրատեսակներ | 315,1 | 122,5 | 192,6 | 0,04 | 339,8 | 374,6 | 34,9 | 11,1 | - | 5,3 | - | - | 94,7 |
| DB – Մանածա-գործական և կարի արտադրություն | 5407 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից | 41,1 | 4,1 | 36,9 | 0,01 | 4,1 | 15,7 | 11,5 | 28,1 | - | 100,0 | - | - | - |
| 6203 | Կոստյումներ, պիջակներ, բլեյզերներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ տղամարդկանց համար | 106,0 | 18,1 | 87,9 | 0,01 | 56,2 | 63,4 | 7,3 | 6,8 | - | - | 100,0 | - | - |
| 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար | 142,4 | 41,4 | 101,0 | 0,02 | 46,0 | 49.6 | 3,6 | 2,5 | 12,0 | - | - | 88,0 | - |
| DC - Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակ-ների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 6406 | Կոշիկի դետալներ, դնովի միջատակեր, կրնկատակեր | 33.7 | 3.2 | 30.5 | 0.00 | 3.2 | 5.8 | 2.6 | 7.7 | - | 100.0 | - | - | - |
| 6403 | Կոշիկ՝ բնական կաշվից կոշկերեսով | 96.5 | 12.6 | 83.9 | 0.01 | 13.7 | 15.1 | 1.4 | 1.5 | 100.0 | - | - | - | - |
| 4107 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից | 169.2 | 127.5 | 41.7 | 0.02 | 127.9 | 128.6 | 0.7 | 0.4 | 1.6 | 98.4 | - | - | - |
| DD - Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 9406 | Շինարարական հավաքովի կոնստրուկցիաներ | 126.4 | 80.6 | 45.8 | 0.02 | 239.1 | 277.0 | 37.9 | 30.0 | 0.3 | 9.8 | 0.1 | 0.8 | 88.9 |
| 4418 | Ատաղձագործական և հյուսնի պատրաստած արտադրատեսակներ | 223.4 | 114.5 | 108.9 | 0.03 | 160.4 | 188.8 | 28,5 | 12.7 | - | - | 5.3 | - | 94.7 |
| 4409 | Սղոցանյութեր՝ պրոֆիլավորված չորսուի տեսքով | 76.7 | 57.4 | 19.3 | 0.01 | 155.2 | 159.8 | 4.5 | 5,9 | - | - | - | - | 100.0 |
| DE – Ցելյուլոզա-թղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 4818 | Զուգարանի թուղթ | 169.6 | 69.7 | 100.0 | 0.02 | 538.1 | 661.7 | 123.6 | 72.9 | - | - | - | - | 100.0 |
| 4811 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված մակերեսով | 125.0 | 48.8 | 76.1 | 0.02 | 243.8 | 339.9 | 96.1 | 76.9 | - | - | 6.6 | - | 93.4 |
| 4819 | Ստվարաթղթե տուփեր, արկղեր, տուփեր, պարկեր և փաթեթավորման այլ տարաներ՝ թղթից կամ ստվարաթղթից | 116.8 | 37.2 | 79.6 | 0.02 | 559.9 | 620.2 | 60.3 | 51.6 | • | - | - | 0.6 | 99.4 |
| DF - Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 2713 | Նավթային կոքս, բիտում և նավթի կամ նավթամթերքների վերամշակման արդյունքում ստացված այլ մնացորդներ | 512.4 | 281.2 | 231.2 | 0.07 | 281.2 | 419.6 | 138.4 | 27.0 | - | - | - | - | 100.0 |
| 2706 | Ձյութեր՝ քարածխային, գորշ ածխային, տորֆային | 70.7 | 67.7 | 3.0 | 0.01 | 69.3 | 71.9 | 2.7 | 3.8 | - | - | 100.0 | - | - |
| DG - Քիմիական արտադրություն | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | 614.4 | 295.3 | 319.1 | 0.08 | 411.5 | 979.4 | 568.0 | 92.4 | - | 67.3 | - | 0.1 | 32.7 |
| 2901 | Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | 1 572.0 | 1 545.6 | 26.4 | 0.22 | 1 817.3 | 2 033.4 | 216.1 | 13.7 | - | 100.0 | - | - | - |
| 3402 | Մակերևութաակտիվ միջոցներ, լվացող և մաքրող միջոցներ | 329.2 | 163.3 | 165.9 | 0.05 | 465.9 | 603.9 | 138.1 | 41.9 | - | - | 7.0 | - | 93.0 |
| DH - Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 1 765.6 | 1 049.3 | 716.3 | 0.24 | 1 594.5 | 2 209.8 | 615.2 | 34.8 | - | 59.2 | - | - | 40.8 |
|  | 3920 | Սալիկներ, թերթեր, ժապավեններ պլաստմասսայից ՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր | 313.7 | 72.5 | 241.2 | 0.04 | 394.1 | 769.6 | 375.5 | 119.7 | - | 91.4 | 8.6 | - | - |
|  | 3921 | Սալիկներ, թերթեր, ժապավեններ պլաստմասսայից՝ այլ | 133.8 | 57.2 | 76.6 | 0.02 | 438.5 | 626.0 | 187.5 | 140.2 | - | 44.9 | 13.7 | - | 41.4 |
| DI - Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 7019 | Ապակե մանրաթել և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ | 220.7 | 105.6 | 1 15.0 | 0.03 | 165.8 | 215.8 | 50.0 | 22.7 | - | - | 3.7 | - | 96.3 |
|  | 6806 | Հանքաբամբակ, շերտավորված վերմիկուլիտ, փքված կավեր | 83.1 | 29.9 | 53.2 | 0.01 | 29.9 | 60.9 | 31.0 | 37.3 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 7013 | Սպասք, արդուզարդի և գրասենյակային պարագաներ՝ ապակյա | 53.9 | 31.2 | 22.7 | 0.01 | 78.3 | 86.1 | 7.8 | 14.5 | - | - | - | - | 100.0 |
| DJ - Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրա-տեսակների արտադրություն | 7214 | Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման | 1 297.4 | 631.4 | 665.9 | 0.18 | 640.2 | 1 036.2 | 396.0 | 30.5 | - |  | - | 0.1 | 99.9 |
|  | 7210 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով | 902.5 | 306.5 | 596.0 | 0.12 | 419.7 | 603.0 | 183.3 | 20.3 | - |  | 15.6 | - | 84.4 |
|  | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից | 494.6 | 225.1 | 269.5 | 0.07 | 256.4 | 400.2 | 143.8 | 29.1 | - | 29.1 | - | - | 70.9 |
| DK - Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 8481 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ | 470.9 | 235.0 | 235.9 | 0.07 | 568.8 | 758.9 | 190.0 | 40.4 | 0.0 | - | 19.5 | - | 80.5 |
|  | 8418 | Սառնարաններ, սառցարաններ, ջերմային պոմպեր | 562.0 | 204.7 | 357.3 | 0.08 | 566.9 | 687.5 | 120.6 | 21.5 | 0.1 | - | 8.4 | 0.2 | 91.3 |
|  | 8482 | Գնդիկավոր կամ հոլովակավոր առանցքակալներ | 341.0 | 122.5 | 218.5 | 0.05 | 123.4 | 208.6 | 85.2 | 25.0 | - | 8.3 | 91.7 | 0.1 | - |
| DL – էլեկտրա-սարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 8528 | Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար | 739.0 | 333.1 | 405.8 | 0.10 | 404.8 | 599.3 | 194.5 | 26.3 | - | 17.6 | 23.0 | - | 59.4 |
|  | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները | 523.1 | 200.8 | 322.4 | 0.07 | 1 216.6 | 1 387.8 | 171.2 | 32.7 | - | - | 90.4 | - | 9.6 |
|  | 8501 | Էլեկտրական շարժիչներ և գեներատորներ՝ բացի էլեկտրագեներա-տորային կայանքներից | 313.9 | 142.3 | 171.6 | 0.04 | 380.3 | 508.3 | 128.0 | 40.8 | - | 7.6 | 4.2 | - | 88.1 |
| DM - Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ | 1 037.8 | 462.6 | 575.3 | 0.14 | 2 616.5 | 3 100.6 | 484.0 | 46.6 | - | - | - | 1.4 | 98.6 |
|  | 8704 | Բեռնատար ավտոմեքենաներ | 2 217.3 | 578.8 | 1 638.5 | 0.31 | 672.5 | 788.8 | 116.4 | 5.2 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 8408 | Ներքին այրման մխոցային շարժիչներ | 469.7 | 94.2 | 375.5 | 0.06 | 94.2 | 199.3 | 105.1 | 22.4 | - | - | - | - | 100.0 |
| DN - Այլ արտադրություններ | 7113 | Ոսկերչական արտադրատեսակներ և դրանց մասերը՝ պատրաստված թանկարժեք մետաղներից | 195.8 | 129.1 | 66.8 | 0.03 | 240.4 | 331.0 | 90.5 | 46.2 | - | - | - | 0.2 | 99.8 |
|  | 9401 | Կահույք՝ նստելու համար | 169.6 | 34.3 | 135.3 | 0.02 | 34.3 | 64.8 | 30.5 | 18.0 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը | 536.9 | 155.6 | 381.3 | 0.07 | 155.6 | 185.5 | 30.0 | 5,6 | - | 100.0 | - | - | - |
| E – Էլեկտրա-էներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Աղյուսակ 12. Տնտեսության՝ անդամ պետությունների մասնագիտացման հաշվին   
Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի բարձր ներուժ ունեցող ոլորտները

| ՎԲԾԸԴ (EBOPS) ծածկագիրը | Գործունեության տեսակի(ծառայու-թյունների կատեգորիայի) անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի համար | | | | ԱՏԳ ԱԱ դիրքերի թիվը (4 նիշ) | Ինտեգրա-ցիոն ներուժ ունեցող դիրքերի մասնա-բաժինը, % | | Երրորդ երկրներից Միության ներմուծման փոխարինման ներուժը | | Միության շուկա մատակա-րարում-ների աճի ներուժը, մլն դոլար | Երրորդ երկրներից Միության ներմուծման ներուժի մասնաբաժինը, % | Տնտեսությունների 3 առաջատար ոլորտներն ըստ ինտեգրացիոն ներուժի (փակագծերում նշված են ԱՏԳ ԱԱ ծածկագրերը) | Ներդրումն ինտեգրացիոն ներուժի մեջ, % | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Արտա-հանման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Արտա-հանում երրորդ երկրներ, մլն դոլար | Արտահանում մասնա-կից երկրներ, մլն դոլար | Մասնաբաժինը փոխա-դարձ արտա-հանման կառուց-վածքում, % | Հայա-ստան | Բելա-ռուս | Ղազա-խստան | Ղրղզ-ստան | Ռուսաստան | |
| Առանց ինտեգրման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգր-մամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| А | Գյուղատնտեսու-թյուն, որսորդու-թյուն և անտառային տնտեսություն | 11 451,9 | 10 533,6 | 918,3 | 1,5 | 80 | 10,0 | | 3 760,1 | 3 751,2 | 8,9 | 0,1 | Խաղող (0806), այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած (0709), սոյայի պտուղներ (1201) | 18.6 | - | 24,3 | 57,1 | - | |
| B | Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 20,1 | 1,4 | 18,7 | 0,0 | 4 | 25,0 | | 790,2 | 789,8 | 0,4 | 0,0 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած (0302) | 100,0 | - | - | - |  | |
| СА | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 325 616,2 | 313 556,9 | 12 059,3 | 19,2 | 6 | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| СВ | Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 15 176,5 | 12 541,6 | 2 634,9 | 4,2 | 46 | 10,9 | | 288,1 | 281,4 | 6,7 | 0,4 | Կապարի հանքաքարեր և խտահանքեր (2607), տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր (2614), դաշտային սպաթ, լեյցիտ, նեֆելին և նեֆելինային սիենիտ (2529) | 9,2 | - | 8,3 | - | 82,6 | |
| DA | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 15 493,2 | 9 071,7 | 6421,6 | 10,2 | 125 | 10,4 | | 1 335,7 | 1 294,9 | 40,8 | 0,1 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք` պատրաստված ալյուրից (1901), գինիներ՝ խաղողի և քաղցրահյութ (2204), ընտանի թռչունների միս և սննդային ենթամթերք (0207) | 22.8 | 56.0 | 17.1 | 2,7 | 1,4 | |
| DB | Մանածագործական և կարի արտադրություն | 1 967,7 | 610,7 | 1 357,0 | 2,2 | 146 | 6,2 | | 265,0 | 241,2 | 23,8 | 0,2 | Կոստյումներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար (6204), սպիտակեղեն՝ անկողնու և ճաշասենյակի (6302), գորգեր և թափակար նրբախավով հատակի մանածագործական ծածկույթներ (5703) |  | 99.4 | - | 0,6 | - | |
| DC | Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակ-ների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 555,5 | 313,0 | 242,5 | 0,4 | 18 | 11,1 | | 10,4 | 0,9 | 9,5 | 0,2 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից (4107), դաբաղած կաշի կամ կաշվե կրաստ՝ ոչխարների մորթերից, առանց մշակման (4105) | - | - | 0,8 | 0,3 | 98.9 | |
| DD | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 5 805,2 | 5 156,9 | 648,2 | 1,0 | 24 | - | | - | - | - | - |  | - | - | - | - | - | |
| DE | Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 4 303,1 | 3 543,5 | 759,6 | 1,2 | 41 | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| DF | Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | 126 900,3 | 117 818.5 | 9 081,8 | 14,5 | 7 | - | | - | - | - | - |  | - | - | - | - | - | |
| DG | Քիմիական արտադրություն | 36 288.6 | 32 682,6 | 3 606,0 | 5,7 | 201 | 4,5 | | 189,3 | 148,4 | 40,8 | 0,1 | Ածխածին (2803), պայթուցիկ նյութեր պատրաստի՝ բացի վառոդից (3602), ացիկլիկ ածխաջրածիններ (2901) | 1,0 | 0,8 | 13,3 | 0,1 | 84,8 | |
| DH | Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 3 648.4 | 1 643.5 | 2 004.9 | 3.2 | 29 | 6.9 | 731.3 | | 673.2 | 58,1 | 0.5 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր (4011), գլխի պաշտպանիչ հարդարանքներ՝ ռետինից կամ պլաստմասսայից (6506) | - | 99.2 | - | 0.8 | - |
| DI | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 2 411.8 | 1 005.9 | 1 405.8 | 2.2 | 53 | 7.5 | 409.9 | | 368.7 | 41.2 | 0.8 | Ապակե տարողություններ՝ ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար. պահածոյացման համար բանկաներ (7010), պորտլանդցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ (2523), ապակի գնդերի, ձողերի կամ խողովակների ձևով՝ չմշակված (7002) | 2.3 | 0.6 | 0.0 | 1.6 | 95.5 |
| DJ | Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 70 197.1 | 62 260.5 | 7 936.6 | 12.6 | 162 | 8.6 | 2 708.2 | | 2 274.0 | 434.3 | 1.6 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած` սև մետաղներից (7306), կլոր հատմամբ և 406,4 մմ կամ ավելի տրամագծով (7305), ոսկի չմշակված (7108) | - | - | 5.5 | 0.2 | 94.3 |
| DK | Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 6 864.7 | 3 245.7 | 3619.1 | 5.8 | 88 | 4.5 | 2 761.9 | | 2 685.9 | 75.9 | 0.1 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ (8429), լվացքի մեքենաներ (8450), վառարաններ՝ ջեռուցման և ուտելիք պատրաստելու համար (7321) | 0.6 | 99.4 | - | - |  |
| DL | Էլեկտրասարքավորումների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 7 965.1 | 4 954.3 | 3 010.8 | 4.8 | 90 | 3.3 | 2 732.1 | | 2 723.5 | 8.6 | 0.0 | Մասեր՝ նախատեսված ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար (8529), ջերմակատոդով, սառը կատոդով կամ լուսակատոդով էլեկտրոնային լամպեր և խողովակներ (8540), մանրաթելեր, լարաններ և մալուխներ թելքաօպտիկական. ոսպնյակներ (9001) | 63.4 | - | - | - | 36.6 |
| DM | Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 13 275.6 | 7 452.6 | 5 823.1 | 9.3 | 39 | 10.3 | 3 816.5 | | 3 775.3 | **41.3** | 0.1 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ (8603), հատուկ նշանակության շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ (8705), կայծային բռնկմամբ ներքին այրման շարժիչներ (8407) | 9.2 | 15.6 |  | 7.6 | 67.7 |
| DN | Այլ արտադրություններ | 2 376.6 | 1 576.3 | 800.3 | 1.3 | 60 | 5.0 | 713.6 | | 697.1 | **16.6** | 0,2 | Կահույք՝ նստելու համար (9401), այլ կահույք և դրա մասերը (9403), թանկարժեք և կիսաթանկարժեք քարեր՝ բացի ալմաստներից՝ չշրջանակած կամ  չամրացված (7103) | - | 97.9 | 2.1 |  | - |
| E | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 1 266.4 | 822.5 | 443.9 | 0.7 | 2 | 50.0 | 173.6 | | - | **173.6** | 59,3 | Էլեկտրաէներգիա (2716) | - | - | - | - | 100.0 |
| S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | 25 489.5 | 25 489.5 | տ/չ | տ/չ | - | - | 1281.3 | | - | **1281.3** | 5.9 |  | - | - | - |  | 100.0 |
| S236 | Ուղևորություններ | 13 942.2 | 13 942.2 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  | - | - | - |  | - |
| S245 | Հեռահաղորդակցական ծառայություններ | 1 903.3 | 1 903.3 | տ/չ | տ/չ | - | - | 1431.9 | | 1 402.7 | **29.1** | 1.0 |  | 8.5 | - | - | 91.5 |  |
| S249 | Շինարարություն | 5 448.9 | 5 448.9 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  | - | - | - | - | - |
| S253 | Ապահովագրություն | 564.5 | 564.5 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  |  | - | - | - | - |
| S260 | Ֆինանսական ծառայություններ | 1 394.2 | 1 394.2 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  | - | - |  | - | - |
| S262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | 2 588.0 | 2 588.0 | տ/չ | տ/չ | - | - | 1 107.7 | | 1 088.8 | **18.9** | 0.7 |  | 57.7 | 42.3 | - | - | - |
| S266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | 689.8 | 689.8 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  | - | - | - |  | - |
| S268 | Այլ գործնական ծառայություններ | 18 279.5 | 18 279.5 | տ/չ | տ/չ | - | - | 7409.9 | | 7100.3 | **309.6** | 12 |  | - | 100.0 | - | - | - |
| S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 710.2 | 710.2 | տ/չ | տ/չ | - | - | 229.2 | | 204.0 | **25.2** | 2.0 |  | 20.9 | 79.1 | - | - | - |
| S291 | Պետական ծառայություններ | 1 175.5 | 1 175.5 | տ/չ | տ/չ | - | - | - | | - | - | - |  | - | - | - | - |  |

Աղյուսակ 13. Տնտեսության՝ անդամ պետությունների մասնագիտացման հաշվին   
Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի բարձր ներուժ ունեցող ոլորտները (3 առաջատար ապրանքային դիրքերը)

| Գործունեության տեսակի անվանումը | ԱՏԳ ԱԱ ծածկա-գիրը | Ապրանքային դիրքի անվանումը | Տեղեկատվություն 2012 թվականի մասով | | | | Երրորդ երկրներից Միության ներմուծման փոխարինման ներուժը | | Միության շուկա մատակարարումների աճի ներուժը, մլն դոլար | Երրորդ երկրներից Միության ներմուծման մեջ ներուժի ցմասնա-բաժինը , % | Ներդրումն ինտեգրացիոն ներուժի մեջ, % | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Արտա-հանման ծավալը, մլն ԱՄՆ դոլար | Արտա-հանում երրորդ երկրներ, մլն դոլար | Արտա-հանում մասնակից երկրներ, մլն դոլար | Մասնա-բաժինը փոխադարձ արտա-հանման կառուցվածքում, % | Հայաստան | Բելա-ռուս | Ղազախ-ստան | Ղրղզս-տան | Ռուսաստան |
| Առանց ինտեգրման, մլն ԱՄՆ դոլար | Ինտեգրմամբ, մլն ԱՄՆ դոլար |
| A - Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 0806 | Խաղող` թարմ կամ չորացրած | 15,9 | 0,8 | 15,0 | 0,02 | 966,8 | 964,2 | 2,6 | 0,4 | 19,2 | - | - | 80,8 | - |
| 0709 | Այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած | 49,5 | 34,8 | 14,7 | 0,02 | 639,0 | 636,5 | 2,4 | 05 | 47,0 | - | - | 53,0 | - |
| 1201 | Սոյայի պտուղներ՝ մանրատած կամ չմանրատած | 44,4 | 43,3 | 1,2 | 0,00 | 385,3 | 383,2 | 2,2 | 0,5 | - | - | 100,0 | - | - |
| B - Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 17,0 | 1,0 | 16,0 | 0,03 | 790,2 | 789,8 | 0,4 | 0,0 | 100,0 | - | - | - | - |
| CA - Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CB - Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 2607 | Կապարի հանքաքարեր և խտահանքեր | 470,4 | 381,9 | 88,5 | 0,14 | 16,8 | 11,2 | 5,6 | 47,6 | 0,3 | - | - | - | 99,7 |
| 2529 | Դաշտային սպաթ, լեյցիտ, նեֆելին և նեֆելինային սիենիտ, ֆտորասպաթ | 16,6 | 3,4 | 13,2 | 0,02 | 70,8 | 70,2 | 0,6 | 0,6 | - | - | 100,0 | - | - |
| 2614 | Տիտանի հանքաքարեր և խտահանքեր | 30,8 | 30,8 | 0,0 | 0,00 | 134,5 | 134,0 | 0,5 | 0,3 | 100,0 | - | - | - | - |
| DA - Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք՝ պատրաստված ալյուրից | 116,8 | 52,8 | 64,0 | 0,10 | 90,6 | 74,6 | 16,0 | 3,5 | - | 100,0 | - | - | - |
| 2204 | Գինիներ՝ խաղողի և քաղցրահյութ | 8,5 | 4,9 | 3,6 | 0,01 | 561,6 | 554,7 | 6,9 | 0,6 | 100,0 | - | - | - | - |
| 0207 | Ընտանի թռչունների միս և սննդային ենթամթերք | 278,4 | 10,6 | 267,8 | 0,43 | 90,8 | 84,2 | 6,6 | 0,7 | - | 100,0 | - | - | - |
| DB - Մանածագործական և կարի արտադրություն | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար | 142.4 | 41.4 | 101.0 | 0.16 | 55.7 | 45.1 | 10.6 | 0.9 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 6302 | Սպիտակեղեն՝ անկողնու և ճաշասենյակի | 34.1 | 18.7 | 15.4 | 0.02 | 23.7 | 16.9 | 6.8 | 2.0 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 5703 | Գորգեր և թափակար նրբախավով հատակի մանածագործական ծածկոցներ | 28.0 | 3.7 | 24.3 | 0.04 | 32.9 | 31.4 | 1.5 | 1.0 | - | 100.0 | - | - | - |
| DC - Կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների արտադրություն և կոշկեղենի արտադրություն | 4107 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած, խոշոր եղջերավոր անասունների մորթերից | 169.2 | 127.5 | 41.7 | 0.07 | 9.4 | - | 9.4 | 13.6 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 4105 | Դաբաղած կաշի կամ կաշվե կրաստ՝ ոչխարների մորթերից, բայց առանց հետագա մշակման | 3.9 | 3.8 | 0.1 | 0.00 | 1.0 | 0.9 | 0.1 | 4.8 | - | - | 75.9 | 24.1 | - |
| DD - Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DE - Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DF - Կոքսի, նավթամթերքների և միջուկային նյութերի արտադրություն | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| DG - Քիմիական արտադրություն | 2803 | Ածխածին | 589.3 | 534.1 | 55.2 | 0.09 | 28.6 | - | **28.6** | 63.8 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 3602 | Պայթուցիկ նյութեր պատրաստի՝ բացի վառոդից | 41.4 | 15.6 | 25.7 | 0.04 | 6.0 | - | 6.0 | 54.6 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 2901 | Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | 1 572.0 | 1 545.6 | 26.4 | 0.04 | 31.3 | 28.1 | 33 | 3.0 | - | - | 100.0 | - | - |
| DH - Ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 1 765.6 | 1 049.3 | 716.3 | 1.14 | 705.5 | 648.3 | 57.2 | 2.0 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 6506 | Գլխի պաշտպանիչ հարդարանքներ՝ ռետինից կամ պլաստմասսայից | 14.6 | 4.0 | 10.5 | 0.02 | 25.8 | 24.9 | 0.9 | 1.3 | - | 49.0 | - | 51.0 | - |
| DI - Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 7010 | Ապակե տարողություններ՝ ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար, պահածոյացման համար բանկաներ | 235.1 | 109.8 | 125.3 | 0.20 | 39.4 | - | 39.4 | 19.8 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 2523 | Պորտլանդցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ | 356.2 | 153.0 | 203.3 | 0.32 | 360.7 | 359.1 | 1.6 | 0.4 | 58.6 | - | - | 41.4 | - |
|  | 7002 | Ապակի՝ գնդերի, ձողերի կամ խողովակների ձևով, չմշակված | 8.5 | 6.1 | 2.3 | 0.00 | 4.9 | 4.7 | 0.2 | 2.0 | - | 100.0 | - | - | - |
| DJ - Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից | 494.6 | 225.1 | 269.5 | 0.43 | 269.1 | - | **269.1** | 40.0 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 7305 | Խողովակներ և փողակներ` եռակցման կամ գամած, կլոր հատմամբ, 406, 4 մմ կամ ավելի տրամագծով, սև մետաղներից | 637.2 | 381.8 | 255.5 | 0.41 | 578.8 | 524.9 | 54.0 | 7.6 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 7108 | Ոսկի չմշակված | 6 630.7 | 6 612.5 | 18.2 | 0.03 | 71.8 | 35.1 | 36.7 | 48.6 | - | - | - | - | 100.0 |
| DK-Մեքենաների և սարքավորումների արտադրություն | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 315.5 | 143.2 | 172.4 | 0.27 | 2 250.7 | 2 194.6 | 56.2 | 1.3 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 8450 | Լվացքի մեքենաներ | 150.6 | 90.8 | 59.8 | 0.10 | 116.5 | 100.9 | 15.6 | 2.4 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 7321 | Վառարաններ՝ ջեռուցման և ուտելիք պատրաստելու համար | 178.3 | 21.3 | 157.0 | 0.25 | 11.3 | 7.6 | 3.7 | 1.3 | - | 100.0 | - | - | - |
| DL- էլեկտրասարքավորում-ների, էլեկտրոնային և օպտիկական սարքավորումների արտադրություն | 8529 | Մասեր՝ նախատեսված ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար | 246.1 | 236.9 | 9.3 | 0.01 | 2 703.4 | 2 699.2 | 4.2 | 0.1 | 100.0 | - | - | - | - |
|  | 8540 | Սառը կատոդով, ջերմակատոդով կամ լուսակատոդով էլեկտրոնային լամպեր և խողովակներ | 55.7 | 43.4 | 12.3 | 0.02 | 3.1 | - | 3.1 | 11.2 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 9001 | Մանրաթելեր, լարաններ և մալուխներ թելքաօպտիկական, ոսպնյակներ | 61.8 | 52.2 | 9.6 | 0.02 | 25.5 | 24.4 | 1.2 | 0.5 | 100.0 | - | - | - | - |
| DM - Տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների արտադրություն | 8603 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ | 178.6 | 142.5 | 36.1 | 0.06 | 27.9 | - | 27.9 | 66.4 | - | - | - | - | 100.0 |
|  | 8705 | Հատուկ նշանակության շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ | 529.2 | 344.9 | 184.3 | 0.29 | 269.9 | 263.4 | 6.4 | 0.9 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 8407 | Կայծային բռնկմամբ ներքին այրման շարժիչներ | 45.9 | 32.4 | 13.6 | 0.02 | 3 456.8 | 3 450.4 | 6.4 | 0.3 | 50.9 | - | - | 49.1 | - |
| DN - Այլ արտադրություններ | 9401 | Կահույք՝ նստելու համար | 169.6 | 34.3 | 135.3 | 0.22 | 403.8 | 389.6 | 14.2 | 1.0 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը | 536.9 | 155.6 | 381.3 | 0.61 | 301.1 | 299.1 | 2.0 | 0.1 | - | 100.0 | - | - | - |
|  | 7103 | Թանկարժեք և կիսաթանկարժեք քարեր՝ բացի ալմաստներից՝ չշրջանակած կամ չամրացված | 11.6 | 10.1 | 1.5 | 0.00 | 8.7 | 8.3 | 0.4 | 3.1 | - | - | 100.0 | - | - |
| E - Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 2716 | Էլեկտրաէներգիա | 1 266.4 | 822.5 | 443.9 | 0.71 | 173.6 | - | 173.6 | 59.3 | - | - | - | - | 100.0 |

Աղյուսակ 14. Տնտեսության՝ բարձր բազմապատկական էֆեկտ ունեցող ոլորտները

| Տնտեսության ոլորտը | ՏԳԴ ծածկագիրը | Բազմապատկական էֆեկտը | | Անդամ պետությունների ներդրումը (%)՝ | | | | | Կարգն ըստ վիճակագրական ցուցանիշների վերլուծության | Կարգն ըստ ծախքերի վրա գների ազդեցության վերլուծության | Կարգն ըստ ներդրումների փոխադարձ ազդեցության վերլուծության | ՆԻԱ-ի առկայությունը տնտեսության ոլորտում |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Կարգը | Ծավալը, մլն դոլար | Հայաստան | Բելառուս | Ղազախստան | Ղրղզստան | Ռուսաստան |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն  Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 9 | **546.2** | 5.8 | 39.5 | 4.3 | 11.0 | 39.4 | 12 | 5 | 6 | - |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 6 | **1 504.0** | 0.3 | 16.4 | 26.5 | 2.1 | 54.8 | 10 | 3 | 6 | - |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 13 | **196.7** | 0.2 | 41.1 | 4.7 | 8.7 | 45.2 | 6 | 9 | 13 | - |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն**,** կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 14 | **187.6** | 0.2 | 22.3 | 11.9 | 7.8 | 57.9 | 8 | 10 | 11 | - |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 10 | **383.9** | 0.7 | 21.7 | 3.1 | 3.1 | 71.4 | 4 | 11 | 14 | - |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 2 | **3 247.7** | 0.2 | 24.3 | 5.1 | 3.1 | 67.3 | 3 | 14 | 10 | - |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 1 | **3 453.4** | 0.1 | 19.1 | 11.6 | 3.9 | 65.4 | 5 | 7 | 5 | - |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 3 | **3 149.3** | 0.1 | 16.1 | 2.8 | 2.0 | 79.1 | 2 | 16 | 12 | - |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 16 | **84.2** | 0.5 | 27.6 | 1.9 | 4.9 | 65.1 | 9 | 6 | 16 | - |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 5 | **1 720.9** | 0.4 | 24.0 | 3.0 | 1.9 | 70.7 | 1 | 7 | 2 | - |
| Շինարարություն | 41-43 | 11 | **346.1** | 2.7 | 55.7 | 16.9 | 0.7 | 24.0 | 7 | 13 | 9 | - |
| Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 45-47, 55 56 | 4 | **2 591.7** | 0.2 | 0.5 | 11.7 | 1,5 | 86.0 | 14 | 15 | 1 | - |
| Տրանսպորտ և կապ | 49-53, 61 | 8 | **1 245.3** | 0.7 | 9.8 | 14.3 | 3.4 | 71.9 | 11 | 1 | 3 | - |
| Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 58-60, 62-66, 68-82 | 7 | **1 277.5** | 1.5 | 17.7 | 12.8 | 3.2 | 64.8 | 13 | 11 | 3 | - |
| Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում,սոցիալական ապահովություն | 84 | 12 | **293.7** | 0.01 | 0 | 0 | 0.2 | 99.8 | 16 | 2 | 15 | - |
| Կրթություն, առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում, այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում | 85-88, 90-96 | 15 | **119.6** | 0.4 | 38.1 | 3.0 | 5.7 | 52.9 | 15 | 4 | 8 | - |

*Պարզաբանում* Գունային սանդղակը ներկայացվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար առանձին (այսինքն՝ անհամադրելի է անդամ պետությունների միջև)։ Կանաչ գույնով նշվում են այն ճյուղերը, որտեղ անդամ պետության ներդրումը Միության ներուժի մեջ առավել մեծ է, կարմիրով՝ հակառակը:

Աղյուսակ 15. Տնտեսության՝ բոլոր տեսակների արտադրական շղթաներում   
մասնակցության արդյունքում բարձր ինտեգրացիոն էֆեկտ ունեցող ոլորտները (ընդհանուր էֆեկտը Միությունում)

| Տնտեսության ոլորտը | ՏԳԴ ծածկագիրը | Միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճի ներուժը | | Անդամ պետությունների ներդրումը (%) | | | | | Կարգն ըստ վիճակագրական ցուցանիշների վերլուծության | ՆԻԱ-ի առկայությունը տնտեսության ոլորտում |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Կարգը | Ծավալը, մլն դոլար | Հայաստան | Բելառուս | Ղազախստան | Ղրղզստան | Ռուսաստան |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն.  Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 6 | **244.5** | 4.7 | 40.1 | 5.5 | 5.7 | 43.9 | 8 | - |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 5 | **438.2** | 0.4 | 11.6 | 34.0 | 1.4 | 52.5 | 2 | - |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 8 | **103.9** | 0.3 | 44.9 | 3.9 | 6.7 | 44.2 | 10 | + |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 9 | **99.1** | 0.3 | 24.5 | 14.9 | 7.9 | 52.5 | 5 | + |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 7 | **189.3** | 1.0 | 18.7 | 3.1 | 2.9 | 74.2 | 6 | + |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 3 | **901.4** | 0.4 | 14.5 | 6.5 | 5.0 | 73.6 | 3 | + |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 2 | **1 748.1** | 0.1 | 14.5 | 17.5 | 2.2 | 65.7 | 1 | + |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 1 | **1 833.2** | 0.2 | 15.1 | 3.0 | 2.2 | 79.5 | 4 | + |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 10 | **40.4** | 0.7 | 32.1 | 2.4 | 7.0 | 57.8 | 9 | - |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 4 | **673.4** | 0.7 | 19.1 | 34 | 2.7 | 74.0 | 7 | + |

*Պարզաբանում՝* Գունային սանդղակը ներկայացվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար առանձին (այսինքն՝ անհամադրելի է անդամ պետությունների միջև)։ Կանաչ գույնով նշվում են այն ճյուղերը, որտեղ անդամ պետության ներդրումը Միության ներուժի մեջ առավել մեծ է, կարմիրով՝ հակառակը:

Աղյուսակ 16. Տնտեսության՝ Միության ներսի արտադրական շղթաներում մասնակցության արդյունքում բարձր ինտեգրացիոն էֆեկտ ունեցող ոլորտները (ընդհանուր էֆեկտը Միությունում)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տնտեսության ոլորտը | ՏԳԴ ծածկագիրը | Միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճի ներուժը | | Անդամ պետությունների ներդրումը (%)՝ | | | | | Կարգն ըստ վիճակագրական ցուցանիշների վերլուծության |
| Կարգը | Ծավալը, մլն դոլար | Հայաստան | Բելառուս | Ղազախստան | Ղրղզստան | Ռուսաստան |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն.  Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 6 | **22.7** | 27.7 | 40.9 | 8.4 | 14.6 | 8.4 | 8 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 5 | **114.0** | 0.2 | 24.0 | 9.5 | 0.2 | 66.1 | 5 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 9 | **9.4** | 1.8 | 70.8 | 6.3 | 7.5 | 13.6 | 10 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 8 | **14.2** | 0.2 | 56.3 | 0.4 | 0.7 | 42.5 | 1 |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 7 | **16.6** | 2.4 | 40.9 | 1.2 | 0.8 | 54.7 | 6 |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 1 | **264.2** | 0.3 | 10.1 | 0.4 | 2.3 | 87.0 | 3 |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 2 | **164.9** | 0.2 | 12 7 | 0.6 | 0.9 | 85.6 | 4 |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 3 | **159.0** | 0.5 | 25.5 | 0.1 | 1.9 | 72.1 | 2 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 10 | **7.9** | 0.8 | 46.3 | 0.1 | 0.9 | 51.9 | 9 |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 4 | **130.4** | 0.6 | 13.8 | 0.2 | 0.3 | 85.0 | 7 |

*Պարզաբանում՝* Գունային սանդղակը ներկայացվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար առանձին (այսինքն՝ անհամադրելի է անդամ պետությունների միջև)։ Կանաչ գույնով նշվում են այն ճյուղերը, որտեղ անդամ պետության ներդրումը Միության ներուժի մեջ առավել մեծ է, կարմիրով՝ հակառակը:

Աղյուսակ 17. Տնտեսության՝ միջազգային արտադրական շղթաներում մասնակցության արդյունքում բարձր ինտեգրացիոն էֆեկտ ունեցող ճյուղերը (ընդհանուր էֆեկտը Միությունում)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տնտեսության ոլորտը | ՏԳԴ ծածկագիրը | Միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճի ներուժը | | Անդամ պետությունների ներդրումը (%) | | | | | Կարգն ըստ վիճակագրական ցուցանիշների վերլուծության |
| Կարգը | Ծավալը, մլն դոլար | Հայաստան | Բելառուս | Ղազախստան | Ղրղզստան | Ռուսաստան |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն,  Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 6 | **221.8** | 2.4 | 40.0 | 5.2 | 4.8 | 47.5 | 8 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 5 | **324.3** | 0.5 | 7.3 | 42.6 | 1.8 | 47.8 | 3 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 8 | **94.5** | 0.1 | 42.3 | 3.6 | 6.6 | 47.3 | 9 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 9 | **84.9** | 0.3 | 19.2 | 17.3 | 9.2 | 54.1 | 5 |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 7 | **172.7** | 0.9 | 16.5 | 3.3 | 3.2 | 76.1 | 6 |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 3 | **637.2** | 0.5 | 16.4 | 9.0 | 6.1 | 68.0 | 1 |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 2 | **1 583.2** | 0.1 | 14.7 | 19.3 | 2.3 | 63.6 | 2 |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 1 | **1 674.2** | 0.2 | 14.1 | 3.3 | 2.2 | 80.2 | 4 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 10 | **32.6** | 0.7 | 28.6 | 3.0 | 8.4 | 59.2 | 10 |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 4 | **542.9** | 0.8 | 20.4 | 4.2 | 3.3 | 71.3 | 7 |

*Պարզաբանում՝* Գունային սանդղակը ներկայացվում է յուրաքանչյուր անդամ պետության համար առանձին (այսինքն՝ անհամադրելի է անդամ պետությունների միջև)։ Կանաչ գույնով նշվում են այն ճյուղերը, որտեղ անդամ պետության ներդրումը Միության ներուժի մեջ առավել մեծ է, կարմիրով՝ հակառակը:

Աղյուսակ 18. Տնտեսության՝ անդամ պետություններում   
ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող 10 առաջատար ոլորտները (մեթոդիկաների ապրոբացիայի արդյունքների հիման վրա)

|  | Հայաստանի Հանրապետություն | | Բելառուսի Հանրապետություն | | Ղազախստանի Հանրապետություն | | Ղրղզստանի Հանրապետություն | | Ռուսաստանի Դաշնություն | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տնտեսության՝ բարձր արդիականություն և (կամ) Միության շրջանակներում կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ներուժ ունեցող ոլորտները | Ծածկագիրը[[56]](#footnote-56) | Ապրանքային դիրքի/ ծառայության/ գործունեության տեսակի անվանումը | Ծածկագիրը40 | Ապրանքային դիրքի/ ծառայության/ գործունեության տեսակի անվանումը | Ծածկագիրը40 | Ապրանքային դիրքի/ ծառայության/ գործունեության տեսակի անվանումը | Ծածկագիրը40 | Ապրանքային դիրքի /ծառայության/ գործունեության տեսակի անվանումը | Ծածկագիրը40 | Ապրանքային դիրքի /ծառայության/ գործունեության տեսակի անվանումը |
| S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար |
| 3004 | Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար | 3808 | Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ | 3004 | Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ |
| 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները, մագնիսական կամ օպտիկական հաշվարկման սարքվածքներ | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները, մագնիսական կամ օպտիկական հաշվարկման սարքվածքներ | 3004 | Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար | S266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ |
| 3102 | Պարարտանյութեր՝ հանքային կամ քիմիական, ազոտական | 8421 | Կենտրոնախուսակներ, սարքվածքներ՝ հեղուկները կամ գազերը ֆիլտրելու կամ զտելու համար | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 8443 | Թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող տպագրական մեքենաներ |
| 7202 | Ֆեռոհամաձուլվածքներ | 8479 | Մեքենաներ և մեխանիկական սարքվածքներ՝ անհատական գործառույթներ ունեցող | 9021 | Օրթոպեդիկ հարմարանքներ, բեկակալներ, մարմնի արհեստական մասեր, լսողական ապարատներ | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ |
| 7210 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով | 8414 | Պոմպեր օդային կամ վակուումային, օդային կամ գազային կոմպրեսորներ և օդափոխիչներ | 3808 | Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ | 7308 | Մետաղակոնստրուկցիաներ սև մետաղներից՝ բացի հավաքովի շինարարական կոնստրուկցիաներից | 3004 | Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար |
| 2309 | Կենդանիներին կերակրելու համար օգտագործվող մթերքներ | 8701 | Տրակտորներ | S260 | Ֆինանսական ծառայություններ | 8517 | Հեռախոսային ապարատներ՝ ներառյալ բջջային կապի ցանցերի համար | 7326 | Այլ արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից |
| 3907 | Պոլիացետալներ, պարզ պոլիեթերներ և էպօքսիդային խեժեր՝ սկզբնական ձևերով | 9018 | Բժշկության, վիրաբուժության, ատամնաբուժության կամ անասնաբուժության մեջ օգտագործվող սարքեր և սարքվածքներ | S266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | 8431 | Մասեր՝ նախատեսված ամբարձիչ սարքավորումների համար | 8483 | Փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ, ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ |
|  | 7214 | Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման | 8428 | Բարձրացնելու, բեռնելու կամ բեռնաթափելու համար սարքվածքներ (վերելակներ, շարժասանդուղքներ, կոնվեյերներ) | 9018 | Բժշկության, վիրաբուժության, ատամնաբուժության կամ անասնաբուժության մեջ օգտագործվող սարքեր և սարքվածքներ | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ | 8477 | Սարքավորումներ՝ ռետինի կամ պլաստմասսաների մշակման համար |
| 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը | 8477 | Սարքավորումներ՝ ռետինի կամ պլաստմասսաների մշակման համար | 6110 | Սվիտերներ, պուլովերներ, հյուսված բաճկոնակներ տրիկոտաժե | 3917 | Խողովակներ, փողակներ, ճկափողեր և դրանց կցամասերը պլաստմասսայից | 8413 | Պոմպեր հեղուկային, հեղուկների վերհաններ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման ավելացման և բազմազանեցման ներուժ ունեցող ոլորտները | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները, մագնիսական կամ օպտիկական հաշվարկման սարքվածքներ | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար |
| 8536 | Էլեկտրական ապարատուրա՝ կոմուտացիայի կամ էլեկտրական շղթաների պահպանման համար՝ 1000 Վ-ից ոչ ավելի լարման համար | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 7304 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սև մետաղներից | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար | 7214 | Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման |
| 6403 | Կոշիկ՝ ռետինից, պլաստմասսայից, կաշվից կոշկատակով և բնական կաշվից կոշկերեսով | 3920 | Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ կամ ժապավեններ պլաստմասսայից՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր | 8482 | Գնդիկավոր կամ հոլովակավոր առանցքակալներ | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր |
| 8414 | Պոմպեր՝ օդային կամ վակուումային, օդային կամ գազային կոմպրեսորներ և օդափոխիչներ | 2901 | Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | 2818 | Արհեստական կորունդ, ալյումինի օքսիդ և հիդրօքսիդ | 3923 | Արտադրատեսակներ՝ ապրանքների տրանսպորտային փոխադրման կամ փաթեթավորման համար, պլաստմասսայից. խցաններ, կափարիչներ, թասակներ և այլ միջոցներ՝ խցանելու համար, պլաստմասսայից | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով |
|  | 8309 | Խցաններ, թասակներ և կափարիչներ, խցանման կափարիչներ՝ շշերի համար, խցաններ պարուրակով, խցանների պատյաններ, հերմետիկացնող և փաթեթավորման այլ պարագաներ՝ ոչ թանկարժեք մետաղներից | 3926 | Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայից | 7404 | Պղնձի թափոններ և ջարդոն | 8701 | Տրակտորներ | 7210 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով |
| 9027 | Սարքեր և ապարատուրա՝ ֆիզիկական կամ քիմիական անալիզի համար | 3907 | Պոլիացետալներ, պարզ պոլիեթերներ և էպօքսիդային խեժեր՝ սկզբնական ձևերով | 8528 | Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար | 8419 | Արդյունաբերական կամ լաբորատոր սարքավորումներ՝ տաքացմամբ՝ նյութերի մշակման համար | 8481 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ |
| 9030 | Օսցիլոսկոպներ, սպեկտրաանալիզատորներ, այլ սարքեր և ապարատուրա` էլեկտրական մեծությունների չափման կամ հսկման համար, սարքեր և ապարատուրա` ալֆա, բետա, գամմա, ռենտգենյան, տիեզերական կամ այլ իոնացնող ճառագայթումները հայտնաբերելու կամ չափելու համա | 3208 | Ներկեր և լաքեր՝ պոլիմերների հիմքով՝ ոչ ջրային միջավայրում դիսպերսված կամ լուծված | 8411 | Շարժիչներ` տուրբոռեակտիվ և տուրբոպտուտակային, գազային տուրբիններ | 8716 | Կցորդներ և կիսակցորդներ | 2713 | Նավթային կոքս, նավթային բիտում և բիտումային ապարներից ստացված նավթի կամ նավթամթերքների վերամշակման արդյունքում ստացված այլ մնացորդներ |
|  | 8443 | Թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող տպագրական մեքենաներ | 3921 | Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր կամ ժապավեններ պլաստմասսայից՝ այլ | 8443 | Թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող տպագրական մեքենաներ | 7308 | Մետաղակոնստրուկցիաներ` սև մետաղներից՝ բացի` հավաքովի շինարարական կոնստրուկցիաներից | 3402 | Մակերևութաակտիվ միջոցներ, լվացող միջոցներ և մաքրող միջոցներ |
| 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած՝ բացառությամբ ձկան ֆիլեի | 3908 | Պոլիամիդներ՝ սկզբնական ձևերով | 8481 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ | 8430 | Այլ մեքենաներ և մեխանիզմներ՝ բնահողը, օգտակար հանածոները կամ հանքաքարերը մշակելու, խտացնելու, հեռացնելու կամ հորատելու համար. սարքավորումներ՝ ցցեր խփելու և հանելու համար | 4818 | Զուգարանի թուղթ և նույնանման թուղթ. թաշկինակներ` կոսմետիկ |
| 7325 | Այլ ձուլված արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից | 3925 | Շինարարական դետալներ պլաստմասսայից՝ այլ տեղում չնշված կամ չներառված | 3920 | Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ կամ ժապավեններ պլաստմասսայից՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր | 6206 | Բլուզներ, շապիկներ և բլուզոններ՝ կանանց կամ աղջիկների համար | 8704 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ՝ բեռներ փոխադրելու համար |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Տնտեսության՝ երկրի մասնագիտացման հաշվին ներքին շուկայում ապրանքների և ծառայությունների մատակարարումների աճի հեռանկարներ և Միությունում մրցակցային առավելություններ ունեցող ոլորտները | S262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | S268 | Այլ գործնական ծառայություններ | 7202 | Ֆեռոհամաձուլվածքներ | S245 | Հեռահաղորդակցական ծառայություններ | S205 | Տրանսպորտային ծառայություններ |
| 2204 | Գինիներ՝ խաղողի, բնական. խաղողի քաղցրահյութ | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | 0304 | Ձկան ֆիլե (ներառյալ խճողակը)` թարմ, պաղեցրած կամ սառեցրած | 8407 | Կայծային բռնկմամբ ներքին այրման շարժիչներ | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած` սև մետաղներից |
| S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | 2901 | Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | 0806 | Խաղող` թարմ կամ չորացրած | 2716 | Էլեկտրաէներգիա |
| 8529 | Մասեր՝ նախատեսված ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար | S287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ | 1201 | Սոյայի պտուղներ՝ մանրատած կամ չմանրատած | 0709 | Այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած | 7305 | Խողովակներ և փողակներ` եռակցման կամ գամած, կլոր հատմամբ, սև մետաղներից |
| 8407 | Կայծային բռնկմամբ ներքին այրման շարժիչներ | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք՝ ալյուրից պատրաստված | 2909 | Պարզ եթերներ, եթերասպիրտներ, եթերաֆենոլներ, եթերասպիրտոֆենոլներ. սպիրտների, պարզ եթերների և կետոնների պերօքսիդներ և դրանց ածանցյալները | 0703 | Գլուխ սոխ, սոխ-շալոտ, սխտոր, սոխ-պրաս և այլ կոճղեզավոր բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած | 7010 | Ապակե տարողություններ՝ ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար. պահածոյացման համար ապակե բանկաներ |
| S245 | Հեռահաղորդակցական ծառայություններ | 8450 | Լվացքի մեքենաներ | 0504 | Կենդանիների (բացի ձկներից) աղիքներ, պարկեր և ստամոքսներ | 0702 | Լոլիկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած | 7108 | Ոսկի` չմշակված կամ փոշու տեսքով |
| **Տնտեսության ոլորտները, որտեղ ինտեգրումը բազմապատկական էֆեկտ է ապահովում անդամ պետությունների և առհասարակ Միության համար** | 2002 | Լոլիկներ՝ պատրաստված կամ պահածոյացված, առանց քացախի հավելման | 9401 | Կահույք՝ նստելու համար | 2818 | Արհեստական կորունդ, ալյումինի օքսիդ և հիդրօքսիդ | 7202 | Ֆեռոհամաձուլվածքներ | 2803 | Ածխածին |
| 9001 | Օպտիկական մանրաթելեր և թելքաօպտիկական լարաններ. թելքաօպտիկական մալուխներ. ոսպնյակներ (ներառյալ կոնտակտային ոսպնյակները) | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար | 8108 | Տիտան և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ՝ ներառյալ թափոնները և ջարդոնը | 2523 | Պորտլանդցեմենտ, կավահողային, խարամային, սուպերսուլֆատային ցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ | 8603 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ |
| 0709 | Այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած | S262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ | 7410 | Պղնձե նրբաթիթեղ՝ 0,15 մմ-ից ոչ ավելի հաստությամբ (հիմքը չհաշված) | 0504 | Կենդանիների (բացի ձկներից) աղիքներ, պարկեր և ստամոքսներ | 8402 | Շոգեկաթսաներ կամ այլ շոգեարտադրող կաթսաներ (բացի կենտրոնական ջեռուցման ջրակաթսաներից), ջրային կաթսաներ՝ գերտաքացուցիչներով |
| 2523 | Պորտլանդցեմենտ, կավահողային, խարամային, սուպերսուլֆատային ցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ | 6302 | Սպիտակեղեն՝ անկողնու, ճաշասենյակի, զուգարանի և խոհանոցի | 2529 | Դաշտային սպաթ, լեյցիտ, նեֆելին և նեֆելինային սիենիտ, ֆտորասպաթ | 6506 | Գլխի այլ հարդարանքներ՝ աստառով կամ առանց աստառի, վերջնամշակված կամ առանց վերջնամշակման | 7606 | Ալյումինե սալեր, թերթեր, շերտեր կամ ժապավեններ՝ 0,2 մմ-ից ավելի հաստությամբ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 01-02 | Գյուղատնտես-ություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | Մետալուրգիա | 24-25 | Մետալուրգիա | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 58-60,  62-66, 68-82 | Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 24-25 | Մետալուրգիա | 07-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանումը՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | Մետալուրգիական արտադրություն և պատրաստի մետաղական արտադրատեսակների արտադրություն |
| 41-43 | Շինարարություն | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 45-47,  55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 45-47,  55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր. ավտոտրանսպորտային միջոցների, մոտոցիկլետների, կենցաղային արտադրատեսակների և անձնական օգտագործման առարկաների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ |
|  | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ | 01-02 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն |
| 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 01-02 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
|  | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակ-ների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 05-06 | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 58-60, 62-63, 68-82 | Անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 45-47, 55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտ-ային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակ-ների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ |
| 45-47,  55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 41-43 | Շինարարություն | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 58-60,  62-63, 68-82 | Անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 41-43 | Շինարարություն | 05-06 | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 58-60, 62-63, 68-82 | Անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում |
| 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ | 64-66 | Ֆինանսական գործունեություն | 58-60,  62-63,  68-82 | Անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 84 | Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն |
|  | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակ-ների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 23 | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, ձկնորսություն |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 01-02 | Գյուղատնտես-ություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 24-25 | Մետալուրգիա | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 24-25 | Մետալուրգիա | 07-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում՝ բացի վառելիքաէներգետիկ հանածոներից | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակ-ների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 24-25 | Մետալուրգիա | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն |
| **Տնտեսության՝ Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում ներառվելու ներուժ ունեցող ոլորտները** | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 19-22 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակ-ների արտադրություն | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակ-ների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 01-02 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 01-02 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակ-ների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, ձկնորսություն |
| 24-25 | Մետալուրգիա | 05-06 | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 01-02 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 17-18 | Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 23 | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 05-06 | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն |
| | | 31-32 | Այլ արտադրություններ | 23 | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 05-06 | Վառելիքաէներգետիկ օգտակար հանածոների արդյունահանում | 23 | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 23 | Այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 17-18 | Ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 16 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |

Տնտեսության՝ Միությունում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման մեթոդիկաների ապրոբացիայի արդյունքները՝ ագրեգացված ըստ գործունեության տեսակների

Աղյուսակ 19. Մեթոդիկաների ապրոբացիայի ագրեգացված արդյունքներն առհասարակ Միության համար

| Տնտեսության ոլորտը (գործունեության տեսակը) | ՏԳԴ ծածկագիրը | Ընդհանուր էֆեկտը, մլն ԱՄՆ դոլար | Էֆեկտների ներդրումն ըստ առանձին մեթոդիկաների (մլն ԱՄՆ դոլար) | | | | | Որպես տեղեկատվություն. Պետական կարգավորման մասով մեթոդիկայի արդյունքները (կարգ)[[57]](#footnote-57) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինումը | Երրորդ երկրներ արտահանման աճը | Ներքին շուկա փոխադարձ մատակարարումների աճը | Բազմապատկական էֆեկտը (բացթողման աճը) | Արտադրական շղթաներում մասնակցության արդյունքում ստացվող էֆեկտը (միջանկյալ արտադրանքի պահանջարկի աճ) |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 11 387.4 | 3337.5 (8.7%)[[58]](#footnote-58) | 2941.7 (17.9%) | 125.7 (1.4%) | 3 149.3 | 1 833.2 | 1.4 |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 9 026.4 | 990.6 (13.3%) | 3746.5 (45.2%) | 140.2 (10.5%) | 3 247.7 | 901.4 | 1.3 |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 7 184.7 | 352.1 (14.1%) | 1196.8 (41.9%) | 434.3 (16%) | 3 453.4 | 1 748.1 | 1.0 |
| Տրանսպորտ և կապ | 49-53, 61 | 3 190.2 | 634.4 (61%) | 0 | 1310.5 (48.3%) | 1 245.3 | 0 | 1.5 |
| Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 45-47, 55-56 | 2 591.7 | 0 | 0 | 0 | 2 591.7 | 0 | 1.2 |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 2 567.9 | 0 | 0 | 173.6 (100%) | 1 720.9 | 673.4 | 1.8 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 1 973.1 | 19 (19.3%) | 5.2 (827.4%) | 6.7 (2.3%) | 1 504.0 | 438.2 | 2.0 |
| Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 58-60, 62-66, 68-82 | 1 808.4 | 202.4 (3.5%) | 0 | 328.5 (3.9%) | 1 277.5 | 0 | 1.0 |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 1 099.9 | 111.9 (10.4%) | 414.8 (18.8%) | 0 | 383.9 | 189.3 | 1.6 |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 859.7 | 53.6 (3.1%) | 6.1 (16.2%) | 9.3 (0.2%) | 546.2 | 244.5 | 1.8 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 772.1 | 100.8 (4.8%) | 329.9 (18.9%) | 40.8(3.1%) | 196.7 | 103.9 | 2.8 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 554.1 | 196.2 (10.6%) | 37.9 (46.5%) | 33.3 (12.1%) | 187.6 | 99.1 | - |
| Շինարարություն | 41-43 | 346.1 | 0 | 0 | 0 | 346.1 | 0 | 1.0 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 340.3 | 44 (7%) | 155.1 (54.6%) | 16.6  (2.3%) | 84.2 | 40.4 | 1.0 |
| Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն | 84 | 298.8 | 0 | 5.1 (5.2%) | 0 | 293.7 | 0 | 1.0 |
| Կրթություն. առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում. այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում | 85-88, 90-96 | 159.3 | 14.5 (33.2%) | 0 | 25.2(11%) | 119.6 | 0 | 1.1 |

Աղյուսակ 20. Մեթոդիկաների ապրոբացիայի ագրեգացված արդյունքներն առհասարակ Միության համար`   
անդամ պետություններին առնչվող մանրամասնություններով

| Տնտեսության ոլորտը (գործունեության տեսակը) | ՏԳԴ ծածկագիրը | Ընդհանուր էֆեկտը, մլն ԱՄՆ դոլար | Էֆեկտների ներդրումն ըստ անդամ պետությունների (մլն ԱՄՆ դոլար) | | | | | Որպես ծանոթագրություն. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հայաստանի Հանրապետություն | Բելառուսի Հանրապետություն | Ղազախստանի Հանրապետություն | Ղրղզստանի Հանրապետություն | Ռուսաստանի Դաշնություն | Պետական կարգավորման մասով մեթոդիկայի արդյունքները |
| Մեքենաշինություն | 26-30, 33 | 11 387.4 | 46.1 (0.4%)[[59]](#footnote-59) | 1673.3 (14.7%) | 1002.4 (8.8%) | 258.7  (2.3%) | 8406.8  (73.8%) | 1.4 |
| Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն | 19-23 | 9 026.3 | 28.3  (0.3%) | 3509  (38.9%) | 722.2  (8%) | 211.6  (2.3%) | 4555.3  (50.5%) | 1.3 |
| Մետալուրգիա | 24-25 | 7 184.6 | 16.1  (0.2%) | 1105.4  (15.4%) | 1013.2  (14.1%) | 187.4  (2.6%) | 4862.5  (67.7%) | 1.0 |
| Տրանսպորտ և կապ | 49-53,  61 | 3 190.2 | 73.8  (2.3%) | 121.6  (3.8%) | 630.6  (19.8%) | 187.4  (5.9%) | 2176.9  (68.2%) | 1.5 |
| Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում. հյուրանոցներ և ռեստորաններ | 45-47,  55-56 | 2 591.7 | 6  (0.2%) | 13.2  (0.5%) | 303.5  (11.7%) | 39.6  (1.5%) | 2229.5  (86%) | 1.2 |
| Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում | 35-39 | 2 567.9 | 12.2  (0.5%) | 541.3  (21.1%) | 74.6  (2.9%) | 51.9  (2%) | 1888  (73.5%) | 1.8 |
| Օգտակար հանածոների արդյունահանում | 05-09 | 1 973.1 | 6.4  (0.3%) | 298.6  (15.1%) | 571  (28.9%) | 37.1  (1.9%) | 1060.2  (53.7%) | 2.0 |
| Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում | 58-60,  62-66,  68-82 | 1 808.4 | 30  (1.7%) | 543.8  (30.1%) | 203.1  (11.2%) | 40.7  (2.2%) | 990.7  (54.8%) | 1.0 |
| Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն | 16-18 | 1 099.9 | 8.7  (0.8%) | 147.8  (13.4%) | 31.2  (2.8%) | 21.8  (2%) | 890.3  (81%) | 1.6 |
| Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն.  Ձկնորսություն, ձկնաբուծություն | 01-03 | 859.6 | 46.5  (5.4%) | 348.4  (40.5%) | 55.6  (6.5%) | 79.9  (9.3%) | 329.3  (38.3%) | 1.8 |
| Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն | 10-12 | 772.1 | 16.3  (2.1%) | 292.9  (37.9%) | 52.5  (6.8%) | 28.3  (3.7%) | 382.1  (49.5%) | 2.8 |
| Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվից արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն | 13-15 | 554.1 | 6.7  (1.2%) | 127.8  (23.1%) | 83.2  (15%) | 48.8  (8.8%) | 287.5  (51.9%) | - |
| Շինարարություն | 41-43 | 346.1 | 9.2  (2.7%) | 192.7  (55.7%) | 58.5  (16.9%) | 2.5  (0.7%) | 83.2  (24%) | 1.0 |
| Այլ արտադրություններ | 31-32 | 340.3 | 3.2  (0.9%) | 125.1  (36.7%) | 11.4  (3.4%) | 10.9  (3.2%) | 189.8  (55.8%) | 1.0 |
| Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն | 84 | 298.8 | 0  (0%) | 5.1  (1.7%) | 0  (0%) | 0.4  (0.1%) | 293.2  (98.1%) | 1.0 |
| կԿրթություն. առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում. այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում | 85-88,  90-96 | 159.3 | 5.7  (3.6%) | 65.5  (41.1%) | 3.6  (2.2%) | 21.4  (13.4%) | 63.2  (39.7%) | 1.1 |

Տնտեսության՝ Միությունում ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների որոշման երեք մեթոդիկաների ապրոբացիայի մանրամասնեցված արդյունքները   
(ներմուծման փոխարինում, արտահանման ավելացում և բազմազանեցում, մասնագիտացում)

Աղյուսակ 21. Տնտեսության 20 առաջատար ոլորտներն ըստ ներմուծման փոխարինման,   
արտահանման ավելացման և բազմազանեցման ու մասնագիտացման էֆեկտների գումարի՝   
ապրանքային դիրքերի (ԱՏԳ ԱԱ) և ծառայությունների (EBOPS) մակարդակով

| Տնտեսության ոլորտը | ԱՏԳ ԱԱ (EBOPS) ծածկագիրը | Ընդհանուր էֆեկտն ըստ երեք մեթոդիկաների, մլն ԱՄՆ դոլար | Էֆեկտների ներդրումն ըստ մեթոդիկաների (մլն ԱՄՆ դոլար) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինումը | Երրորդ երկրներ արտահանման աճը | Ներքին շուկա մատակարարումների աճը |
| Տրանսպորտային ծառայություններ | S205 | 1 915.8 | 634.4 | 0 | 1 281.3 |
| Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար | с8703 | 1 480.9 | 996.9 | 484.0 | 0 |
| Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | с4011 | 672.5 | 0 | 615.2 | 57.2 |
| Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | с3901 | 634.9 | 66.9 | 568.0 | 0 |
| Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ | с8708 | 485.1 | 403.3 | 81.8 | 0 |
| Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար | с3004 | 459.6 | 459.6 | 0 | 0 |
| Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից | с7306 | 413.0 | 0.1 | 143.8 | 269.1 |
| Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման | с7214 | 399.0 | 3.0 | 396.0 | 0 |
| Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ կամ ժապավեններ պլաստմասսայից՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր | с3920 | 375.5 | 0 | 375.5 | 0 |
| Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները, մագնիսական կամ օպտիկական հաշվարկման սարքվածքներ | с8471 | 314.4 | 143.2 | 171.2 | 0 |
| Այլ գործնական ծառայություններ | S268 | 309.6 | 0 | 0 | 309.6 |
| Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | с8429 | 301.3 | 182.7 | 62.5 | 56.2 |
| Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | с2901 | 219.3 | 0 | 216.1 | 3.3 |
| Պլաստմասսայե այլ սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր կամ ժապավեններ | с3921 | 195.9 | 8.3 | 187.5 | 0 |
| Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ, ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար | с8528 | 194.5 | 0 | 194.5 | 0 |
| Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ | с8481 | 190.0 | 0 | 190.0 | 0 |
| Թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող տպագրական մեքենաներ | с8443 | 189.4 | 148.8 | 40.6 | 0 |
| Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով | с7210 | 186.4 | 3.0 | 183.3 | 0 |
| Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայից | с3926 | 185.3 | 0 | 185.3 | 0 |
| Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | S266 | 181.6 | 181.6 | 0 | 0 |

Աղյուսակ 22. Տնտեսության 20 առաջատար ոլորտներն ըստ ներմուծման փոխարինման,   
արտահանման ավելացման և բազմազանեցման ու մասնագիտացման էֆեկտների գումարի՝   
անդամ պետություններին առնչվող մանրամասնություններով

| Տնտեսության ոլորտը | ԱՏԳ ԱԱ (EBOPS) ծածկագիրը | Ընդհանուր էֆեկտը, մլն ԱՄՆ դոլար | Էֆեկտների ներդրումն ըստ անդամ պետությունների (մլն ԱՄՆ դոլար) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հայաստանի Հանրապետություն | Բելառուսի Հանրապետություն | Ղազախստանի Հանրապետություն | Ղրղզստանի Հանրապետություն | Ռուսաստանի Դաշնություն |
| Տրանսպորտային ծառայություններ | S205 | 1 915.8 | 63.2 | 0 | 453.1 | 118.2 | 1 281.3 |
| Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար | с8703 | 1 480.9 | 0 | 0 | 0 | 89.2 | 1 391.7 |
| Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր | с4011 | 672.5 | 0 | 421.7 | 0 | 0 | 250.7 |
| Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով | с3901 | 634.9 | 0 | 449.0 | 0 | 0.3 | 185.5 |
| Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ | с8708 | 485.1 | 5.6 | 0 | 0 | 18.2 | 461.2 |
| Դեղամիջոցներ՝ նախատեսված թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար | с3004 | 459.6 | 7.0 | 0 | 267.8 | 47.5 | 137.4 |
| Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից | с7306 | 413.0 | 0.1 | 41.8 | 0 | 0 | 371.0 |
| Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման | с7214 | 399.0 | 1.5 | 0 | 0 | 0.3 | 397.3 |
| Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ կամ ժապավեններ պլաստմասսայից ՝ ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր | с3920 | 375.5 | 0 | 343.3 | 32.3 | 0 | 0 |
| Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները, մագնիսական կամ օպտիկական հաշվարկման սարքվածքներ | с8471 | 314.4 | 0 | 54.9 | 243.1 | 0 | 16.5 |
| Այլ գործնական ծառայություններ | S268 | 309.6 | 0 | 309.6 | 0 | 0 | 0 |
| Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ | с8429 | 301.3 | 4.1 | 80.5 | 27.6 | 9.6 | 179.6 |
| Ացիկլիկ ածխաջրածիններ | с2901 | 219.3 | 0 | 216.1 | 3.3 | 0 | 0 |
| Այլ սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր կամ ժապավեններ պլաստմասսայից | с3921 | 195.9 | 0 | 84.2 | 25.8 | 0 | 85.9 |
| Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ. ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար | с8528 | 194.5 | 0 | 34.2 | 44.7 | 0 | 115.6 |
| Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և նույնանման ամրաններ | с8481 | 190.0 | 0.05 | 0 | 37.1 | 0 | 152.9 |
| Թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող տպագրական մեքենաներ | с8443 | 189.4 | 1.1 | 0 | 39.8 | 0 | 148.6 |
| Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով | с7210 | 186.4 | 2.9 | 0 | 28.5 | 0.1 | 154.8 |
| Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայից | с3926 | 185.3 | 0.04 | 185.2 | 0 | 0 | 0 |
| Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ | S266 | 181.6 | 0 | 0 | 18.8 | 0 | 162.8 |

Աղյուսակ 23. Տնտեսության՝ բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքներով   
ավելացված ոլորտների ցանկը (ԱՏԳ ԱԱ-ի կամ EBOPS-ի 4 նիշ)

| Տնտեսության ոլորտը | ԱՏԳ ԱԱ (EBOPS) ծածկագիրը | Ներմուծման փոխարինում | Արտահանման ավելացում և բազմազանեցում | Մասնագիտացում |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Խոշոր եղջերավոր անասունների միս՝ թարմ կամ պաղեցրած | с0201 | + |  | + |
| Սալաթ-կաթնուկ և եղերդ՝ թարմ կամ պաղեցրած | с0705 | + |  | + |
| Վարունգներ և մանրավարունգներ` թարմ կամ պաղեցրած | с0707 | + |  | + |
| Լոբազգի բանջարեղեն՝ կեղևահանած կամ կեղևով, թարմ կամ պաղեցրած | с0708 | + |  | + |
| Բանջարեղեն (հում կամ ջրում եփած կամ շոգեխաշած) սառեցրած | с0710 | + |  | + |
| Պահածոյացված բանջարեղեն՝ կարճաժամկետ պահպանման համար, բայց այդ ձևով սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար ոչ պիտանի | с0711 | + |  | + |
| Լոբազգի բանջարեղեն` չորացրած, կեղևահանած, սերմնակճեպը հանած կամ չհանած, կոտոր կամ ոչ կոտոր | с0713 | + |  | + |
| Մանիոկ, մարանտա, սալեպ, գետնատանձ կամ տոպինամբուր, քաղցր կարտոֆիլ կամ բատատ` թարմ, պաղեցրած, սառեցրած կամ չորացրած | с0714 | + |  | + |
| Ցիտրուսային պտուղներ` թարմ կամ չորացրած | с0805 | + |  | + |
| Խնձորներ, տանձեր և սերկևիլ թարմ | с0808 | + |  | + |
| Այլ պտուղներ թարմ | с0810 | + |  | + |
| Պտուղներ և ընկույզներ՝ եռացող ջրի մեջ կամ շոգիով ջերմամշակման ենթարկված կամ չենթարկված, սառեցրած, շաքար կամ քաղցրացնող այլ նյութեր ավելացրած կամ չավելացրած | с0811 | + |  | + |
| Մրգեր և ընկույզներ, պահածոյացված՝ կարճ ժամկետով պահելու համար, բայց այդ ձևով սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար ոչ պիտանի | с0812 | + |  | + |
| Ցիտրուսային պտուղների կեղև կամ սեխի կճեպներ (ներառյալ ձմերուկի կճեպը)՝ թարմ, սառեցրած, չորացրած կամ պահածոյացրած | с0814 | + |  | + |
| Նավթ հում և նավթամթերքներ հում ՝ ստացված բիտումային ապարներից | с2709 |  | + | + |
| Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների. այլ տեղում չնշված կամ չներառված արտադրանք, որը պարունակում է 70% կամ ավելի զանգվածային բաժին նավթ կամ նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից | с2710 |  | + | + |
| Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ | с2711 |  | + | + |
| Խոշոր եղջերավոր անասունների միս` սառեցրած | с0202 |  |  | + |
| Կարտոֆիլ՝ թարմ կամ պաղեցրած | с0701 |  |  | + |
| Գլուխ կաղամբ, ծաղկակաղամբ, շաղգամակաղամբ, տերևակաղամբ` թարմ կամ պաղեցրած | с0704 | + |  |  |
| Բանջարեղեն՝ չորացրած, ամբողջական, կտրատած կտորներով, բլիթներով, մանրացրած կամ փոշու ձևով, բայց հետագա մշակման չենթարկած | с0712 | + |  |  |
| Սեխեր (ներառյալ ձմերուկները) և պապայա՝ թարմ | с0807 |  |  | + |
| Ծիրաններ, բալ և կեռաս, դեղձ (ներառյալ նեկտարինները), սալոր և մամուխ՝ թարմ | с0809 |  |  | + |
| Կաթ և սերուցք՝ չխտացրած ու առանց շաքար կամ այլ քաղցրացնող նյութեր ավելացնելու | с0401 |  |  | + |
| Կաթ և սերուցք՝ խտացրած կամ շաքարի կամ քաղցրացնող այլ նյութերի ավելացմամբ | с0402 |  |  | + |
| Թան, կտրված կաթ և սերուցք, յոգուրտ, կեֆիր և այլ խմորման ենթարկված կամ թթվեցրած կաթ ու սերուցք` խտացրած կամ չխտացրած | с0403 |  |  | + |
| Կաթնային շիճուկ՝ խտացրած կամ չխտացրած, շաքարի կամ այլ քաղցրացնող նյութերի ավելացմամբ կամ առանց դրանց ավելացման. մթերքներ՝ կաթի բնական բաղադրիչներից | с0404 |  |  | + |
| Սերուցքային կարագ և կաթից պատրաստված այլ ճարպեր ու յուղեր. կաթնային մածուկներ | с0405 |  |  | + |
| Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ | с0406 |  |  | + |

Հավելված 2

Միության ինտեգրացիոն ներուժի իրագործմանն ուղղված միջոցների ցանկ

|  | Միջոցների ցանկ | Ներմուծման փոխարինումը կոոպերացիայի հաշվին | Երրորդ երկրներ արտահանման մեծացումը | Ներքին շուկա մատակարարումների աճը երկրի մասնագիտացման հաշվին | Բազմապատկա-կան էֆեկտները | Արտադրական շղթաները | «Ապագայի ճյուղերը» | Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտները և պետական մասնակցությամբ ընկերությունների բարձր մասնաբաժին ունեցող ոլորտները |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Լիցենզիաների և այլ թույլատրման փաստաթղթերի փոխադարձ ճանաչում |  |  |  |  |  |  | + |
| 2. | Պետական հսկողություն իրականացնելու ոլորտում անդամ պետությունների օրենսդրության ներդաշնակեցում |  |  |  |  |  |  | + |
| 3 | Անդամ պետությունների օրենսդրության ներդաշնակեցում մտավոր սեփականության և անդամ պետությունների մտավոր սեփականության օբյեկտների իրավատերերի շահերի պաշտպանության ապահովման ոլորտում |  |  |  |  |  | + |  |
| 4. | Պահանջների և ստանդարտների ներդաշնակեցում էներգաարդյունավետության և ռեսուրսախնայողության ոլորտում |  |  |  | + |  |  |  |
| 5 | Միության անդամ պետությունների տարածքում արտադրվող (տրամադրվող) ապրանքների (ծառայությունների) մասին Միության սպառողների տեղեկացում՝ սպառողական պահանջարկը մեծացնելու համար | + |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Երրորդ երկրների հետ առանձնաշնորհային առևտրի ռեժիմների օգտագործում՝ երրորդ երկրների շուկաներում Միության անդամ պետությունների ապրանքների և ծառայությունների հասանելիության համար նպաստավոր պայմաններ ապահովելու, այդ թվում՝ ավելացված արժեքի միջազգային շղթաների ձևավորմանը նպաստելու նպատակով |  | + |  |  | + |  |  |
| 7. | Տեխնոլոգիաների տրանսֆերի ոլորտում համակարգում, այդ թվում՝ հետազոտությունների և մշակումների բաց կենտրոնների, գիտատեխնիկական տեղեկատվության փոխանակման համակարգի, լավագույն պրակտիկայի և առաջատար տեխնոլոգիական լուծումների մասին տեղեկատվության տեղադրման համակարգի ստեղծում |  |  |  |  |  | + |  |
| 8. | Ներդրողների՝ տեխնոլոգիաների տրանսֆերի, արտադրության արդիականացման, աշխատանքի արտադրողականության աճի ոլորտում պարտավորությունների դիմաց ներդրողների համար արտոնություններ տրամադրելու գործողությունների համակարգում | + | + |  | + | + |  |  |
| 9. | Երրորդ երկրների շուկաներում Միության անդամ պետությունների ապրանքների և ծառայությունների համար խոչընդոտները բացահայտելու և վերացնելու միջոցների համակարգում |  | + |  |  |  |  |  |
| 10. | Երրորդ երկրների շուկաներում մտավոր սեփականության և ազգային բրենդների իրավունքների պաշտպանության միջոցների համակարգում |  | + |  |  |  |  |  |
| 11. | Միության անդամ պետությունների տարածքում ապրանքներ ու ծառայություններ արտադրելու և հետագայում դրանք երրորդ երկրներ արտահանելու համար Միության անդամ պետությունների ընկերությունների կողմից ժամանակակից տեխնոլոգիաներ ձեռք բերելուն ուղղված աջակցության միջոցների համակարգում | + | + |  |  |  |  |  |
| 12. | Ֆինանսական (Ռուսաստանի արտահանման վարկերի և ներդրումների ապահովագրական գործակալություն՝ Ռոսէկսիմբանկի, կազէքսպորտգարանտի, բելէքսիմգարանտի, Հայաստանի արտահանման ապահովագրական գործակալության մասնակցությամբ) և ոչ ֆինանսական (արտասահմանում առևտրային ներկայացուցչություններ, Միության անդամ պետությունների դեսպանատների տնտեսական բաժիններ) աջակցության ինստիտուտների, ինչպես նաև Միության անդամ պետությունների ընկերությունների արտասահմանյան ներկայացուցչությունների՝ Միության անդամ պետությունների համատեղ արտադրության ապրանքները և ծառայությունները երրորդ երկրների շուկաներում խթանելուն ուղղված փոխգործակցության և աշխատանքների փոխկապակցման ապահովում |  | + |  |  |  |  |  |
| 13. | Միության մեկ անդամ պետության բնական մենաշնորհների սուբյեկտների ծառայությունների հասանելիության ապահովում Միության այլ անդամ պետությունների տնտեսավարող սուբյեկտների համար՝ տեխնիկական հնարավորության առկայության դեպքում առաջին անդամ պետության սպառողներին նույնանման ծառայություն տրամադրելու պայմաններից ոչ պակաս բարենպաստ պայմաններով |  |  |  |  |  |  | + |
| 14. | ԵԱՏՄ միասնական մաքսային սակագնի ներմուծման մաքսատուրքերի դրույքաչափերի օպտիմալացում | + |  | + |  | + |  |  |
| 15. | Աջակցություն բարձր, այդ թվում՝ լավագույն և մատչելի տեխնոլոգիաների ներմուծմանը, բարձր տեխնոլոգիական արտադրանքի արտադրությանն ուղղված՝ ամբողջական ցիկլի ժամանակակից արտադրական տեխնոլոգիական շղթաներում դրանց ներառում |  |  |  |  |  | + |  |
| 16. | Միության անդամ պետության տարածքում այն ապրանքների առանձին կատեգորիաների արտադրության և շրջանառության միասնական կանոնների կիրառում, որոնց համար պահպանվում են դրանց ազատ շարժի ռեժիմից բացառումները |  |  | + | + | + |  |  |
| 17. | Միության և անդամ պետությունների վարկանիշը խթանելուն ուղղված համատեղ միջոցառումների իրականացում, այդ թվում՝ ազգային և արտասահմանյան զանգվածային լրատվական միջոցներում |  | + |  |  |  | + |  |
| 18. | Սեփական տեխնոլոգիաների զարգացման, արտադրության արդիականացման և աշխատանքի արտադրողականության աճի նպատակով համատեղ գիտատեխնիկական և փորձարարական կոնստրուկտորական աշխատանքների իրականացում | + |  |  |  |  |  |  |
| 19. | Տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտներում արտադրության կազմակերպման և արդիականացման համար օտարերկրյա մասնագետներ ներգրավելիս հնարավոր խոչընդոտների նվազեցման համաձայնեցված, համակարգված քաղաքականության իրականացում | + |  |  |  |  |  |  |
| 20. | Մրցակցության զարգացում և մրցակցության պաշտպանության գործիքների օգտագործում ապրանքների միասնական անդրսահմանային շուկաներում | + | + | + | + | + |  |  |
| 21. | Միջպետական և միջտարածաշրջանային արտադրական կոոպերացիայի զարգացում, այդ թվում՝ ենթապայմանագրորդների ներգրավման կիրառմամբ |  |  |  |  |  | + |  |
| 22. | ԵԱՏՄ-ում փոքր և միջին բիզնեսի սուբյեկտներին աջակցելու համատեղ ծրագրերի մշակում, այդ թվում՝ վարչական ընթացակարգերի կրճատման և պարզեցման, ձեռնարկատիրական գործունեության զարգացման համար ենթակառուցվածքի ստեղծման միջոցով | + |  |  | + |  | + |  |
| 23. | Պարտադիր պետական վճարումների մակարդակի համակարգված իջեցում, մասնավորապես՝ տնտեսության գերակա ոլորտներում ինտեգրացիոն նախագծերի իրականացման համար «հարկային արձակուրդներ» տրամադրելու ձևով | + |  |  | + |  | + |  |
| 24. | Մաքսային իրավահարաբերությունները կարգավորող՝ Միության իրավունքը կազմող միջազգային պայմանագրերի և ակտերի, ինչպես նաև մաքսային վարչարարության կատարելագործում՝ Միության մաքսային սահմանով ապրանք տեղափոխելիս մաքսային գործառնությունների և այլ ընթացակարգերի իրականացման կարգը պարզեցնելու նպատակով |  | + |  |  |  |  |  |
| 25. | Էներգետիկ և տրանսպորտային ենթակառուցվածքի համատեղ զարգացում |  |  |  | + |  |  |  |
| 26. | Համաձայնեցված, համակարգված քաղաքականություն բնական մենաշնորհների արտադրանքի և ծառայությունների գների ու սակագների կարգավորման ոլորտում | + |  |  |  |  |  | + |
| 27. | Լիցենզավորման ենթակա գործունեության տեսակների համաձայնեցված, համակարգված կրճատում, օրինակ՝ քաղաքացիների կյանքի և առողջության համար ուղղակի ռիսկին չառնչվող ոլորտներում |  |  |  |  |  |  | + |
| 28. | Անդամ պետությունների միջև սահմանամերձ շրջաններում վարչատարածքային կազմավորումների (միավորների) միջև տնտեսական հարաբերությունների ամրապնդման աջակցություն, տարածաշրջանային համագործակցության զարգացում, այդ թվում՝ համատեղ աշխատանքային խմբերի նիստեր, վեհաժողովային ցուցահանդեսային միջոցառումներ, ինտեգրացիոն նախագծերի տոնավաճառներ անցկացնելու միջոցով |  |  | + |  |  |  |  |
| 29. | Տնտեսավարող սուբյեկտների և ներդրողների աջակցության միասնական տեղեկատվական խորհրդատվական մեխանիզմի ստեղծում, որն ընդգրկում է ընդհանուր տեղեկատվական Ինտերնետ ռեսուրս՝ իրականացման տարբեր փուլերում գտնվող ներդրումային, ենթակառուցվածքային, արդյունաբերական և նորարարական ազգային ու համատեղ նախագծերի, ինչպես նաև համատեղ ձեռնարկությունների, կոնսորցիումների, հոլդինգների մասին | + |  |  | + | + | + |  |
| 30. | Գիտատեխնոլոգիական տեսլականի ընդհանուր հարթակի ստեղծում |  |  |  |  |  | + |  |
| 31. | Գիտատեխնոլոգիական զարգացման համակարգման համակարգի ստեղծում |  |  |  |  |  | + |  |
| 32. | Նորարարական զարգացման համատեղ ինստիտուտների (տեխնոլոգիական հարթակ, ինժիներինգային կենտրոններ և այլն) և նորարարական զարգացման աջակցության կազմակերպությունների (ինկուբատորներ, տեխնոպարկեր, ինդուստրիալ պարկեր/գոտիներ և այլն) ընդհանուր ստանդարտների ստեղծում |  |  |  |  |  | + |  |
| 33. | Զարգացման համատեղ ինստիտուտների, այդ թվում՝ տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտներում նախագծերը ֆինանսավորող ինստիտուտների ստեղծում | + | + |  | + |  | + |  |
| 34. | Համատեղ նորարարական նախագծեր իրականացնելիս անդամ պետությունների բուհական գիտության սուբյեկտների միջև փոխգործակցության համար պայմանների ստեղծում |  |  |  |  |  | + |  |
| 35. | Միության անդամ պետությունների տնտեսավարող սուբյեկտների միջև փոխգործակցության համար պայմանների ստեղծում՝ հաղորդակցության հարթակներ և ընդհանուր տվյալների բազաներ ձևավորելու, ցուցահանդեսային և վեհաժողովային գործունեությունը համակարգելու միջոցով (առաջին հերթին՝ Միության անդամ պետությունների ճյուղային միավորումների միջև հաղորդակցական կապերը խթանելու միջոցով) | + | + |  | + | + | + |  |
| 36. | Միության գործընկեր պետություններում իրականացված ԳՀՓԿԱ-ների արդյունքների օգտագործման խթանում՝ ներկայացված պահանջներին դրանց համապատասխանության և ազգային անալոգների բացակայության դեպքում |  |  |  |  |  | + |  |
| 37. | Տրանսպորտային ծառայությունների արտահանման և ուղևորային փոխադրումների աճի խթանում, Միության անդամ պետությունների տրանսպորտային ընկերությունների ծառայությունների առաջխաղացում ներքին շուկայում |  |  | + |  |  |  |  |
| 38. | Միության շրջանակում բարձր ավելացված արժեք ունեցող արտադրանքի մշակմամբ և արտադրությամբ զբաղվող միջերկրային արտադրական հոլդինգներ ստեղծելու խթանում | + |  |  | + | + | + |  |
| 39. | Մտավոր սեփականության օբյեկտների նկատմամբ իրավունքի գրանցման պարզեցում |  |  |  |  |  | + |  |
| 40. | Տնտեսության մեջ նորարարական գործընթացների ֆինանսական խթանում, այդ թվում՝ նորարարական դրամաշնորհներ տրամադրելու, նորարարական նախագծերի ֆինանսավորման համար բազմակողմ հիմունքով հատուկ հիմնադրամներ ձևավորելու, բարձր տեխնոլոգիաների ճյուղերին և ընկերություններին աջակցելու միջոցով |  |  |  |  |  | + |  |
| 41. | Հնարավոր պահանջարկ ունեցող երթուղիներում եվրասիական տրանսպորտային միջանցքների ձևավորում՝ հետագայում տրանսպորտային լոգիստիկ հանգույցների հնարավոր զարգացմամբ |  |  |  | + |  |  |  |
| 42. | Կենսական նշանակության և զգայուն ապրանքների մասով համաձայնեցված, համակարգված գնային քաղաքականության ձևավորում և իրականացում |  |  |  |  |  |  | + |
| 43. | Միության անդամ պետությունների տարածքով անցնող նոր տրանսպորտային ուղիների ձևավորում՝ ներառյալ կոնտեյներային և կոնտրեյլերային երթուղիները, Միության անդամ պետությունների տարածքով երրորդ երկրներ փոխադրումն ապահովող տրանսպորտային ենթակառուցվածքի համատեղ զարգացում |  | + | + |  |  |  |  |
| 44. | Միության շրջանակում առանձնաշնորհումների համակարգի ձևավորում անդամ պետությունների՝ ապրանքներ և ծառայություններ արտադրողների համար՝ պետական գնումների ընթացակարգերի շրջանակում (այդ թվում՝ պետական-մասնավոր գործընկերության մեխանիզմն իրագործելիս) | + |  |  |  |  |  | + |

Հավելված 3

Ընդհանուր առմամբ Միությունում տնտեսության՝ ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը

1) Միության շրջանակներում տնտեսության՝ կոոպերացիայի հաշվին ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը **[[60]](#footnote-60)** | ԱՏԳ ԱԱ  **(EBOPS)** ծածկագիրը | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (ապրանքային դիրքը/ծառայությունների կատեգորիան)** |
| 1 | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝՝ նախատեսված մարդկանց փոխադրելու համար |
| 2 | s205 | Տրանսպորտային ծառայություններ |
| 3 | 3004 | Դեղամիջոցներ՝ թերապևտիկ կամ կանխարգելիչ նպատակների համար |
| 4 | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ |
| 5 | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ |
| 6 | s266 | Ռոյալթիներ և թույլտվության վճարումներ |
| 7 | 8443 | Տպագրական մեքենաներ՝ թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող |
| 8 | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները. մագնիսային կամ օպտիկական հաշվիչ սարքվածքներ |
| 9 | 7326 | Այլ արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից |
| 10 | 8483 | Փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ. ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ |
| 11 | 9018 | Սարքեր և սարքվածքներ՝ բժշկության, վիրաբուժության, ատամնաբուժության կամ անասնաբուժության մեջ կիրառվող |
| 12 | 8414 | Պոմպեր՝ օդային և վակուումային, օդային կամ գազային կոմպրեսորներ և օդափոխիչներ |
| 13 | 8421 | Կենտրոնախուսակներ, սարքվածքներ՝՝հեղուկները կամ գազերը զտելու կամ մաքրելու համար |
| 14 | 8477 | Սարքավորումներ՝ ռետինի կամ պլաստմասսաների մշակման համար |
| 15 | 3808 | Ինսեկտիցիդներ, ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ |
| 16 | 8413 | Հեղուկային պոմպեր. հեղուկների վերհաններ |
| 17 | 8479 | Մեքենաներ և մեխանիկական սարքվածքներ՝անհատական գործառույթներ ունեցող |
| 18 | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 19 | 6402 | Այլ կոշկեղեն՝ ռետինից կամ պլաստմասսայից կոշկերեսով և կոշկատակով |
| 20 | 8529 | Մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված |
| 21 | 7304 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սև մետաղներից |
| 22 | 7216 | Անկյունակներ, ձևավոր և հատուկ տրամատներ (պրոֆիլներ)` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից |
| 23 | 4202 | Ուղեպայուսակներ, ճամպրուկներ, քեյսեր, պորտֆելներ, կռնակապայուսակներ, պատյաններ՝ ակնոցի համար |
| 24 | 9021 | Օրթոպեդիկ հարմարանքներ. բեկակալներ. մարմնի արհեստական մասեր. լսողական ապարատներ |
| 25 | 8428 | Սարքվածքներ՝ բարձրացնելու, բեռնելու կամ բեռնաթափելու համար (վերելակներ, շարժասանդուղքներ, կոնվեյերներ) |
| 26 | 4818 | Զուգարանի թուղթ և նույնանման թուղթ. թաշկինակներ կոսմետիկ |
| 27 | 8701 | Տրակտորներ |
| 28 | 8302 | Ամրակման արմատուրա, ֆուրնիտուրա և նույնանման արտադրատեսակներ՝ ոչ թանկարժեք մետաղներից |
| 29 | 8462 | Հաստոցներ (ներառյալ՝ մամլիչները)՝ ծավալային դրոշմման, կռման կամ դրոշմման միջոցով մետաղները մշակելու համար |
| 30 | 2204 | Գինիներ՝ խաղողի, բնական. քաղցրահյութ խաղողի |
| 31 | 8427 | Ավտոբեռնիչներ՝ եղանավոր բռնիչով, այլ բեռնիչներ |
| 32 | 8545 | Ածխային էլեկտրոդներ, ածխային խոզանակներ, ածուխներ՝ լամպերի կամ մարտկոցների համար և արտադրատեսակներ գրաֆիտից |
| 33 | 8438 | Սարքավորումներ՝ սննդամթերքի արդյունաբերական պատրաստման կամ արտադրության համար |
| 34 | 4016 | Արտադրատեսակներ՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 35 | 8424 | Մեխանիկական սարքվածքներ՝ հեղուկները կամ փոշիները փոշեցրելու համար, կրակմարիչներ |
| 36 | 4810 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ կաոլինով պատված |
| 37 | 1806 | Շոկոլադ և կակաո պարունակող մթերք |
| 38 | 8526 | Ապարատուրա՝ ռադիոլոկացիոն և հեռակառավարման ռադիոնավագնացային |
| 39 | 7302 | Արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, երկաթուղային և տրամվայի գծերի համար (այդ թվում՝ ռելսեր) |
| 40 | 3302 | Խառնուրդներ՝ հոտավետ նյութերի |
| 41 | 3904 | Վինիլքլորիդի պոլիմերներ |
| 42 | S260 | Ֆինանսական ծառայություններ |
| 43 | 4002 | Կաուչուկ սինթետիկ և ֆակտիս |
| 44 | 8467 | Գործիքներ՝ ձեռքի օդաճնշական, հիդրավլիկ կամ ներկառուցված շարժիչով |
| 45 | 7308 | Մետաղակոնստրուկցիաներ՝ սև մետաղներից՝ բացի հավաքովի շինարարական կոնստրուկցիաներից (կամուրջներ և դրանց սեկցիաները, ջրարգելակների դարբասներ, աշտարակներ) |
| 46 | 8412 | Այլ շարժիչներ և ուժային կայանքներ |
| 47 | 3906 | Ակրիլային պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 48 | 8426 | Նավային դերրիկ-կռունկներ, վերհան կռունկներ, վերհան ֆերմաներ՝ շարժական, սայլակավոր բեռնիչներ |
| 49 | 6110 | Սվիտերներ, պուլովերներ, բաճկոնակներ՝ տրիկոտաժե, գործած |
| 50 | 4811 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված կամ գեղազարդված մակերեսով |
| 51 | 3909 | Ամինաալդեհիդային խեժեր, ֆենոլաալդեհիդային խեժեր և պոլիուրեթաններ |
| 52 | 8508 | Փոշեկուլներ |
| 53 | 9405 | Լամպեր և լուսավորման սարքավորումներ, ցոլալապտերներ և դրանց մասերը. լուսային ցուցանակներ |
| 54 | 8432 | Մեքենաներ՝ հողի նախապատրաստման և մշակման համար |
| 55 | 9503 | Եռանիվ հեծանիվներ, ինքնաշարժեր. տիկնիկներ |
| 56 | 8474 | Սարքավորումներ՝ բնահողը, քարը, հանքաքարը զատելու, մանրացնելու, միախառնելու համար |
| 57 | 8512 | Սարքավորումներ՝ էլեկտրալուսավորության կամ ազդանշանման, ապակեմաքրիչներ |
| 58 | 8502 | Էլեկտրագեներատորային կայանքներ և պտտվող էլեկտրական կերպափոխիչներ |
| 59 | 6403 | Կոշիկ՝ ռետինից, պլաստմասսայից, կաշվից կոշկատակով և բնական կաշվից կոշկերեսով |
| 60 | 2009 | Հյութեր մրգային (այդ թվում՝ խաղողի քաղցրահյութ) և հյութեր բանջարեղենային |
| 61 | 8407 | Ներքին այրման շարժիչներ՝ կայծային բռնկմամբ |
| 62 | 8525 | Հաղորդող ապարատուրա՝ ռադիոհեռարձակման կամ հեռուստատեսության համար |
| 63 | s287 | Ծառայություններ՝ մասնավոր անձանց մատուցվող, և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ |
| 64 | 8419 | Սարքավորումներ՝ արդյունաբերական կամ լաբորատոր՝ տաքացումով, նյութերի մշակման համար |
| 65 | 8433 | Մեքենաներ՝ գյուղատնտեսական մշակաբույսեր հավաքելու կամ կալսելու համար, խոտհնձիչներ կամ սիզամարգերի հնձիչներ |
| 66 | 4410 | Սալեր փայտատաշեղային |
| 67 | 5402 | Թելեր` համալիր սինթետիկ, մանրածախ վաճառքի համար չբաժնեծրարած |
| 68 | 3304 | Կոսմետիկական և մաշկի խնամքի միջոցներ. մատնահարդարման կամ ոտնահարդարման միջոցներ |
| 69 | 8537 | Պուլտեր, պանելներ, բարձակներ, բաշխիչ վահանակներ |
| 70 | 8518 | Միկրոֆոններ և հենակալներ դրանց համար. բարձրախոսներ. ականջակալներ և գլխամասային հեռախոսներ |
| 71 | 2614 | Հանքաքարեր և խտահանքեր տիտանի |
| 72 | 8716 | Կցորդներ և կիսակցորդներ |
| 73 | 4911 | Տպագրական այլ արտադրանք, այդ թվում՝ տպագրված վերարտադրանկարներ և լուսանկարներ |
| 74 | 2309 | Մթերք՝ կենդանիներին կերակրելու համար օգտագործվող |
| 75 | 0806 | Խաղող` թարմ կամ չորացրած |
| 76 | 3206 | Ներկող այլ նյութեր. անօրգանական արտադրանք` որպես լյումինաֆոր օգտագործվող |
| 77 | 8504 | Տրանսֆորմատորներ էլեկտրական, ստատիկ էլեկտրական կերպափոխիչներ, ինդուկտիվության կոճեր |
| 78 | 3006 | Դեղագործական այլ արտադրանք (վիրաբուժական աղելար, արյան խումբը որոշելու ազդանյութեր, ատամի ցեմենտներ և այլն) |
| 79 | 3303 | Օծանելիք և հարդաջուր |
| 80 | 3307 | Միջոցներ՝ սափրվելու համար, հոտազերծիչներ |
| 81 | 8480 | Ձուլման կաղապարարկղեր՝ մետաղաձուլական արտադրության համար. ձուլման տակդիրներ |
| 82 | 4001 | Կաուչուկ բնական և նույնանման բնական խեժեր |
| 83 | 9401 | Կահույք՝ նստելու համար |
| 84 | 9001 | Օպտիկական մանրաթելեր և մանրաթելաօպտիկական լարաններ. մանրաթելաօպտիկական մալուխներ. ոսպնյակներ (այդ թվում՝ կոնտակտային) |
| 85 | 6404 | Կոշիկ՝ ռետինից, պլաստմասսայից, բնական կամ կոմպոզիցիոն կաշվից կոշկատակով և մանածագործական նյութերից կոշկերեսով |
| 86 | 8436 | Սարքավորումներ՝ գյուղատնտեսության, այգեգործության, անտառատնտեսության, թռչնաբուծության կամ մեղվաբուծության համար |
| 87 | 6908 | Սալարկման քարեր, երեսապատման սալիկներ՝ հատակների, վառարանների կամ պատերի համար, կերամիկական ջնարակված |
| 88 | 2836 | Կարբոնատներ, պերօքսոկարբոնատներ (պերկարբոնատներ), ամոնիումի կարբոնատ՝ տեխնիկական, ամոնիումի կարբամատի պարունակությամբ |
| 89 | 3815 | Ռեակցիաների հարուցիչներ (ինիցիատորներ), ռեակցիաների արագարարներ և կատալիզատորներ` այլ տեղում չնշված կամ չընդգրկված |
| 90 | 7320 | Զսպանակներ, զսպակներ և թիթեղաթերթեր դրանց համար՝ սև մետաղներից |
| 91 | 2933 | Հետերացիկլային միացություններ՝ միայն ազոտի հետերաատոմ(ներ) պարունակող |
| 92 | 6307 | Այլ պատրաստի արտադրատեսակներ, այդ թվում՝ հագուստի ձևվածքներ |
| 93 | 3824 | Պատրաստի կապակցանյութեր՝ ձուլակաղապարների կամ ձուլաձողերի արտադրության համար |
| 94 | 8515 | Մեքենաներ և ապարատներ՝ էլեկտրական, լազերային կամ բարձրաջերմաստիճան զոդման համար |
| 95 | 8452 | Կարի մեքենաներ՝ բացի կազմարարական մեքենաներից. ասեղներ՝ կարի մեքենաների համար |
| 96 | 0809 | Ծիրան, բալ և կեռաս, դեղձ, սալոր |
| 97 | 9603 | Ավելներ, խոզանակներ, հատակի ձողափայտեր և ավելիկներ |
| 98 | 2922 | Ամինամիացություններ, որոնք պարունակում են թթվածնակիր ֆունկցիոնալ խումբ |
| 99 | 3921 | Այլ սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր կամ ժապավեններ պլաստմասսայից |
| 100 | 2917 | Պոլիկարբոնաթթուներ, դրանց ածանցյալները |
| 101 | 3403 | Քսանյութեր (այդ թվում՝ յուղող և սառեցնող էմուլսիաներ՝ կտրող գործիքների համար) |
| 102 | 8514 | Արդյունաբերական կամ լաբորատոր էլեկտրական վառարաններ և խուցեր. սարքավորումներ՝ նյութերի ջերմամշակման համար |
| 103 | 8517 | Հեռախոսային ապարատներ, այդ թվում՝ կապի բջջային ցանցերի համար |
| 104 | 9022 | Ապարատուրա՝ հիմնված ռենտգենյան, ալֆա, բետա կամ գամմա ճառագայթների օգտագործման վրա |
| 105 | 4005 | Չվուլկանացված ռետինային խառնուրդ` սկզբնական ձևերով կամ թիթեղների տեսքով |
| 106 | 8408 | Ներքին այրման շարժիչներ մխոցային |
| 107 | 3912 | Թաղանթանյութ և դրա քիմիական ածանցյալները՝ սկզբնական ձևերով |
| 108 | 6302 | Սպիտակեղեն՝ անկողնու, ճաշասենյակի, զուգարանի և խոհանոցի |
| 109 | 8402 | Շոգեկաթսաներ կամ այլ շոգեարտադրող կաթսաներ (բացի կենտրոնական ջեռուցման ջրակաթսաներից). գերտաքացած ջրի կաթսաներ |
| 110 | 4010 | Կոնվեյերային ժապավեններ կամ շարժափոկեր կամ բելթինգ՝ վուլկանացված ռետինից |
| 111 | 2002 | Լոլիկներ՝ պատրաստված կամ պահածոյացված, առանց քացախի հավելման |
| 112 | 8465 | Հաստոցներ՝ փայտի, խցանի, ոսկորի, էբոնիտի, կոշտ պլաստմասսաների մշակման համար |
| 113 | 7412 | Պղնձե կցամասեր՝ խողովակների կամ փողակների համար (օրինակ` կցորդիչներ, արմունկներ, կցաշուրթեր) |
| 114 | 0709 | Այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 115 | 4411 | Սալեր փայտամանրաթելային |
| 116 | 3917 | Խողովակներ, փողրակներ, ճկափողեր և դրանց կցամասերը պլաստմասսայից |
| 117 | 8439 | Սարքավորումներ՝ թելքավոր թաղանթանյութերից զանգվածի արտադրության կամ թղթի կամ ստվարաթղթի պատրաստման կամ հարդարման համար |
| 118 | 8457 | Կենտրոններ մշակող, հաստոցներ՝ միադիրք և բազմադիրք ագրեգատային, մետաղի մշակման համար |
| 119 | 8212 | Ածելիներ և սայրեր դրանց համար (այդ թվում՝ սայրերի համար շերտավոր նախապատրաստուկներ) |
| 120 | 8527 | Ընդունիչ ապարատուրա՝ ռադիոհեռարձակման համար |
| 121 | 7202 | Ֆեռոհամաձուլվածքներ |
| 122 | 8431 | Մասեր՝ ամբարձիչ սարքավորումների համար նախատեսված |
| 123 | 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը |
| 124 | 8501 | Շարժիչներ և գեներատորներ էլեկտրական (բացի էլեկտրագեներատորային կայանքներից) |
| 125 | 2934 | Նուկլեինաթթուներ և դրանց աղերը. այլ հետերացիկլային միացություններ |
| 126 | 3907 | Պոլիացետալներ, պարզ պոլիեթերներ և էպօքսիդային խեժեր՝ սկզբնական ձևերով |
| 127 | 7323 | Ճաշի, խոհանոցային արտադրատեսակներ կամ կենցաղային կարիքները հոգալու համար այլ արտադրատեսակներ և դրանց մասերը՝ սև մետաղներից. ճիլոպներ՝ խոհանոցային սպասքը մաքրելու համար |
| 128 | 0603 | Կտրված ծաղիկներ և կոկոններ |
| 120 | 6809 | Արտադրատեսակներ՝ գիպսից կամ դրա հիմքով խառնուրդներից |
| 130 | 2941 | Հակաբիոտիկներ |
| 131 | 9019 | Սարքվածքներ՝ մեքենաբուժության համար. մերսման ապարատներ |
| 132 | 3911 | Նավթային խեժեր, կումարոնաինդենային խեժեր, պոլիտերպեններ, պոլիսուլֆիդներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 133 | 8403 | Կենտրոնական ջեռուցման կաթսաներ՝ բացի շոգեկաթսաներից |
| 134 | 2615 | Նիոբիումի, տանտալի, վանադիումի կամ ցիրկոնիումի հանքաքարեր և խտահանքեր |
| 135 | 3102 | Պարարտանյութեր՝ հանքային կամ քիմիական, ազոտական |
| 136 | 2005 | Այլ բանջարեղեն՝ պատրաստված կամ պահածոյացված առանց քացախի կամ քացախաթթվի հավելման, չսառեցրած |
| 137 | 9015 | Սարքեր և գործիքներ՝ գեոդեզիական կամ տեղագրական, ջրագրական, օվկիանոսագրական, հիդրոլոգիական, օդերևութաբանական |
| 138 | 8430 | Այլ մեքենաներ և մեխանիզմներ` բնահողը, օգտակար հանածոները կամ հանքաքարերը մշակելու, խտացնելու, փորելու կամ հորատելու համար, սարքավորումներ՝ ցցեր խփելու և հանելու համար |
| 139 | 3208 | Ներկեր և լաքեր՝ պոլիմերների հիմքով, ոչ ջրային միջավայրում դիսպերսված կամ լուծված |
| 140 | 3306 | Բերանի խոռոչի կամ ատամների հիգիենայի միջոցներ |
| 141 | 6203 | Կոստյումներ, պիջակներ, բլեյզերներ, տաբատներ և կիսատաբատներ՝ տղամարդկանց համար |
| 142 | 4009 | Խողովակներ, փողակներ և ճկափողեր՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 143 | 7606 | Ալյումինե սալեր, թերթեր, շերտեր կամ ժապավեններ՝ 0,2 մմ-ից ավելի հաստությամբ |
| 144 | 7210 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով |
| 145 | 7214 | Ձողեր`երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման |
| 146 | 8542 | Էլեկտրոնային ինտեգրալ սխեմաներ |
| 147 | 6405 | Այլ կոշկեղեն |
| 148 | 2909 | Պարզ եթերներ, եթերասպիրտներ, եթերաֆենոլներ, եթերասպիրտաֆենոլներ, սպիրտների, պարզ եթերների և կետոնների պերօքսիդներ ու դրանց ածանցյալները |
| 149 | 7309 | Ամբարներ, ցիստեռններ, անոթներ, բաքեր՝ սև մետաղներից, ցանկացած նյութի համար (բացի գազից), 300 լիտրից ավելի տարողությամբ, առանց մեխանիկական սարքավորումների |
| 150 | 5407 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից |
| 151 | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար |
| 152 | 0703 | Գլուխ սոխ, սոխ–շալոտ, սխտոր, սոխ-պրաս և այլ կոճղեզավոր բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 153 | 3402 | Մակերևութաակտիվ միջոցներ, լվացող միջոցներ և մաքրող միջոցներ (բացի օճառից) |
| 154 | 8202 | Ձեռքի սղոցներ, սղոցաշեղբեր՝ ամեն տեսակի սղոցների համար (այդ թվում՝ երկայնակի սղոցման, փորակների կտրման համար նախատեսված սղոցաշեղբերը կամ անատամ գործիքները) |
| 155 | 8466 | Բաժակների մասեր և պարագաներ |
| 156 | 4813 | Ծխախոտաթուղթ |
| 157 | 3207 | Պատրաստի գունանյութեր, ապակու պղտորիչներ և ներկեր, ապակենման արծններ և ջնարակներ, հեղուկ փայլանյութեր |
| 158 | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած՝ բացի ձկան ֆիլեից |
| 159 | 6006 | Այլ քաթաններ տրիկոտաժե` մեքենայագործ կամ ձեռագործ |
| 160 | 8425 | Բազմաճախարակներ ամբարձիչ և վերհաններ՝ բացի սկիպավոր վերհաններից. կարապիկներ և կաբեստաններ. ամբարձիկներ |
| 161 | 7610 | Մետաղակառուցվածքներ ալյումինե (բացի 9406 ապրանքային դիրքի հավաքովի շինարարական կոնստրուկցիաներից) և դրանց մասերը |
| 162 | 2931 | Միացություններ՝ օրգանական և անօրգանական, այլ |
| 163 | 6115 | Զուգագուլպաներ, գուլպաներ, կիսագուլպաներ, կարճ գուլպաներ և ոտնաթաթագուլպաներ |
| 164 | 5702 | Գործած գորգեր, առանց թափակար նրբախավի կամ ոչ թաղիքե |
| 165 | 8521 | Ապարատուրա՝ տեսագրող կամ տեսավերարտադրող |
| 166 | 0807 | Սեխեր (այդ թվում՝ ձմերուկներ) և պապայա՝ թարմ |
| 167 | 2929 | Միացություններ՝ այլ ազոտակիր ֆունկցիոնալ խմբեր պարունակող |
| 168 | 6910 | Լվացարանակոնքեր, լվացարաններ, լոգարաններ, բիդեներ, զուգարանակոնքեր |
| 169 | 0304 | Ձկան ֆիլե (այդ թվում՝ խճողակը)՝ թարմ, պաղեցրած կամ սառեցրած |
| 170 | 2844 | Քիմիական ռադիոակտիվ տարրեր և ռադիոակտիվ իզոտոպներ և դրանց միացությունները |
| 171 | 6815 | Արտադրատեսակներ՝ քարից կամ այլ հանքանյութերից (այդ թվում՝ ածխածնային մանրաթելեր, ածխածնային մանրաթելերից և տորֆից պատրաստված արտադրատեսակներ) |
| 172 | 0206 | Սննդային ենթամթերք՝ խոշոր եղջերավոր անասունների, խոզերի, ոչխարների, այծերի, ձիերի, ավանակների, ջորիների կամ կիսագրաստների, թարմ, պաղեցրած կամ սառեցրած |
| 173 | 0203 | Խոզի թարմ միս՝ պաղեցրած կամ սառեցրած |
| 174 | 2508 | Այլ կավեր (բացառությամբ փքված կավերի), անդալուզիտ, կիանիտ և սիլիմանիտ |
| 175 | 2102 | Խմորիչներ. պատրաստի հացաթխման փոշիներ |
| 176 | 7507 | Նիկելից խողովակներ, փողակներ և դրանց կցամասերը (օրինակ` կցորդիչներ, ծունկեր, կցաշուրթեր) |
| 177 | 9026 | Սարքեր և ապարատուրա՝ հեղուկների կամ գազերի ծախսի, մակարդակի, ճնշումը չափելու կամ հսկելու համար |
| 178 | 6205 | Վերնաշապիկներ՝ տղամարդկանց համար |
| 179 | 0207 | Ընտանի թռչունի միս և սննդային ենթամթերք |
| 180 | 8715 | Մանկական սայլակներ և դրանց մասերը |
| 181 | 8705 | Հատուկ նշանակության շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ (ավտոամբարձիչներ, հրշեջ մեքենաներ, ավտոբետոնախառնիչներ) |
| 182 | 8516 | Էլեկտրասարքավորումներ՝ ջրի տաքացման և տարածքի ջեռուցման համար. էլեկտրաջերմային ապարատներ՝ մազերի խնամքի համար |
| 183 | 2930 | Ծծմբաօրգանական միացություններ |
| 184 | 0202 | Խոշոր եղջերավոր անասունի միս՝ սառեցրած |
| 185 | 0706 | Գազար, շաղգամ, սեղանի ճակնդեղ, քոշմորուք, արմատային նեխուր, բողկ և այլ նույնանման ուտելի արմատապտուղներ` թարմ կամ պաղեցրած |
| 186 | 7314 | Մետաղագործվածք, վանդակաճաղեր, ցանցեր և ցանկապատեր՝ մետաղալարից, սև մետաղներից |
| 187 | 8535 | Էլեկտրական ապարատուրա՝ կոմուտացիայի կամ էլեկտրական շղթաների պահպանման համար՝ 1000 Վ-ից ավելի լարման |
| 188 | 8543 | Էլեկտրական մեքենաներ և ապարատուրա՝ անհատական գործառույթներ ունեցող |
| 189 | 0209 | Անյուղ մսից առանձնացված խոզի ճարպ և տնային թռչունի ճարպ |
| 190 | 6004 | Քաթաններ տրիկոտաժե` մեքենայագործ կամ ձեռագործ՝ 30սմ-ից ավելի լայնությամբ |
| 191 | 8702 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ՝ 10 կամ ավելի մարդ փոխադրելու համար |
| 192 | 7013 | Սպասք, արդուզարդի և գրասենյակային պարագաներ ապակյա |
| 193 | 6406 | Կոշիկի դետալներ. դնովի միջատակեր, կրնկատակեր |
| 194 | 0702 | Լոլիկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 195 | 6211 | Կոստյումներ՝ սպորտային, դահուկային և լողի. հագուստի այլ առարկաներ |
| 196 | 5512 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ մանրաթելերից, այդ մանրաթելերի 85% զանգվածային բաժին կամ ավելի պարունակությամբ |
| 197 | 4012 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, վերականգնված |
| 198 | 7217 | Մետաղալար՝ երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից |
| 199 | 3924 | Սպասք, ճաշի պարագաներ, տնային գործածության կամ հիգիենայի այլ առարկաներ պլաստմասսայից |
| 200 | 6201 | Վերարկուներ, կիսավերարկուներ, թիկնոցներ, անջրանցիկ վերարկուներ, բաճկոններ՝ տղամարդկանց համար |
| 201 | 0813 | Չորացրած մրգեր. ընկույզների կամ չորացրած պտուղների խառնուրդներ |
| 202 | 6105 | Վերնաշապիկներ տրիկոտաժե՝ մեքենայագործ կամ ձեռագործ, տղամարդկանց կամ տղաների համար |
| 203 | 6103 | Կոստյումներ, պիջակներ, բրիջներ և կիսատաբատներ տրիկոտաժե՝ տղամարդկանց և տղաների համար |
| 204 | 6202 | Վերարկուներ, կիսավերարկուներ, թիկնոցներ, անջրանցիկ վերարկուներ, բաճկոններ՝ տղամարդկանց համար |
| 205 | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի. պատրաստի սննդամթերք՝ ալյուրից պատրաստված |
| 206 | 8601 | Երկաթուղային լոկոմոտիվներ՝ էլեկտրաէներգիայի արտաքին աղբյուրից կամ կուտակիչներից սնուցումով |
| 207 | 7616 | Ալյումինից պատրաստված այլ արտադրատեսակներ |
| 208 | 8607 | Մասեր՝ երկաթուղային լոկոմոտիվների կամ տրամվայի շարժիչային վագոնների |
| 209 | 1601 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքներից պատրաստված նույնանման մթերքներ |
| 210 | 7321 | Վառարաններ՝ ջեռուցման և ուտելիք պատրաստելու համար, ճարպաջեռոցներ (ֆրիտյուրնիցաներ), կրակարաններ, այրիչներ՝ սալօջախների համար |
| 211 | 8444 | Մեքենաներ՝ արհեստական մանածագործական նյութերի արտամղման, արտաձգման, տեքստուրավորման և հատման համար |
| 212 | 3209 | Ներկեր և լաքեր` պոլիմերի հիմքով, ջրային միջավայրում դիսպերսված կամ լուծված |
| 213 | 3701 | Լուսանկարչական թիթեղներ և ժապավեններ՝ հարթ, զգայունացրած, չլուսակայած, ցանկացած նյութից՝ բացի թղթից, ստվարաթղթից կամ մանածագործական նյութերից |
| 214 | 8203 | Խարտոցներ, նրբախարտոցներ, ռաշպիլներ, տափակաշուրթ աքցաններ, համաքցաններ |
| 215 | 7607 | Ալյումինե նրբաթիթեղ՝ 0,2 մմ-ից ոչ ավելի հաստությամբ |
| 216 | 0602 | Կենդանի այլ բույսեր (այդ թվում՝ դրանց արմատները), տնկաշիվեր և նորատունկ ճյուղեր, սնկամարմիններ |
| 217 | 8201 | Ձեռքի գործիքներ, սվինաձև և թիանման բահեր, բրիչներ, քլունգներ, ուրագներ, եղաններ և փոցխեր. կացիններ. էտոցներ. գերանդիներ, մանգաղներ, մկրատներ այգեգործական |
| 218 | 2613 | Մոլիբդենի հանքաքարեր և խտահանքեր |
| 219 | 6303 | Վարագույրներ (այդ թվում՝ դռան վարագույրներ) և ներսի գալարավարագույրներ. լամբրեկեններ կամ եզրազարդեր՝ մահճակալների համար |
| 220 | 5606 | Թավաթել և ժապավենային թել. թավաթելի մանվածք. հանգուցավոր մանվածք |
| 221 | 6106 | Բլուզներ, շապիկներ և բլուզոններ տրիկոտաժե՝ մեքենայագործ կամ ձեռագործ, կանանց կամ աղջիկների համար |
| 222 | 6111 | Մանկական հագուստ և մանկական հագուստի պարագաներ տրիկոտաժե, մեքենայագործ կամ ձեռագործ |
| 223 | 7019 | Ապակե մանրաթել (այդ թվում՝ ապակե բամբակ) և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ (օրինակ՝ մանվածք, գործվածքներ) |
| 224 | 6505 | Գլխարկներ և գլխի այլ հարդարանքներ՝ տրիկոտաժե կամ ժանյակի, նրբաթաղիքի կամ այլ մանածագործական նյութերի ամբողջական կտորներից պատրաստված |
| 225 | 5515 | Այլ գործվածքներ՝ սինթետիկ մանրաթելերից |
| 226 | 5209 | Բամբակե գործվածքներ՝ բամբակի մանրաթելերի 85% զանգվածային բաժին կամ ավելի պարունակությամբ, 200գ/մ2 -ից ավելի մակերեսային խտությամբ |
| 227 | 5516 | Գործվածքներ՝ արհեստական մանրաթելերից |
| 228 | 7604 | Ալյումինե ձողեր և տրամատներ (պրոֆիլներ) |
| 229 | 8441 | Սարքավորումներ՝ թղթե զանգվածից, թղթից կամ ստվարաթղթից արտադրատեսակներ արտադրելու համար |
| 230 | 6116 | Ձեռնոցներ, թաթմաններ և առանց մատների ձեռնոցներ տրիկոտաժե՝ մեքենայագործ կամ ձեռագործ |
| 231 | 6114 | Հագուստի այլ պարագաներ տրիկոտաժե՝ գործված |
| 232 | 2827 | Քլորիդներ, քլորիդի օքսիդներ և քլորիդի հիդրօքսիդներ. բրոմիդներ և բրոմիդի օքսիդներ. յոդիդներ և յոդիդի օքսիդներ |
| 233 | 5408 | Գործվածքներ՝ արհեստական համալիր թելերից |
| 234 | 3814 | Բարդ օրգանական լուծիչներ և ջրիկացուցիչներ. ներկերի կամ լաքերի մաքրման պատրաստի բաղադրություններ |
| 235 | 3603 | Բիկֆորդյան քուղեր. կրակահաղորդ քուղեր. hարվածող կամ ճայթեցնող հրապատիճներ. բռնկիչներ. Էլեկտրաճայթիչներ |
| 236 | 3922 | Լոգարաններ, ցնցուղներ, լվացարանակոնքեր, զուգարանակոնքեր, նստոցներ ու կափարիչներ դրանց համար, նույնանման սանիտարատեխնիկական արտադրատեսակներ պլաստմասսայից |
| 237 | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից |
| 238 | 2833 | Սուլֆատներ. շիբեր. պերօքսոսուլֆատներ (պերսուլֆատներ) |
| 239 | 1302 | Բուսական հյութեր ու լուծամզվածքներ. պեկտինային նյութեր, պեկտինատներ և պեկտատներ. Ագար-ագար և բուսական ծագում ունեցող այլ սոսինձներ ու թանձրացուցիչներ |
| 240 | 7208 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, շիկագլոցված, չերեսապատված, առանց ծածկույթի |
| 241 | 7311 | Տարողություններ՝ սեղմված կամ հեղուկացված գազի համար՝ սև մետաղներից |
| 242 | 8309 | Խցաններ, թասակներ և կափարիչներ՝ ոչ թանկարժեք մետաղներից |
| 243 | 8455 | Մետաղագլոցման հաստոններ և գլանիկներ դրանց համար |
| 244 | 7212 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ-ից պակաս լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով |
| 245 | 8450 | Լվացքի մեքենաներ |
| 246 | 2201 | Ջրեր, այդ թվում՝ բնական կամ արհեստական հանքային, գազավորված, առանց շաքարի կամ այլ քաղցրացնող կամ համային–բուրավետ նյութերի հավելման. սառույց և ձյուն |
| 247 | 5703 | Գորգեր և հատակի այլ մանածագործական ծածկոցներ թափակար |
| 248 | 8418 | Սառնարաններ, սառցարաններ. ջերմային պոմպեր |
| 249 | 7614 | Ոլորված մետաղալար, մետաղաճոպաններ, հյուսված քուղեր և նույնանման ալյումինե արտադրատեսակներ՝ առանց էլեկտրական մեկուսացման |
| 250 | 5210 | Բամբակե գործվածքներ՝ բամբակի մանրաթելերի 85 զանգածային մասից պակաս պարունակությամբ, խառնած քիմիական մանրաթելերի հետ՝ 200գ/մ2-ից ոչ ավելի մակերեսային խտությամբ |
| 251 | 6101 | Վերարկուներ, կիսավերարկուներ, թիկնոցներ, անջրանցիկ վերարկուներ, բաճկոններ տրիկոտաժե՝ տղամարդկանց համար |
| 252 | 7211 | Հարթ գլանվածք՝ երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից՝ 600 մմ-ից պակաս լայնությամբ, չերեսապատված, առանց ծածկույթի |
| 253 | 5212 | Այլ բամբակե գործվածքներ |
| 254 | 7108 | Ոսկի (այդ թվում՝ պլատինից գալվանական ծածկույթով ոսկի)` չմշակված կամ փոշու տեսքով |
| 255 | 6206 | Բլուզներ, շապիկներ և բլուզոններ՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 256 | 5705 | Գորգեր և հատակի այլ մանածագործական ծածկոցներ |
| 257 | 9105 | Այլ ժամացույցներ՝ վրան կրելու կամ մոտը պահելու համար չնախատեսված |
| 258 | 6102 | Վերարկուներ, կիսավերարկուներ, թիկնոցներ, անջրանցիկ վերարկուներ, բաճկոններ տրիկոտաժե՝ կանանց համար |
| 259 | 8454 | Կոնվերտերներ, ձուլման շերեփներ, կոճղակաղապարներ և ձուլման մեքենաներ, որոնք օգտագործվում են մետալուրգիայի և ձուլման արտադրության մեջ |
| 260 | 8475 | Մեքենաներ՝ էլեկտրական կամ էլեկտրոնային լամպերի, խողովակների կամ էլեկտրոնաճառագայթային խողովակների կամ ապակյա անոթներում գազապարպման լամպերի հավաքման համար. մեքենաներ՝ ապակու կամ ապակյա արտադրատեսակների պատրաստման կամ տաք մշակման համար |
| 261 | 7117 | Բիժուտերիա |
| 262 | 2523 | Պորտլանդցեմենտ, կավահողային ցեմենտ, խարամային, սուպերսուլֆատային ցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ |
| 263 | 4008 | Թիթեղներ, թերթեր, շերտեր կամ ժապավեններ, ձողեր և ձևավոր տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 264 | 6112 | Կոստյումներ՝ սպորտային, դահուկային և լողի՝ տրիկոտաժե |
| 265 | 8205 | Ձեռքի այլ գործիքներ (ալմաստային ապակեկտրիչներ, պտուտակահաններ, մուրճիկներ, ռանդաներ). զոդալամպեր. մամլակներ, սեղմակներ. զնդաններ |
| 266 | 2105 | Պաղպաղակ և սննդային սառույցի այլ տեսակներ |
| 267 | 3602 | Պայթուցիկ նյութեր պատրաստի՝ բացի վառոդից |
| 268 | 8903 | Զբոսանավեր և այլ լողացող միջոցներ` հանգստի կամ սպորտի համար. թիանավեր և կանոե |
| 269 | 6108 | Կիսավարտիքներ, վարտիքներ, գիշերաշապիկներ, ննջազգեստներ, գիշերազգեստներ, խալաթներ տրիկոտաժե՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 270 | 7103 | Թանկարժեք (բացի ալմաստներից) և կիսաթանկարժեք քարեր՝ չշարված, չշրջանակված կամ չամրացրած |
| 271 | 5510 | Մանվածք արհեստական մանրաթելերից (բացի կարի թելերից)՝ մանրածախ վաճառքի համար չբաժնեծրարած |
| 272 | 9607 | Կայծակ–ճարմանդներ և դրանց մասերը |
| 273 | 0701 | Կարտոֆիլ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 274 | 5704 | Գորգեր և հատակի այլ մանածագործական ծածկույթներ՝ թաղիքից, առանց թափակար նրբախավի կամ ոչ թաղիքե |
| 275 | 8453 | Սարքավորումներ՝ մորթիների կամ կաշիների պատրաստման, դաբաղման կամ մշակման կամ կոշկեղենի կամ մորթիներից կամ կաշիներից այլ արտադրատեսակների պատրաստման կամ վերանորոգման համար՝ բացի կարի մեքենաներից |
| 276 | 4503 | Արտադրատեսակներ՝ բնական խցանից պատրաստված |
| 277 | 2830 | Սուլֆիդներ. պոլիսուլֆիդներ |
| 278 | 8102 | Մոլիբդեն և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ, այդ թվում՝ թափոններ և ջարդոն |

Բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքներով ավելացված տնտեսության ոլորտներ՝

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 0201 | Խոշոր եղջերավոր անասունների միս՝ թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0704 | Գլուխ կաղամբ, ծաղկակաղամբ, շաղգամակաղամբ, տերևակաղամբ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0705 | Սալաթ-կաթնուկ և եղերդ` թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0707 | Վարունգներ և մանրավարունգներ` թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0708 | Լոբազգի բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0710 | Բանջարեղեն (հում կամ ջրում եփած կամ շոգեխաշած) սառեցրած |
|  | 0711 | Բանջարեղեն պահածոյացված՝ կարճաժամկետ պահպանման համար, սակայն այդ տեսքով ոչ պիտանի՝ սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար |
|  | 0712 | Բանջարեղեն՝ չորացրած, ամբողջական, կտրատած կտորներով, բլիթներով, մանրացրած կամ փոշու տեսքով, սակայն հետագա մշակման չենթարկված |
|  | 0713 | Բանջարեղեն` լոբազգի, չորացրած, կեղևահան |
|  | 0714 | Մանիոկ, մարանտա, սալեպ, գետնատանձ կամ տոպինամբուր, քաղցր կարտոֆիլ կամ բատատ և նույնանման այլ արմատապտուղներ ու պալարապտուղներ՝ օսլայի կամ ինուլինի բարձր պարունակությամբ, թարմ, պաղեցրած, սառեցրած կամ չորացրած |
|  | 0805 | Ցիտրուսային պտուղներ` թարմ կամ չորացրած |
|  | 0808 | Խնձորներ, տանձեր և սերկևիլ՝՝ թարմ |
|  | 0810 | Այլ պտուղներ՝ թարմ |
|  | 0811 | Մրգեր և ընկույզներ՝ սառեցրած |
|  | 0812 | Մրգեր և ընկույզներ՝ պահածոյացված, կարճաժամկետ պահպանման համար, սակայն այդ տեսքով ոչ պիտանի՝ սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար |
|  | 0814 | Ցիտրուսային պտուղների կեղև, սեխի կամ ձմերուկի կճեպներ՝ թարմ, սառեցրած, չորացրած կամ պահածոյացված՝ կարճաժամկետ պահպանման համար |

2) Տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման և բազմազանեցման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտները

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը | **ԱՏԳ ԱԱ (EBOPS) ծածկագիրը** | Տնտեսության ոլորտի անվանումը (ապրանքային դիրքը/ծառայությունների կատեգորիան) |
| 1 | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր |
| 2 | 3901 | Էթիլենի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 3 | 8703 | Թեթև մարդատար ավտոմոբիլներ՝ մարդկանց փոխադրելու համար նախատեսված |
| 4 | 7214 | Ձողեր` երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, առանց հետագա մշակման |
| 5 | 3920 | Սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր՝ պլաստմասսայից, ոչ ծակոտկեն և չամրանավորված, ոչ շերտավոր |
| 6 | 2901 | Ածխաջրածիններ ացիկլիկ |
| 7 | 8528 | Մոնիտորներ և պրոյեկտորներ. ընդունիչ ապարատուրա՝ հեռուստատեսային կապի համար |
| 8 | 8481 | Ծորակներ, կափույրներ, փականներ և համանման ամրաններ |
| 9 | 3921 | Այլ սալիկներ, թերթեր, թաղանթ և շերտեր կամ ժապավեններ պլաստմասսայից |
| 10 | 3926 | Այլ արտադրատեսակներ պլաստմասսայից |
| 11 | 7210 | Հարթ գլանվածք՝ երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից, 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, երեսապատված, ծածկույթով |
| 12 | 8471 | Հաշվողական մեքենաներ և դրանց բլոկները. մագնիսային կամ օպտիկական հաշվիչ սարքվածքներ |
| 13 | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ բաց կարով, եռակցման կամ գամած, սև մետաղներից |
| 14 | 2713 | Նավթային կոքս, նավթային բիտում և բիտումային ապարներից ստացված նավթի կամ նավթամթերքի վերամշակման այլ մնացորդներ |
| 15 | 3402 | Մակերևութաակտիվ միջոցներ, լվացող միջոցներ և մաքրող միջոցներ (բացի օճառից) |
| 16 | 0406 | Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ |
| 17 | 8501 | Շարժիչներ և գեներատորներ էլեկտրական (բացի էլեկտրագեներատորային կայանքներից) |
| 18 | 3907 | Պոլիացետալներ, պարզ պոլիեթերներ և էպօքսիդային խեժեր՝ սկզբնական ձևերով |
| 19 | 4818 | Զուգարանի թուղթ և նույնանման թուղթ. թաշկինակներ, կոսմետիկ |
| 20 | 7304 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ առանց կարի, սև մետաղներից |
| 21 | 8418 | Սառնարաններ, սառցարաններ. ջերմային պոմպեր |
| 22 | 8544 | Մեկուսացված հաղորդալարեր, մալուխներ |
| 23 | 8704 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ՝ բեռներ տեղափոխելու համար |
| 24 | 3925 | Շինարարական դետալներ պլաստմասսայից՝ այլ տեղում չնշված կամ չներառված |
| 25 | 8408 | Ներքին այրման շարժիչներ մխոցային |
| 26 | 4811 | Թուղթ և ստվարաթուղթ՝ ներծծված, մակաշերտված, ներկված կամ գեղազարդված մակերեսով |
| 27 | 7113 | Ոսկերչական իրեր և դրանց մասերը` թանկարժեք մետաղներից կամ թանկարժեք մետաղներով երեսապատված մետաղներից |
| 28 | 3917 | Խողովակներ, փողակներ, ճկափողեր և դրանց կցամասերը պլաստմասսայից |
| 29 | 8482 | Գնդիկավոր կամ հոլովակավոր առանցքակալներ |
| 30 | 3208 | Ներկեր և լաքեր պոլիմերների հիմքով՝ ոչ ջրային միջավայրում դիսպերսված կամ լուծված |
| 31 | 3908 | Պոլիամիդներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 32 | 7308 | Մետաղակոնստրուկցիաներ՝ սև մետաղներից՝ բացի հավաքովի շինարարական կոնստրուկցիաներից (կամուրջներ և դրանց սեկցիաները, ջրարգելակների դարպասներ, աշտարակներ) |
| 33 | 8708 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցների մասեր և պարագաներ |
| 34 | 2106 | Այլ սննդամթերք (սպիտակուցային խտածոներ (կոնցենտրատներ), շաքարի օշարակներ և այլն) |
| 35 | 8419 | Արդյունաբերական կամ լաբորատոր սարքավորումներ տաքացումով՝ նյութերի մշակման համար |
| 36 | 8504 | Տրանսֆորմատորներ էլեկտրական, ստատիկ էլեկտրական կերպափոխիչներ, ինդուկտիվության կոճեր |
| 37 | 8701 | Տրակտորներ |
| 38 | 8516 | Էլեկտրասարքավորումներ՝ ջրի տաքացման և տարածքի ջեռուցման համար. էլեկտրաջերմային ապարատներ՝ մազերի խնամքի համար |
| 39 | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ |
| 40 | 8433 | Մեքենաներ՝ գյուղատնտեսական մշակաբույսեր հավաքելու կամ կալսելու համար. խոտհնձիչներ կամ սիզամարգերի հնձիչներ |
| 41 | 8421 | Ցենտրիֆուգեր. սարքվածքներ՝ հեղուկները կամ գազերը զտելու կամ մաքրելու համար |
| 42 | 4819 | Ստվարաթղթե տուփեր, արկղեր, տուփեր, պարկեր, փաթեթներ և փաթեթավորման այլ տարաներ՝ թղթից կամ ստվարաթղթից |
| 43 | 3916 | Միաթել՝ 1 մմ-ից ավելի լայնական հատույթով, պլաստմասսայից |
| 44 | 2818 | Արհեստական կորունդ. ալյումինի օքսիդ և հիդրօքսիդ |
| 45 | 8537 | Պուլտեր, պանելներ, բարձակներ, բաշխիչ վահանակներ |
| 46 | 3305 | Միջոցներ՝ մազերի խնամքի համար |
| 47 | 7404 | Պղնձի թափոններ և ջարդոն |
| 48 | 2905 | Ացիկլիկ սպիրտներ և դրանց ածանցյալները |
| 49 | 7019 | Ապակե մանրաթել (այդ թվում՝ ապակե բամբակ) և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ (օրինակ՝ մանվածք, գործվածքներ) |
| 50 | 3002 | Շիճուկներ իմունային, արյան թորամասեր |
| 51 | 8414 | Օդային կամ վակուումային պոմպեր, օդային կամ գազային կոմպրեսորներ և օդափոխիչներ |
| 52 | 4802 | Թուղթ և ստվարաթուղթ, ոչ կավճապատ՝ գրելու, տպագրության կամ այլ գծագրական նպատակների համար |
| 53 | 7326 | Այլ արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից |
| 54 | 8474 | Սարքավորումներ՝ բնահողը, քարը, հանքաքարերը զատելու, մանրացնելու, միախառնելու համար |
| 55 | 3304 | Կոսմետիկական և մաշկի խնամքի միջոցներ, մատնահարդարման կամ ոտնահարդարման միջոցներ |
| 56 | 8411 | Շարժիչներ՝ տուրբոռեակտիվ և տուրբոպտուտակային, գազատուրբիններ |
| 57 | 8443 | Տպագրական մեքենաներ՝ թիթեղների և գլանների միջոցով տպագրության համար օգտագործվող |
| 58 | 8479 | Մեքենաներ և մեխանիկական սարքվածքներ՝ անհատական գործառույթներ ունեցող |
| 59 | 9406 | Շինարարական հավաքովի կոնստրուկցիաներ |
| 60 | 3923 | Արտադրատեսակներ՝ ապրանքների տրանսպորտային փոխադրման կամ փաթեթավորման համար, պլաստմասսայից. խցաններ, կափարիչներ, կափույրներ և խցանելու համար այլ միջոցներ՝ պլասմասսայից |
| 61 | 1905 | Հաց, հացաբուլկեղեն և ալրային հրուշակեղենային արտադրատեսակներ |
| 62 | 3909 | Ամինաալդեհիդային խեժեր, ֆենոլաալդեհիդային խեժեր և պոլիուրեթաններ |
| 63 | 4009 | Խողովակներ, փողակներ, ճկափողեր` վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 64 | 4016 | Արտադրատեսակներ՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 65 | 8507 | Կուտակիչներ էլեկտրական, այդ թվում՝ դրանց համար զատիչներ |
| 66 | 8409 | Մասեր` ներքին այրման շարժիչների համար նախատեսված |
| 67 | 6806 | Խարամաբամբակ, հանքաբամբակ. շերտավորված վերմիկուլիտ, փքված կավեր, փրփրած մետաղախարամ |
| 68 | 9031 | Այլ չափիչ կամ հսկիչ սարքեր (մեխանիկական մասերի համար հավասարակշռող մեքենաներ, փորձարկման ստենդներ, պրոֆիլային պրոյեկտորներ և այլն) |
| 69 | 2930 | Միացություններ ծծմբաօրգանական |
| 70 | 9401 | Կահույք` նստելու համար |
| 71 | 2917 | Պոլիկարբոնաթթուներ, դրանց ածանցյալները |
| 72 | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի. պատրաստի սննդամթերք՝ ալյուրից պատրաստված |
| 73 | 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը |
| 74 | 3904 | Վինիլքլորիդի պոլիմերներ |
| 75 | 4418 | Արտադրատեսակներ՝ ատաղձագործական և հյուսնի պատրաստած, փայտե, շինարարական |
| 76 | 3903 | Ստիրոլի պոլիմերներ՝ սկզբնական ձևերով |
| 77 | 9405 | Լամպեր և լուսավորման սարքավորումներ, ցոլալապտերներ և դրանց մասերը, լուսային ցուցանակներ |
| 78 | 3401 | Օճառ. մակերևութաակտիվ օրգանական նյութեր |
| 79 | 8525 | Հաղորդող ապարատուրա՝ ռադիոհեռարձակման կամ հեռուստատեսության համար |
| 80 | 3307 | Միջոցներ սափրվելու համար, հոտազերծիչներ |
| 81 | 8413 | Հեղուկային պոմպեր. հեղուկների վերհաններ |
| 82 | 8901 | Նավեր՝ ծովագնացության, էքսկուրսիայի, լաստանավեր, բեռնատար նավեր, բեռնանավեր (բարժաներ) |
| 83 | 3105 | Պարարտանյութեր՝ հանքային կամ քիմիական, երկու կամ երեք սննդարար տարր պարունակող |
| 84 | 3824 | Պատրաստի կապակցանյութեր՝ ձուլակաղապարների կամ ձուլաձողերի արտադրության համար նախատեսված |
| 85 | 9026 | Սարքեր և ապարատուրա՝ հեղուկների կամ գազերի ծախսի, մակարդակի, ճնշումը չափելու կամ հսկելու համար |
| 86 | 4008 | Թիթեղներ, թերթեր, շերտեր կամ ժապավեններ, ձողեր և ձևավոր տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ վուլկանացված ռետինից՝ բացի կոշտ ռետինից |
| 87 | 7312 | Ոլորված մետաղալար, մետաղաճոպաններ, մետաղապարաններ, հյուսված քուղեր, առասաններ և նույնանման արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից, առանց էլեկտրական մեկուսացման |
| 88 | 8402 | Շոգեկաթսաներ կամ այլ շոգեարտադրող կաթսաներ (բացի կենտրոնական ջեռուցման ջրակաթսաներից). գերտաքացած ջրի կաթսաներ |
| 89 | 8428 | Սարքվածքներ՝ բարձրացնելու, բեռնելու կամ բեռնաթափելու համար (վերելակներ, շարժասանդուղքներ, կոնվեյերներ) |
| 90 | 7318 | Պտուտակներ, հեղույսներ, մանեկներ, գամեր, երիթներ, երիթակներ, տափօղակներ՝ սև մետաղներից |
| 91 | 3102 | Պարարտանյութեր՝ հանքային կամ քիմիական, ազոտական |
| 92 | 8536 | Ապարատուրա էլեկտրական՝ կոմուտացիայի կամ էլեկտրական շղթաների պահպանման համար՝ 1000 Վ-ից ոչ ավելի լարման |
| 93 | 8483 | Փոխհաղորդիչ լիսեռներ և շուռտվիկներ, ժանանիվներ և ատամնավոր փոխանցիչներ |
| 94 | 8526 | Հեռակառավարման ապարատուրա՝ ռադիոտեղորոշման և ռադիոնավագնացային |
| 95 | 3214 | Ծեփամածիկներ՝ ապակու և այգեգործական, ձյութացեմենտներ. մածիկներ՝ ներկարարական աշխատանքների համար |
| 96 | 8511 | Էլեկտրասարքավորումներ՝ ներքին այրման շարժիչների վառման կամ գործարկման համար` կայծից կամ վառելիքային խառնուրդի սեղմումից բոցավառումով (մագնետո, վառոցքի կոճեր, վառոցքի մոմեր, շիկացման մոմեր, մեկնարկիչներ) |
| 97 | 7602 | Ալյումինի թափոններ և ջարդոն |
| 98 | 3818 | Լեգիրված քիմիական տարրեր՝ էլեկտրոնիկայում օգտագործման համար նախատեսված |
| 99 | 5407 | Գործվածքներ՝ սինթետիկ համալիր թելերից |
| 100 | 8523 | Սկավառակներ, ժապավեններ, էներգիաանկախ պինդմարմնային սարքվածքներ՝ տվյալները պահելու համար |
| 101 | 8455 | Մետաղագլանման հաստոցներ և դրանց համար գլաններ |
| 102 | 9022 | Ապարատուրա՝ հիմնված ռենտգենյան, ալֆա, բետա կամ գամմա ճառագայթների օգտագործման վրա |
| 103 | 4901 | Տպագրված գրքեր, բրոշյուրներ, թերթիկներ և նույնանման տպագրված նյութեր |
| 104 | 7325 | Այլ ձուլված արտադրատեսակներ՝ սև մետաղներից |
| 105 | 8473 | Մասեր և պարագաներ՝ գրասենյակային սարքավորումների համար նախատեսված |
| 106 | 3306 | Միջոցներ՝ բերանի խոռոչի կամ ատամների հիգիենայի համար |
| 107 | 8716 | Կցորդներ և կիսակցորդներ |
| 108 | 4010 | Փոխակրիչային ժապավեններ կամ շարժափոկեր կամ բելթինգ՝ վուլկանացված ռետինից |
| 109 | 8412 | Շարժիչներ և ուժային այլ կայանքներ |
| 110 | 1806 | Շոկոլադ և կակաո պարունակող մթերք |
| 111 | 9032 | Սարքեր և սարքվածքներ` ավտոմատ կարգավորման կամ կառավարման համար |
| 112 | 7208 | Երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ, շիկագլոցված, չերեսապատված, առանց ծածկույթի |
| 113 | 7307 | Կցամասեր՝ խողովակների կամ փողակների համար՝ սև մետաղներից |
| 114 | 8427 | Ինքնաբարձիչներ՝ եղանավոր բռնիչով, այլ բարձիչներ |
| 115 | 7013 | Սպասք, արդուզարդի և գրասենյակային պարագաներ, ապակյա |
| 116 | 0303 | Ձուկ սառեցրած՝ բացի ձկան ֆիլեից |
| 117 | 6203 | Կոստյումներ, պիջակներ, բլեյզերներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ տղամարդկանց համար |
| 118 | 2849 | Կարբիդներ |
| 119 | 8512 | Սարքավորումներ՝ էլեկտրալուսավորության կամ ազդանշանման, ապակեմաքրիչներ |
| 120 | 8702 | Շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ՝ 10 կամ ավելի մարդ փոխադրելու համար |
| 121 | 8480 | Կաղապարարկղեր՝ մետաղաձուլական արտադրության համար. ձուլման ընդկալներ |
| 122 | 3811 | Հակաճայթիչներ, հակաօքսիդիչներ, թանձրացուցիչներ, հակաքայքայիչ նյութեր և պատրաստի հավելանյութեր՝ նախատեսված նավթամթերքի (այդ թվում՝ բենզինի) կամ այլ հեղուկների համար |
| 123 | 8542 | Էլեկտրոնային ինտեգրալ սխեմաներ |
| 124 | 9014 | Կողմնացույցներ՝ ուղղությունը որոշելու համար, այլ նավիգացիոն սարքեր և գործիքներ |
| 125 | 6815 | Արտադրատեսակներ՝ քարից կամ այլ հանքանյութերից (այդ թվում՝ ածխածնային մանրաթելեր, ածխածնային մանրաթելերից և տորֆից պատրաստված արտադրատեսակներ) |
| 126 | 2707 | Յուղեր և քարածխային ձյութի բարձր ջերմային թորման այլ նյութեր |
| 127 | 1601 | Երշիկներ և մսից, մսային ենթամթերքներից պատրաստված նույնանման մթերքներ |
| 128 | 9030 | Օսցիլոսկոպներ, սպեկտրաանալիզատորներ. սարքեր՝ ալֆա, բետա, գամմա, ռենտգենյան ճառագայթները հայտնաբերելու կամ չափելու համար |
| 129 | 7228 | Ձողեր, անկյունակներ և տրամատներ (պրոֆիլներ)՝ այլ լեգիրված պողպատներից |
| 130 | 1517 | Մարգարին |
| 131 | 7901 | Ցինկ չմշակված |
| 132 | s291 | Պետական ծառայություններ |
| 133 | 1602 | Պատրաստի կամ պահածոյացված այլ մթերք՝ մսից, մսային ենթամթերքներից կամ արյունից |
| 134 | 4409 | Սղոցանյութեր՝ պրոֆիլավորված չորսուի տեսքով |
| 135 | 8432 | Մեքենաներ՝ հողի նախապատրաստման և մշակման համար |
| 136 | 2909 | Պարզ եթերներ, եթերասպիրտներ, եթերաֆենոլներ, եթերասպիրտաֆենոլներ, սպիրտների, պարզ եթերների և կետոնների պերօքսիդներ ու դրանց ածանցյալները |
| 137 | 9503 | Եռանիվ հեծանիվներ, ինքնաշարժեր. տիկնիկներ |
| 138 | 0602 | Կենդանի այլ բույսեր (այդ թվում՝ դրանց արմատները), տնկաշիվեր և ճյուղեր. սնկամարմիններ |
| 139 | 7604 | Ալյումինե ձողեր և տրամատներ (պրոֆիլներ) |
| 140 | 3820 | Պատրաստի հակասառիչներ և հակասառցապատիչ հեղուկներ |
| 141 | 0402 | Կաթ և սերուցք՝ խտացրած կամ շաքարի կամ քաղցրացնող այլ նյութերի հավելմամբ |
| 142 | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար |
| 143 | 8466 | Բաժակների մասեր և պարագաներ |
| 144 | 8436 | Սարքավորումներ՝ գյուղատնտեսության, այգեգործության, անտառատնտեսության, թռչնաբուծության կամ մեղվաբուծության համար |
| 145 | 0401 | Կաթ և սերուցք, չխտացրած ու առանց շաքարի կամ այլ քաղցրացնող նյութերի հավելման |
| 146 | 1704 | Շաքարից պատրաստված հրուշակեղենային արտադրատեսակ՝ առանց կակաոյի |
| 147 | 2508 | Այլ կավեր (բացառությամբ փքված կավերի), անդալուզիտ, կիանիտ և սիլիմանիտ |
| 148 | 8502 | Էլեկտրագեներատորային կայանքներ և պտտվող էլեկտրական կերպափոխիչներ |
| 149 | 0404 | Կաթնային շիճուկ. կաթի բնական բաղադրիչներից այլ մթերք |
| 150 | 8606 | Վագոններ՝ բեռնատար, ոչ ինքնագնաց |
| 151 | 2706 | Ձյութեր՝ քարածխային, գորշ ածխային, տորֆային և այլ հանքային ձյութեր |
| 152 | 6406 | Կոշիկի դետալներ. դնովի միջատակեր, կրնկատակեր |
| 153 | 7322 | Ռադիատորներ՝ կենտրոնական ջեռուցման համար, ոչ էլեկտրական տաքացումով և դրանց մասերը՝ սև մետաղներից. օդատաքացուցիչներ |
| 154 | 6108 | Կիսավարտիքներ, վարտիքներ, գիշերաշապիկներ, ննջազգեստներ, գիշերազգեստներ, խալաթներ տրիկոտաժե՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 155 | 7007 | Ապակի անվտանգ, այդ թվում՝ ամրացված (թրծված) կամ բազմաշերտ ապակի |
| 156 | 5209 | Բամբակե գործվածքներ՝ բամբակի մանրաթելերի 85% զանգվածային բաժին կամ ավելի պարունակությամբ, 200գ/մ2 -ից ավելի մակերեսային խտությամբ |
| 157 | 2505 | Ավազ բնական՝ բոլոր տեսակների՝ բացի մետաղաբեր ավազներից |
| 158 | 8539 | Շիկացման լամպեր՝ էլեկտրական կամ գազապարպման. ուլտրամանուշակագույն կամ ինֆրակարմիր լամպեր. աղեղային լամպեր |
| 159 | 2941 | Հակաբիոտիկներ |
| 160 | 8424 | Մեխանիկական սարքվածքներ՝ հեղուկները կամ փոշիները փոշեցրելու համար. կրակմարիչներ |
| 161 | 8529 | Մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված |
| 162 | 8530 | Էլեկտրաազդանշանային սարքվածքներ՝ անվտանգության ապահովման կամ շարժման կառավարման համար |
| 163 | 2715 | Բիտումի խառնուրդներ՝ բնական ասֆալտի, բնական բիտումի, նավթային բիտումի, հանքային ձյութերի կամ հանքային ձյութերի կուպրի հիման վրա |
| 164 | 7226 | Հարթ գլանվածք՝ այլ լեգիրված պողպատից, 600 մմ-ից պակաս լայնությամբ |
| 165 | 7320 | Զսպանակներ, զսպակներ և թիթեղաթերթեր դրանց համար՝ սև մետաղներից |
| 166 | 6006 | Այլ քաթաններ տրիկոտաժե` մեքենայագործ կամ ձեռագործ |
| 167 | 1604 | Պատրաստի կամ պահածոյացված ձուկ. ձկնկիթ թառափազգիների |
| 168 | 8467 | Ձեռքի օդաճնշական գործիքներ՝ հիդրավլիկ կամ ներկառուցված շարժիչով |
| 169 | 6403 | Կոշիկ՝ ռետինից, պլաստմասսայից, կաշվից կոշկատակով և բնական կաշվից կոշկերեսով |
| 170 | 2105 | Պաղպաղակ և սննդային սառույցի այլ տեսակներ |
| 171 | 0504 | Կենդանիների (բացի ձկներից) աղիքներ, պարկեր և ստամոքսներ |
| 172 | 8438 | Սարքավորումներ՝ սննդամթերքի արդյունաբերական պատրաստման կամ արտադրության համար |
| 173 | 2811 | Անօրգանական թթուներ և ոչ մետաղների միացություններ՝ թթվածնի պարունակությամբ, անօրգանական |
| 174 | 1507 | Յուղ սոյայի և դրա զտամասերը |
| 175 | 8207 | Փոխովի աշխատանքային գործիքներ՝ ձեռքի գործիքների կամ հաստոցների համար |
| 176 | 4823 | Թուղթ, ստվարաթուղթ, թաղանթանյութի բամբակ և թաղանթանյութի մանրաթելերից պատրաստված քաթան՝ըստ չափի կամ ձևի կտրած |
| 177 | 5703 | Գորգեր և հատակի այլ մանածագործական ծածկոցներ թափակար |
| 178 | 3912 | Թաղանթանյութ և դրա քիմիական ածանցյալները՝ սկզբնական ձևերով |
| 179 | 8309 | Խցաններ, թասակներ և կափարիչներ՝ ոչ թանկարժեք մետաղներից |
| 180 | 9027 | Սարքեր և ապարատուրա՝ ֆիզիկական և քիմիական անալիզի համար |
| 181 | 0305 | Ձուկ՝ չորացրած, աղ դրած կամ աղաջրի մեջ դրած. ձուկ ապխտած. ձկնալյուր և ձկներից հատիկներ |
| 182 | 6810 | Արտադրատեսակներ՝ ցեմենտից, բետոնից կամ արհեստական քարից |
| 183 | 4805 | Թուղթ և ստվարաթուղթ, ոչ կավճապատ՝ գլանափաթեթներով կամ թերթերով, առանց հետագա մշակման |
| 184 | 4820 | Գրանցամատյաններ, հաշվապահական գրքեր, նոթատետրեր, օրագրեր, տետրեր |
| 185 | 8462 | Հաստոցներ (այդ թվում՝ մամլիչներ)՝ ծավալային դրոշմումով, կռումով կամ դրոշմումով մետաղները մշակելու համար |
| 186 | 9015 | Սարքեր և գործիքներ՝ գեոդեզիական կամ տեղագրական, ջրագրական, օվկիանոսագրական, հիդրոլոգիական, օդերևութաբանական |
| 187 | 8707 | Թափքեր (այդ թվում՝ խցիկներ)՝ շարժիչային տրանսպորտային միջոցների համար |
| 188 | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած՝ բացի ձկան ֆիլեից |
| 189 | 4107 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած կամ կաշվե կրաստի տեսքով, խոշոր եղջերավոր անասունների կամ ձիազգի կենդանիների մորթիներից պատրաստված, առանց մազային ծածկույթի |
| 190 | 6305 | Պարկեր և տոպրակներ՝ փաթեթավորման համար |
| 191 | 2103 | Մթերքներ՝ սոուսներ պատրաստելու համար, և պատրաստի սոուսներ. համային հավելումներ և խառը համեմունքներ. մանանեխի փոշի և պատրաստի մանանեխ |
| 192 | 6206 | Բլուզներ, շապիկներ և բլուզոններ՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 193 | 5515 | Այլ գործվածքներ՝ սինթետիկ մանրաթելերից |
| 194 | 8508 | Փոշեկուլներ |
| 195 | 8517 | Հեռախոսային ապարատներ, այդ թվում՝ կապի բջջային ցանցերի համար |
| 196 | 1205 | Հլածուկի կամ կոլզայի սերմեր՝ մանրատած կամ չմանրատած |
| 197 | 8430 | Այլ մեքենաներ և մեխանիզմներ` բնահողը, օգտակար հանածոները կամ հանքաքարերը մշակելու, խտացնելու, փորելու կամ հորատելու համար, սարքավորումներ՝ ցցեր խփելու և հանելու համար |
| 198 | 3915 | Թափոններ, կտորտանք և ջարդոն պլաստմասսաներից |
| 199 | 7225 | Այլ լեգիրված պողպատից հարթ գլանվածք՝ 600 մմ կամ ավելի լայնությամբ |
| 200 | 3209 | Ներկեր և լաքեր՝ պոլիմերների հիմքով, ոչ ջրային միջավայրում դիսպերսված կամ լուծված |
| 201 | 2202 | Ջրեր, այդ թվում՝ հանքային և գազավորված ջրեր, որոնք պարունակում են շաքարի կամ այլ քաղցրացնող կամ համային-բուրավետ նյութերի հավելումներ |
| 202 | 7321 | Վառարաններ՝ ջեռուցման և ուտելիք պատրաստելու համար, ճարպաջեռոցներ (ֆրիտյուրնիցաներ), կրակարաններ, այրիչներ՝ սալօջախների համար |
| 203 | 2009 | Հյութեր մրգային (այդ թվում՝ խաղողի քաղցրահյութ) և բանջարեղենի հյութեր |
| 204 | 4911 | Տպագրական այլ արտադրանք, այդ թվում՝ տպագրված վերարտադրանկարներ և լուսանկարներ |
| 205 | 8307 | Խողովակներ ճկուն՝ ոչ թանկարժեք մետաղներից, կցամասերով կամ առանց դրանց |
| 206 | 8461 | Հաստոցներ՝ նյութը հեռացնելու միջոցով մետաղները կամ մետաղակերամիկան մշակելու համար |
| 207 | 7010 | Ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար ապակե տարողություններ. պահածոյացման համար ապակե բանկաներ |
| 208 | 6814 | Մշակված փայլար և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ, այդ թվում՝ շեղջաքարացված կամ վերականգնված փայլար |
| 209 | 6802 | Քար մշակված (բացի թերթաքարից)՝ հուշարձանների կամ շինարարության համար, և դրանից արտադրատեսակներ՝ բացի սալաքարերից և եզրաքարերից |
| 210 | 1107 | Ածիկ` բոված կամ չբոված |
| 211 | 8472 | Սարքավորումներ գրասենյակային (բազմացնող ապարատներ, հասցեների մեքենաներ, սարքվածքներ՝ թղթադրամներ տալու համար, մեքենաներ՝ մետաղադրամները տեսակավորելու, հաշվելու կամ փաթեթավորելու համար և այլն) |
| 212 | 4407 | Անտառանյութեր՝ երկայնակի սղոցմամբ կամ ճեղքմամբ, 6 մմ-ից ավելի հաստությամբ |
| 213 | 8416 | Բոցամուղներ՝ հեղուկ վառելիքի համար, փոշենման կարծր վառելիքի կամ գազի համար. մեխանիկական հնոցներ |
| 214 | 6104 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, բրիջիներ և կիսատաբատներ տրիկոտաժե՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 215 | 6109 | Ներքնաշապիկներ, թևքերով գործովի տաք շապիկներ (ֆուֆայկա) և մերկ մարմնի վրա հագնովի տաք շապիկներ՝ տրիկոտաժե, մեքենայագործ կամ ձեռագործ. |
| 216 | 6110 | Սվիտերներ, պուլովերներ, բաճկոնակներ տրիկոտաժե՝ գործած |
| 217 | 0701 | Կարտոֆիլ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 218 | 6404 | Կոշիկ՝ ռետինից, պլաստմասսայից, բնական կամ կոմպոզիցիոն կաշվից կոշկատակով և մանածագործական նյութերից կոշկերեսով |
| 219 | 7215 | Այլ ձողեր՝ երկաթից կամ չլեգիրված պողպատից |
| 220 | 6908 | Սալարկման քարեր, երեսապատման սալիկներ` հատակների, վառարանների, կամ պատերի համար՝ կերամիկական, ջնարակված |
| 221 | 9402 | Կահույք՝ բժշկական, վիրաբուժական, ատամնաբուժական կամ անասնաբուժական |
| 222 | 8441 | Սարքավորումներ՝ թղթե զանգվածից, թղթից կամ ստվարաթղթից արտադրատեսակներ արտադրելու համար |
| 223 | 8535 | Էլեկտրական ապարատուրա՝ կոմուտացիայի կամ էլեկտրական շղթաների պահպանման համար՝ 1000 Վ-ից ավելի լարման |
| 224 | 9006 | Ֆոտոխցիկներ (բացի կինոխցիկներից), լուսաբռնկիչներ և լամպ-բռնկիչներ՝ բացի գազապարպման լամպերից |
| 225 | 8531 | Էլեկտրասարքավորումներ՝ ձայնային կամ տեսողական ազդանշանային |
| 226 | 7311 | Տարողություններ՝ սեղմված կամ հեղուկացված գազի համար՝ սև մետաղներից |
| 227 | 0808 | Խնձորներ, տանձեր և սերկևիլ թարմ |
| 228 | 7409 | Սալեր, թերթեր և շերտեր կամ ժապավեններ՝ պղնձե, 0,15 մմ-ից ավելի հաստությամբ |
| 229 | 5402 | Թելեր՝ սինթետիկ համալիր, մանրածախ վաճառքի համար չբաժնեծրարած |
| 230 | 3503 | Դոնդողանյութ և դրա ածանցյալները. կենդանական ծագման սոսինձներ՝ բացի կազեինի սոսնձից |
| 231 | 0708 | Լոբազգի բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 232 | 7310 | Ցիստեռններ, տակառներ, կանիստրներ, արկղեր՝ սև մետաղներից, ցանկացած նյութի համար (բացի գազից), 300 լիտրից ոչ ավելի տարողությամբ, առանց մեխանիկական սարքավորումների |
| 233 | 9102 | Ժամացույցներ ձեռքի, գրպանի՝ բացի տուփով ժամացույցներից՝ թանկարժեք մետաղից կամ թանկարժեք մետաղով երեսապատված մետաղից պատրաստված |
| 234 | 6103 | Կոստյումներ, պիջակներ, բրիջներ և կիսատաբատներ տրիկոտաժե՝ տղամարդկանց և տղաների համար |
| 235 | 0806 | Խաղող` թարմ կամ չորացրած |
| 236 | 6111 | Մանկական հագուստ և մանկական հագուստի պարագաներ տրիկոտաժե՝ մեքենայագործ կամ ձեռագործ |
| 237 | 6205 | Վերնաշապիկներ՝ տղամարդկանց համար |
| 238 | 8459 | Հաստոցներ մետաղահատ՝ մետաղի հեռացման միջոցով գայլիկոնման, ներտաշման, ֆրեզերման համար՝բացի խառատահաստոցներից |
| 239 | 9025 | Արեոմետրեր, ջերմաչափեր, հրաչափեր, ճնշաչափեր, խոնավաչափեր և խոնավաջերմաչափեր |
| 240 | 6107 | Փոխաններ, կիսավարտիքներ, գիշերաշապիկներ, ննջազգեստներ, խալաթներ տրիկոտաժե՝ տղամարդկանց կամ տղաների համար |
| 241 | 8538 | Մասեր՝ էլեկտրական ապարատուրայի համար նախատեսված |
| 242 | 9113 | Գոտիներ, ժապավեններ և ապարանջաններ՝ վրան կրելու կամ մոտը պահելու համար նախատեսված ժամացույցների համար, և դրանց մասերը |
| 243 | 0704 | Գլուխ կաղամբ, ծաղկակաղամբ, շաղգամակաղամբ, տերևակաղամբ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 244 | 1103 | Ձավար, խոշոր աղացվածքի ալյուր և հացահատիկների սերմերի գրանուլներ |
| 245 | 7317 | Մեխեր, կոճգամներ, պահունդներ՝ սև մետաղներից |
| 246 | 6211 | Կոստյումներ՝ սպորտային, դահուկային, և լողի. հագուստի այլ պարագաներ |
| 247 | 3506 | Պատրաստի սոսինձներ և այլ պատրաստի հարակցանյութեր |
| 248 | 1211 | Բույսեր և դրանց մասերը (այդ թվում՝ սերմեր և պտուղներ), որոնք օգտագործվում են օծանելիքի, դեղագործության մեջ կամ միջատասպան և սնկասպան նպատակներով |
| 249 | 8532 | Կոնդենսատորներ էլեկտրական՝ հաստատուն, փոփոխական կամ ենթալարվող |
| 250 | 5702 | Գործած գորգեր՝ առանց թափակար նրբախավի կամ ոչ թաղիքե |
| 251 | 8451 | Սարքավորումներ՝ մանվածքը և գործվածքները լվանալու, մաքրելու, չորացնելու, արդուկելու, սպիտակեցնելու, մշակելու կամ ներծծելու համար |
| 252 | 8425 | Բազմաճախարակներ ամբարձիչ և վերհաններ՝ բացի սկիպավոր վերհաններից, կարապիկներ և կաբեստաններ. ամբարձիկներ |
| 253 | 8450 | Լվացքի մեքենաներ |
| 254 | 6212 | Կրծկալներ, գոտիներ, սեղմիրաններ, տաբատակալներ, կապիչներ և դրանց մասերը |
| 255 | 3303 | Օծանելիք և հարդաջուր |
| 256 | 6115 | Զուգագուլպաներ, գուլպաներ, կիսագուլպաներ, կարճ գուլպաներ և ոտնաթաթագուլպաներ |
| 257 | 0703 | Գլուխ սոխ, սոխ–շալոտ, սխտոր, սոխ-պրաս և այլ կոճղեզավոր բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 258 | 8548 | Թափոններ և ջարդոն՝ առաջնային տարրերի, սկզբնային մարտկոցների և էլեկտրական կուտակիչների |
| 259 | 7616 | Ալյումինից պատրաստված այլ արտադրատեսակներ |
| 260 | 0201 | Խոշոր եղջերավոր անասունների միս՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 261 | 8434 | Կթելու սարքվածքներ և ապարատներ, կաթը մշակելու և վերամշակելու համար սարքավորումներ |
| 262 | 8546 | Մեկուսիչներ՝ էլեկտրական, ցանկացած նյութից |
| 263 | 6106 | Բլուզներ, շապիկներ և բլուզոններ տրիկոտաժե՝ մեքենայագործ կամ ձեռագործ, կանանց կամ աղջիկների համար |
| 264 | 9404 | Հիմքեր ներքնակային. անկողնային պարագաներ (ներքնակներ, մգդակած վերմակներ, բազմոցային բարձեր, փափկաթոռներ և բարձեր) |
| 265 | 0706 | Գազար, շաղգամ, սեղանի ճակնդեղ, քոշմորուք, արմատային նեխուր, բողկ և այլ նույնանման ուտելի արմատապտուղներ` թարմ կամ պաղեցրած |
| 266 | 0409 | Բնական մեղր |
| 267 | 8423 | Սարքավորումներ՝ կշռելու համար, այդ թվում՝ հաշվիչ կամ հսկիչ մեքենաներ |
| 268 | 6208 | Ներքնաշապիկներ և մերկ մարմնի վրա հագնովի գործած տաք շապիկներ, ներքնաշրջազգեստներ, կիսավարտիքներ, վարտիքներ, գիշերաշապիկներ, ննջազգեստներ, գիշերազգեստներ, խալաթներ՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 269 | 6804 | Ջրաղացաքարեր, սրաքարեր, հղկելու շրջաններ |
| 270 | 4203 | Հագուստի առարկաներ և հագուստի պարագաներ՝ բնական կաշվից կամ համակցված կաշվից |
| 271 | 7116 | Արտադրատեսակներ՝ մարգարիտից, թանկարժեք կամ կիսաթանկարժեք քարերից |
| 272 | 5603 | Չգործված կտորեղեն |
| 273 | 3924 | Սպասք, ճաշի պարագաներ, տնային գործածության կամ հիգիենայի այլ առարկաներ պլաստմասսայից |
| 274 | 9505 | Արտադրատեսակներ՝ տոնահանդիսությունների, կարնավալների համար, կամ այլ արտադրատեսակներ՝ զվարճությունների համար |
| 275 | 6117 | Հագուստի պարագաներ՝ տրիկոտաժե, պատրաստի. դրանց մասերը |
| 276 | 2921 | Ամինային ֆունկցիոնալ խմբի հետ միացություններ |
| 277 | 8310 | Ցուցանակներ՝ ցուցիչներով, անվանումներով, հասցեներով, և նույնանման ցուցանակներ |

**Տնտեսության՝ բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքներով ավելացված ոլորտները՝**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 2709 | Նավթ հում և նավթամթերքներ հում՝ ստացված բիտումային ապարներից |
|  | 2710 | Նավթ և նավթամթերքներ՝ ստացված բիտումային ապարներից՝ բացի հում նավթից և նավթամթերքներից |
|  | 2711 | Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ |

3) Անդամ պետությունների մասնագիտացման հաշվին տնտեսության՝ Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը | ԱՏԳ ԱԱ (**EBOPS)** ծածկագիրը | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (ապրանքային դիրքը/ծառայությունների կատեգորիան)** |
| 1 | s205 | Տրանսպորտային ծառայություններ |
| 2 | s268 | Այլ գործնական ծառայություններ |
| 3 | 7306 | Խողովակներ, փողակներ և սնամեջ տրամատներ (պրոֆիլներ)` բաց կարով, եռակցման կամ գամած՝ սև մետաղներից |
| 4 | 2716 | Էլեկտրաէներգիա |
| 5 | 4011 | Անվադողեր և դողածածկեր՝ օդաճնշական, ռետինե, նոր |
| 6 | 8429 | Բուլդոզերներ, ուղեհարթիչներ, էքսկավատորներ |
| 7 | 7305 | Խողովակներ և փողակներ` եռակցման կամ գամած, կլոր հատմամբ, 406,4 մմ–ից ավելի տրամագծով, սև մետաղներից |
| 8 | 7010 | Ապակե տարողություններ՝ ապրանքների պահման կամ փաթեթավորման համար. բանկաներ՝ պահածոյացման համար, ապակե |
| 9 | 7108 | Ոսկի (այդ թվում՝ պլատինից գալվանական ծածկույթով ոսկի)` չմշակված կամ փոշու տեսքով |
| 10 | s245 | Հեռահաղորդակցական ծառայություններ |
| 11 | 2803 | Ածխածին |
| 12 | 8603 | Շարժիչով վագոններ, բաց հենահարթակներ |
| 13 | 8402 | Շոգեկաթսաներ կամ այլ շոգեարտադրող կաթսաներ (բացի կենտրոնական ջեռուցման ջրակաթսաներից). գերտաքացած ջրի կաթսաներ |
| 14 | s287 | Մասնավոր անձանց մատուցվող ծառայություններ և մշակույթի ու հանգստի ոլորտի ծառայություններ |
| 15 | 7202 | Ֆեռոհամաձուլվածքներ |
| 16 | s262 | Համակարգչային և տեղեկատվական ծառայություններ |
| 17 | 1901 | Լուծամզվածք ածիկի, պատրաստի սննդամթերք՝ պատրաստված ալյուրից |
| 18 | 8450 | Լվացքի մեքենաներ |
| 19 | 9401 | Կահույք՝ նստելու համար |
| 20 | 7606 | Ալյումինե սալեր, թերթեր, շերտեր կամ ժապավեններ՝ 0,2 մմ–ից ավելի հաստությամբ |
| 21 | 6204 | Կոստյումներ, ժակետներ, շրջազգեստներ, կիսաշրջազգեստներ, տաբատներ, կիսատաբատներ՝ կանանց համար |
| 22 | 4107 | Կաշի՝ դաբաղումից հետո լրացուցիչ մշակում անցած կամ կաշվե կրաստի տեսքով, խոշոր եղջերավոր անասունների կամ ձիազգի կենդանիների մորթիներից պատրաստված, առանց մազային ծածկույթի |
| 23 | 7419 | Պղնձից այլ արտադրատեսակներ |
| 24 | 2204 | Գինիներ՝ խաղողի, բնական, խաղողի քաղցրահյութ |
| 25 | 6302 | Սպիտակեղեն՝ անկողնու, ճաշասենյակի, զուգարանի և խոհանոցի |
| 26 | 0207 | Ընտանի թռչնի միս և սննդային ենթամթերք |
| 27 | 8705 | Հատուկ նշանակության շարժիչային տրանսպորտային միջոցներ (ավտոամբարձիչներ, հրշեջ մեքենաներ, ավտոբետոնախառնիչներ) |
| 28 | 8407 | Ներքին այրման շարժիչներ՝ կայծային բռնկմամբ |
| 29 | 3602 | Պայթուցիկ նյութեր պատրաստի՝ բացի վառոդից |
| 30 | 2607 | Կապարի հանքաքարեր և խտահանքեր |
| 31 | 0304 | Ձկան ֆիլե (ներառյալ խճողակը)` թարմ, պաղեցրած կամ սառեցրած |
| 32 | 8529 | Մասեր՝ ռադիոէլեկտրոնային ապարատուրայի համար նախատեսված |
| 33 | 7321 | Վառարաններ՝ ջեռուցման և ուտելիք պատրաստելու համար, ճարպաջեռոցներ (ֆրիտյուրնիցաներ), կրակարաններ, այրիչներ՝ սալօջախների համար |
| 34 | 2901 | Ածխաջրածիններ ացիկլիկ |
| 35 | 8540 | Էլեկտրոնային լամպեր և խողովակներ՝ ջերմակատոդով, սառը կատոդով կամ լուսակատոդով |
| 36 | 0806 | Խաղող՝ թարմ կամ չորացրած |
| 37 | 0709 | Այլ բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 38 | 0504 | Կենդանիների (ձկներից բացի) աղիքներ, պարկեր և ստամոքսներ |
| 39 | 1201 | Սոյայի պտուղներ՝ մանրատած կամ չմանրատած |
| 40 | 9403 | Այլ կահույք և դրա մասերը |
| 41 | 2909 | Պարզ եթերներ, եթերասպիրտներ, եթերաֆենոլներ, եթերասպիրտաֆենոլներ, սպիրտների, պարզ եթերների և կետոնների պերօքսիդներ ու դրանց ածանցյալները |
| 42 | 2818 | Արհեստական կորունդ, ալյումինի օքսիդ և հիդրօքսիդ |
| 43 | 2523 | Պորտլանդցեմենտ, կավահողային, խարամային, սուպերսուլֆատային ցեմենտ և նույնանման հիդրավլիկ ցեմենտներ |
| 44 | 7226 | Հարթ գլանվածք՝ այլ լեգիրված պողպատներից, 600 մմ-ից պակաս լայնությամբ |
| 45 | 5703 | Գորգեր և հատակի այլ մանածագործական ծածկոցներ թափակար |
| 46 | 2002 | Լոլիկներ՝ պատրաստված կամ պահածոյացված, առանց քացախ ավելացնելու |
| 47 | 5509 | Մանվածք սինթետիկ մանրաթելերից (բացի կարի թելերից)՝ մանրածախ վաճառքի համար չբաժնեծրարած |
| 48 | 9001 | Օպտիկական մանրաթելեր և մանրաթելաօպտիկական լարաններ, մանրաթելաօպտիկական մալուխներ, ոսպնյակներ (այդ թվում՝ կոնտակտային) |
| 49 | 6108 | Կիսավարտիքներ, վարտիքներ, գիշերաշապիկներ, ննջազգեստներ, գիշերազգեստներ, խալաթներ տրիկոտաժե՝ կանանց կամ աղջիկների համար |
| 50 | 5514 | Սինթետիկ մանրաթելերից գործվածքներ՝ դրանց 85 % զանգվածային բաժնից պակաս պարունակությամբ, բամբակե մանրաթելերի հետ խառնած, 170գ/մ2-ից ավելի մակերեսային խտությամբ |
| 51 | 5603 | Չգործված կտորեղեն |
| 52 | 8108 | Տիտան և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ՝ ներառյալ թափոնները և ջարդոնը |
| 53 | 7410 | Պղնձե նրբաթիթեղ (առանց հիմքի կամ թղթի, ստվարաթղթի, պլաստմասսայի կամ նույնանման նյութերի հիմքով)՝ 0,15 մմ-ից ոչ ավելի հաստությամբ (հիմքը չհաշված) |
| 54 | 6506 | Գլխի այլ հարդարանքներ՝ աստառով կամ առանց աստառի կամ վերջնամշակված կամ առանց վերջնամշակման |
| 55 | 0703 | Գլուխ սոխ, սոխ–շալոտ, սխտոր, սոխ-պրաս և այլ կոճղեզավոր բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
| 56 | 0702 | Լոլիկներ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 57 | 0306 | Խեցգետնակերպեր՝ կենդանի, թարմ, պաղեցրած, սառեցրած, չորացրած, աղ դրված կամ աղաջրի մեջ դրված |
| 58 | 2007 | Ջեմեր, մրգային դոնդողներ, մարմելադներ, մրգային կամ ընկույզային խյուսեր և մածուկ |
| 59 | 1104 | Հացահատիկների սերմեր՝ թեփահանած, տափակեցրած, վերամշակման միջոցով փաթիլների վերածած, ծեծած, մանրաձավարի տեսքով կամ մանրատած (բրնձից բացի), հացահատիկների սերմերի սաղմեր |
| 60 | 2529 | Դաշտային սպաթ, լեյցիտ, նեֆելին և նեֆելինային սիենիտ, ֆտորասպաթ |
| 61 | 8601 | Երկաթուղային լոկոմոտիվներ՝ էլեկտրաէներգիայի արտաքին աղբյուրից կամ կուտակիչներից սնուցումով |
| 62 | 8515 | Մեքենաներ և ապարատներ՝ էլեկտրական, լազերային կամ բարձրաջերմաստիճան զոդման համար |
| 63 | 2614 | Հանքաքարեր և խտահանքեր տիտանի |
| 64 | 0813 | Չորացրած մրգեր, ընկույզների կամ չորացրած պտուղների խառնուրդներ |
| 65 | 3207 | Պատրաստի գունանյութեր, ապակու պղտորիչներ և ներկեր, ապակենման արծններ և ջնարակներ, հեղուկ փայլանյութեր |
| 66 | 0302 | Ձուկ՝ թարմ կամ պաղեցրած, բացի ձկան ֆիլեից |
| 67 | 7103 | Թանկարժեք (բացի ալմաստներից) և կիսաթանկարժեք քարեր՝ չշարված, չշրջանակված կամ չամրացրած |
| 68 | 2826 | Ֆտորիդներ. ֆտորասիլիկատներ, ֆտորաալյումինատներ և ֆտորի այլ կոմպլեքսային աղեր |
| 69 | 7002 | Ապակի՝ գնդերի (բացի մանրագնդերից), ձողերի կամ խողովակների ձևով, չմշակված |
| 70 | 5306 | Վուշի մանվածք |
| 71 | 2819 | Քրոմի օքսիդներ և հիդրօքսիդներ |
| 72 | 5801 | Գործվածքներ խավավոր և գործվածքներ թավաթելից՝ բացի 5802 կամ 5806 ապրանքային դիրքերի գործվածքներից |
| 73 | 0712 | Բանջարեղեն՝ չորացրած, ամբողջական, կտրատած կտորներով, բլիթներով, մանրացրած կամ փոշու ձևով, բայց հետագա մշակման չենթարկած |
| 74 | 2201 | Ջրեր՝ ներառյալ բնական կամ արհեստական հանքային ջրերը, գազավորված, առանց շաքարի կամ այլ քաղցրացնող կամ համաբուրավետիչ նյութերի ավելացման, սառույց և ձյուն |
| 75 | 2846 | Միացություններ՝ անօրգանական կամ օրգանական, հազվագյուտ հողերի մետաղների, իտրիումի կամ սկանդիումի կամ այդ մետաղների խառնուրդների |
| 76 | 2508 | Կավեր այլ (բացառությամբ փքված կավերի), անդալուզիտ, կիանիտ և սիլիմանիտ |
| 77 | 4105 | Դաբաղած կաշի կամ կաշվե կրաստ՝ ոչխարների մորթերից կամ գառների մորթիկներից՝ առանց բրդյա ծածկույթի, առանց հետագա մշակման |
| 78 | 0706 | Գազար, շաղգամ, սեղանի ճակնդեղ, քոշմորուք, արմատային նեխուր, ամսական բողկ և այլ նույնանման ուտելի արմատապտուղներ` թարմ կամ պաղեցրած |
| 79 | 8106 | Բիսմութ և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ՝ ներառյալ թափոնները և ջարդոնը |
| 80 | 2206 | Խմորման ենթարկված այլ խմիչքներ (խնձորի սիդր, մեղրաըմպելիք) |
| 81 | 2512 | Հողեր՝ ինֆուզորային, սիլիցիումային (օրինակ` կիզելգուր, տրեպել և դիատոմիտ) և նույնանման սիլիկահողեր՝ կալցինացված կամ չկալցինացված, 1 կամ պակաս տեսակարար կշռով |
| 82 | 0704 | Գլուխ կաղամբ, ծաղկակաղամբ, շաղգամակաղամբ, տերևակաղամբ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
| 83 | 2919 | Ֆոսֆորաթթվի բարդ եթերներ և դրանց աղերը՝ ներառյալ լակտոֆոսֆատները, դրանց հալոգենացված, սուլֆացված, նիտրացված կամ նիտրոզացված ածանցյալները |
| 84 | 7401 | Պղնձե շտայն, պղինձ ցեմենտայնացնող (պղինձ նստվածքային) |
| 85 | 8113 | Մետաղակերամիկա և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ՝ ներառյալ թափոնները և ջարդոնը |
| 86 | 6814 | Մշակված փայլար և դրանից պատրաստված արտադրատեսակներ՝ ներառյալ շեղջաքարացված (ագլոմերացված) կամ վերականգնված փայլարը |
| 87 | 0603 | Կտրված ծաղիկներ և կոկոններ |

Տնտեսության՝ բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքներով ավելացված ոլորտները՝

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 0201 | Խոշոր եղջերավոր անասունների միս՝ թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0202 | Խոշոր եղջերավոր անասունների միս՝ սառեցրած |
|  | 0401 | Կաթ և սերուցք՝ չխտացրած ու շաքար կամ այլ քաղցրացնող նյութեր չավելացրած |
|  | 0402 | Կաթ և սերուցք՝ խտացրած կամ շաքար կամ քաղցրացնող այլ նյութեր ավելացրած |
|  | 0403 | Թան, կտրված կաթ և սերուցք, յոգուրտ, կեֆիր և այլ խմորման ենթարկված կամ թթվեցրած կաթ ու սերուցք |
|  | 0404 | Կաթնային շիճուկ, կաթի բնական բաղադրիչներից այլ մթերք |
|  | 0405 | Կարագ |
|  | 0406 | Պանրի տեսակներ և կաթնաշոռ |
|  | 0701 | Կարտոֆիլ՝ թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0705 | Սալաթ–կաթնուկ (Lactica sativa) և եղերդ (Cichorium spp.)՝ թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0707 | Վարունգներ և մանրավարունգներ` թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0708 | Լոբազգի բանջարեղեն` թարմ կամ պաղեցրած |
|  | 0710 | Բանջարեղեն (հում կամ ջրում եփած կամ շոգեխաշած) սառեցրած |
|  | 0711 | Բանջարեղեն պահածոյացված՝ կարճաժամկետ պահպանման համար, սակայն այդ տեսքով սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար ոչ պիտանի |
|  | 0713 | Բանջարեղեն լոբազգի՝ չորացրած, կեղևահան |
|  | 0714 | Մանիոկ, մարանտա, սալեպ, գետնախնձոր կամ տոպինամբուր, քաղցր կարտոֆիլ կամ բատատ և նույնանման արմատապտուղներ ու պալարապտուղներ՝ օսլայի կամ ինուլինի բարձր պարունակությամբ, թարմ, պաղեցրած, սառեցրած կամ չորացրած |
|  | 0805 | Ցիտրուսային պտուղներ` թարմ կամ չորացրած |
|  | 0807 | Սեխեր (ներառյալ ձմերուկները) և պապայա թարմ |
|  | 0808 | Խնձորներ, տանձեր և սերկևիլ թարմ |
|  | 0809 | Ծիրան, բալ և կեռաս, դեղձ, սալոր |
|  | 0810 | Այլ պտուղներ թարմ |
|  | 0811 | Պտուղներ և ընկույզներ սառեցրած |
|  | 0812 | Մրգեր և ընկույզներ՝ պահածոյացված կարճաժամկետ պահպանման համար, սակայն այդ տեսքով սննդի մեջ անմիջականորեն օգտագործելու համար ոչ պիտանի |
|  | 0814 | Ցիտրուսային պտուղների կեղև, սեխի կամ ձմերուկի կճեպներ՝ թարմ, սառեցրած, չորացրած կամ պահածոյացված՝ կարճաժամկետ պահպանման համար |
|  | 2709 | Նավթ հում և նավթամթերքներ հում՝ ստացված բիտումային ապարներից |
|  | 2710 | Նավթ և նավթամթերքներ` ստացված բիտումային ապարներից` բացառությամբ հում նավթի ու նավթամթերքների |
|  | 2711 | Գազեր նավթային և գազանման այլ ածխաջրածիններ |

4) Տնտեսության՝ Միությունում բազմապատկական էֆեկտների հաշվին աճի ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը | ՏԳԴ ծածկագիրը | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (գործունեության տեսակը)** |
| 1 | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 2 | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 3 | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 4 | 45-47, 55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ և ռեստորաններ |
| 5 | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 6 | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 7 | 58-60, 62-66, 68-82 | Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում |
| 8 | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ |
| 9 | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն |
| 10 | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 11 | 41-43 | Շինարարություն |
| 12 | 84 | Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն |
| 13 | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 14 | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվե արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն |
| 15 | 85-88, 90-96 | Կրթություն, առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում, այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում |
| 16 | 31-32 | Այլ արտադրություններ |

5) Տնտեսության՝ Միության ներսում և միջազգային արտադրական շղթաներում մասնակցության հաշվին աճի ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների ցանկը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Կարգը** | **ՏԳԴ ծածկագիրը** | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (գործունեության տեսակը)** |
| 1 | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 2 | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 3 | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 4 | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 5 | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 6 | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն |
| 7 | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 8 | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 9 | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվե արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն |
| 10 | 31-32 | Այլ արտադրություններ |

այդ թվում՝ Միության ներսում՝

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը | ՏԳԴ ծածկագիրը | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (գործունեության տեսակը)** |
| 1 | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 2 | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 3 | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 4 | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 5 | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 6 | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն |
| 7 | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 8 | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվե արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն |
| 9 | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 10 | 31-32 | Այլ արտադրություններ |

այդ թվում՝ միջազգային՝

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կարգը | ՏԳԴ ծածկագիրը | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (գործունեության տեսակը)** |
| 1 | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 2 | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 3 | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 4 | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 5 | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 6 | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն |
| 7 | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 8 | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 9 | 13-15 | Մանածագործական և կարի արտադրություն, կաշվի, կաշվե արտադրատեսակների և կոշկեղենի արտադրություն |
| 10 | 31-32 | Այլ արտադրություններ |

6) Տնտեսության՝ պետության կողմից կարգավորվող ոլորտների ու պետական մասնակցությամբ ընկերությունների մեծ մասնաբաժին ունեցող ոլորտների ցանկը

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Կարգը** | **ՏԳԴ ծածկագիրը** | **Տնտեսության ոլորտի անվանումը (գործունեության տեսակը)** |
| 1 | 10-12 | Սննդամթերքի, այդ թվում՝ ըմպելիքների և ծխախոտի արտադրություն |
| 2 | 05-09 | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |
| 3 | 01-03 | Գյուղատնտեսություն, որսորդություն և անտառային տնտեսություն. ձկնորսություն, ձկնաբուծություն |
| 4 | 35-39 | Էլեկտրաէներգիայի, գազի և ջրի արտադրություն ու բաշխում |
| 5 | 16-18 | Փայտանյութի մշակում և փայտե արտադրատեսակների արտադրություն, ցելյուլոզաթղթային արտադրություն, հրատարակչական և պոլիգրաֆիական գործունեություն |
| 6 | 49-53, 61 | Տրանսպորտ և կապ |
| 7 | 26-30, 33 | Մեքենաշինություն |
| 8 | 19-23 | Նավթամթերքների արտադրություն, քիմիական արտադրություն, ռետինե և պլաստմասսայե արտադրատեսակների արտադրություն, այլ ոչ մետաղական հանքային արտադրանքի արտադրություն |
| 9 | 45-47, 55-56 | Մեծածախ և մանրածախ առևտուր, ավտոտրանսպորտային միջոցների և կենցաղային արտադրատեսակների վերանորոգում, հյուրանոցներ և ռեստորաններ |
| 10 | 85-88,90-96 | Կրթություն, առողջապահություն և սոցիալական ծառայությունների մատուցում, այլ կոմունալ, սոցիալական և անձնական ծառայությունների մատուցում |
| 11 | 24-25 | Մետալուրգիա |
| 11 | 58-60, 62- 66, 68-82 | Ֆինանսական գործունեություն, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ, վարձակալություն և ծառայությունների մատուցում |
| 11 | 41-43 | Շինարարություն |
| 11 | 31-32 | Այլ արտադրություններ |
| 11 | 84 | Պետական կառավարում և ռազմական անվտանգության ապահովում, սոցիալական ապահովություն |

7) Միության «ապագայի ճյուղերի» ցանկը

| **Ծածկագիրը** | **Նորարարական արտադրանքի և ծառայությունների խմբեր** | | | | **Առաջատար երկրները** | **Առաջատար ընկերությունները** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-ին մակարդակը** | **2-րդ մակարդակը** | **3-րդ մակարդակը** | **4-րդ մակարդակը** |
| 1 | Տեղեկատվական հաղորդակցական տեխնոլոգիաներ |  |  |  | Չինաստան, Գերմանիա, Ֆրանսիա, Մեծ Բրիտանիա, Ճապոնիա |  |
| 1.1 |  | Հեռահաղորդակցական և ՏՏ սարքավորումներ |  |  |  |  |
| 1.1.1. |  |  | Զանգվածային օգտագործման թվային սարքերի երկարաժամկետ (շաբաթներ, ամիսներ) սնուցման համար էներգիայի կոմպակտ աղբյուրներ |  |  |  |
| 1.1.2 |  |  | Մետանյութեր և ծրագրային ապահովում՝ գերտարլուծմամբ պատկերների մշակման և փոխանցման համար |  |  |  |
| 1.1.3. |  |  | Ֆոտոնային սարքեր և բաղադրիչներ |  | ԱՄՆ |  |
| 1.1.4. |  |  | Բջջային կապի նոր սերունդներ |  | Հրվ Կորեա | Samsung, Intel, Vodafone |
| 1.1.5. |  |  | Քվանտային տեխնոլոգիաներ\* |  | Մեծ Բրիտանիա |  |
| 1.2 |  | Ծրագրային ապահովում և ՏՏ ծառայություններ |  |  |  |  |
| 1.2.1. |  |  | Grid-ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում՝ բարդ հաշվողական խնդիրների առանձին դասերի բաշխված լուծման համար |  | ԱՄՆ |  |
| 1.2.2 |  |  | Բարդ տեղեկատվական օբյեկտների ձևայնացման և դրանց մասին գիտելիքների ստացման ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.2.3 |  |  | Խոշոր ծրագրերի վերիֆիկացման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.2.4 |  |  | Մեքենայացված ուսուցման (machine learning) ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում, այդ թվում՝ հիմնվելով բաշխված հաշվարկների գերհամակարգչային մոդելների վրա |  |  |  |
| 1.2.5 |  |  | Նոր սերնդի վերլուծական ծրագրային ապահովում (next-generation analytics) |  |  |  |
| 1.2.6 |  |  | Զուգահեռ հաշվարկների համակարգերի տարբեր դասերի համար ծրագրերի մշակման, կարգաբերման և փորձարկման գործիքային միջոցներ |  | ԱՄՆ |  |
| 1.2.7 |  |  | Համալրված իրականության հավելվածներ |  | Ֆրանսիա |  |
| 1.3 |  | Մեքենաշինություն |  |  |  |  |
| 1.3.1 |  |  | Իրական ժամանակի ռեժիմում պատկերների և տեսաշարքի միջոցով բարդ եռաչափ տեսարանների կառուցման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.3.2 |  |  | Ազատ տեղաշարժվող և մարդկանց հետ փոխգործակցող ռոբոտ-օգնականներ |  | ԱՄՆ, Չինաստան, Հրվ Կորեա |  |
| 1.3.3 |  |  | Ռեպլիկացիայի և (կամ) ինքնավերականգնման հատկություններ ունեցող թվային սարքեր |  |  |  |
| 1.3.4 |  |  | Նյութական օբյեկտների թվային մոդելների հիման վրա դրանց ավտոմատացված ձևավորման միջոցների զարգացում (ադիտիվ տեխնոլոգիաներ և նմ.) |  | ԱՄՆ, Ֆրանսիա |  |
| 1.4 |  | Քիմիական արդյունաբերություն |  |  |  |  |
| 1.4.1 |  |  | Միջդիսցիպլինար փորձարարական հետազոտությունների արդյունքների արժանահավատ կանխատեսում ապահովող՝ ֆիզիկական, քիմիական և կենսաբանական գործընթացների համակարգչային մոդելավորման ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.4.2 |  |  | Հատկապես վտանգավոր կլիմայական երևույթների և երկրաբանական բնական աղետների համակարգչային դիտանցման և կանխատեսման ալգորիթմներ ու ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.4.3 |  |  | Իրադարձությունների և երևույթների (սոցիալական, տեխնածին, կլիմայական, սեյսմիկ, երկրաֆիզիկական և այլն) կանխատեսումային մոդելավորման համակարգերի և համալիրների ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.5 |  | Էներգետիկա |  |  |  |  |
| 1.5.1 |  |  | Ինտելեկտուալ էներգետիկական ցանցերի, այսինքն՝ այն ծրագրային տեխնոլոգիական համալիրի համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում, որը նպաստում է էներգետիկական ցանցի՝ էլեկտրաէներգիայի փոխադրման «պասսիվ» սարքից աշխատանքի ռեժիմների կառավարման «ակտիվ» տարրի վերածվելուն |  |  | Siemens |
| 1.5.2 |  |  | Էներգետիկ ենթակառուցվածքներում արտակարգ իրավիճակների ռիսկերի գնահատման և դրանց հաղթահարման գծով միջոցառումների պլանավորման ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.5.3 |  |  | «Էներգաարդյունավետ տուն» և «էներգաարդյունավետ քաղաք» ծրագրերի իրականացման էներգատեղեկատվական համակարգերի ծրագրային ապահովում |  |  |  |
|  |  |  | Էներգետիկա՝ էներգիայի վերականգնվող աղբյուրների օգտագործման հիման վրա[[61]](#footnote-61) |  |  |  |
| 1.6 |  | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |  |  |  |  |
| 1.6.1 |  |  | Թույլ կառուցվածքավորված և չկառուցվածքավորված տեղեկատվության ձևայնացման և դրանից գիտելիքների ստացման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.6.2 |  |  | Հատկապես վտանգավոր կլիմայական երևույթների և երկրաբանական բնական աղետների համակարգչային դիտանցման և կանխատեսման ալգորիթմներ ու ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.6.3 |  |  | Բարդ կլիմայական և երկրաբանական պայմաններում երկրաբանահետախուզության համակարգերի ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.6.4 |  |  | Արդյունահանված և արդյունահանվող հանքավայրերի լրահետախուզման ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.6.5 |  |  | Ոչ ավանդական էներգակիրների երկրաբանահետախուզման ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.6.6 |  |  | Խողովակաշարային տրանսպորտային հոսքերի կառավարման ինտելեկտուալ համակարգեր |  |  |  |
| 1.6.7 |  |  | Իրադարձությունների և երևույթների (սոցիալական, տեխնածին, կլիմայական, սեյսմիկ, երկրաֆիզիկական և այլն) կանխատեսումային մոդելավորման համակարգերի և համալիրների ալգորիթմներ ու ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.7 |  | Տրանսպորտ |  |  |  |  |
| 1.7.1 |  |  | Տարածաշրջանային և դաշնային մակարդակներով տրանսպորտատնտեսական հաշվեկշիռների մոդելավորման ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.7.2 |  |  | Քաղաքային ագլոմերացիաների ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  | Siemens, Cisco Systems |
| 1.7.3 |  |  | Տարանցիկ տրանսպորտային միջանցքների և դաշնային ճանապարհների ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  |  |
| 1.7.4 |  |  | Օդային տրանսպորտային միջոցների, այդ թվում՝ անօդաչու, ինչպես նաև դրանց խմբերի ավտոմատացված և ավտոմատ կառավարման ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  |  |
| 1.7.5 |  |  | Տրանսպորտային համակարգերում արտակարգ իրավիճակների ռիսկերի գնահատման և դրանց հաղթահարման գծով միջոցառումների պլանավորման ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.7.6 |  |  | Ռադիոալիքի միջոցով ծրագրավորվող ինքնավար, չսպասարկվող միկրոհզոր ռադիոէլեկտրոնային սարքեր |  |  |  |
| 1.7.7 |  |  | Տարածաշրջանային, դաշնային և միջերկրային մակարդակների բազմամոդալ տրանսպորտալոգիստիկ գործընթացների կազմակերպման ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.7.8 |  |  | Տրանսպորտային ծառայությունների որակի դիտանցման և կառավարման համակարգ |  |  |  |
| 1.7.9 |  |  | Տրանսպորտային միջոցում և տրանսպորտային ենթակառուցվածքների օբյեկտներում անվտանգության ապահովման նկատմամբ դիտանցման, հսկողության և վերահսկողության համակարգեր |  |  |  |
| 1.8 |  | Գիտություն |  |  |  |  |
| 1.8.1 |  |  | «Խելացի լաբորատորիա» տիպի ինտելեկտուալ համակարգեր |  |  |  |
| 1.8.2 |  |  | Grid-ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում՝ բարդ հաշվողական խնդիրների առանձին դասերի բաշխված լուծման համար |  | ԱՄՆ |  |
| |1.8.3 |  |  | Թույլ կառուցավորված և չկառուցավորված տեղեկատվության ձևայնացման և դրանից գիտելիքների ստացման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.8.4 |  |  | Գիտատեխնիկական արդյունքների կրկնակի օգտագործման վերլուծության և գիտական արտադրանքի ու տեխնոլոգիաների կենսական պարբերաշրջանի բոլոր փուլերում փոխադարձ գաղտնի կապերի հայտնաբերման հիման վրա գիտատեխնիկական արդյունքների հետագծումն ապահովելու մոդելներ, ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.8.5 |  |  | Մեքենայացված ուսուցման (machine learning) ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում, այդ թվում՝ հիմնվելով բաշխված հաշվարկների գերհամակարգչային մոդելների վրա |  |  |  |
| 1.8.6 |  |  | Իրադարձությունների և երևույթների (սոցիալական, տեխնածին, կլիմայական, սեյսմիկ, երկրաֆիզիկական և այլն) կանխատեսումային մոդելավորման համակարգերի և համալիրների ալգորիթմներ ու ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.8.7 |  |  | Գիտելիքների ձևայնացման ու ստացման և խոշոր տվյալների մշակման արդյունավետ մեթոդների և ալգորիթմների վրա հիմնված՝ նոր սերնդի վերլուծական ծրագրային ապահովում (next-generation analytics) |  | ԱՄՆ, Հրվ Կորեա | Microsoft, Cisco Systems |
| 1.8.8 |  |  | Կոգնիտիվ տեխնոլոգիաներ, արհեստական ինտելեկտի տեխնոլոգիաներ\* |  |  |  |
| 1.9 |  | Կառավարում |  |  |  |  |
| 1.9.1 |  |  | Քրաուդսորսինգի օգտագործմամբ հանրային քաղաքականության՝ Ինտերնետ տարածք անցում կատարելու հարթակ՝ պետական կառավարման և կարգավորման գործելակերպի կատարելագործման համար |  |  |  |
| 1.9.2 |  |  | Քաղաքացիների ակտիվության և հանրային քաղաքականության միջև սահմանները վերացնող «ամպային ժողովրդավարության» ստեղծման գործիքներ |  |  |  |
| 1.9.3 |  |  | Պետական գաղտնիքի պահպանման նոր մակարդակի ապահովման գործիքներ |  |  | Cisco, NTT |
| 1.9.4 |  |  | Իրադարձությունների և երևույթների (սոցիալական, տեխնածին, կլիմայական, սեյսմիկ, երկրաֆիզիկական և այլն) կանխատեսումային մոդելավորման համակարգերի և համալիրների ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.9.5 |  |  | Տարածական տվյալների հետ աշխատանքի համար ալգորիթմներ, սարքեր և ծրագրային ապահովում (location-based services) |  |  |  |
| 1.9.6 |  |  | Նոր սերնդի վերլուծական ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.9.7 |  |  | Տեղեկատվության բազմակառուցվածքային և բազմամոդալ պահոցներ |  |  |  |
| 1.9.8 |  |  | «Խելացի» քաղաք\* |  | ԱՄՆ, Մեծ Բրիտանիա, Ֆրանսիա, Գերմանիա |  |
| 1.10 |  | Կրթություն |  |  | ԱՄՆ |  |
| 1.10.1 |  |  | Հեռավար կրթության համար ռեսուրսներ՝ ինչպես դասախոսության, այնպես էլ սեմինարի ռեժիմով |  |  |  |
| 1.10.2 |  |  | Առկա կրթությանն աջակցման մուլտիմեդիայի միջոցներ՝ հարմարեցված ժամանակակից ձևաչափերի և պահանջների համար (տեքստերի տեղադրումից մինչև տվյալներ որոնելու և մշակելու մասով բարդ առաջադրանքների կատարումը) |  |  | Microsoft, Google |
| 1.10.3 |  |  | Սահմանափակ հնարավորություններով մարդկանց ուսուցման համար ռեսուրսներ |  |  |  |
| 1.10.4 |  |  | Ինչպես ընդհանուր զարգացման, այնպես էլ նեղ մասնագիտական պրոֆիլի տեղեկատվական բազաներ |  |  |  |
| 1.10.5 |  |  | Բարելավված որակի ավտոմատ թարգմանության համակարգեր, որոնք ունակ են թարգմանելու ինչպես տեքստեր, այնպես էլ խոսք |  |  | Google |
| 1.10.6 |  |  | Նեղ մասնագիտական որոնողական և գրադարանային համակարգեր |  |  |  |
| 1.10.7 |  |  | Ուսումնական ծրագրերով և ռեսուրսներով համալրված դյուրակիր սարքերի համար ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.10.8 |  |  | Իմաստային կապերի հայտնաբերման գործողությունների զուգահեռականացման հիման վրա պահման ցանցերում մուլտիմեդիայի տեղեկատվության մշակման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.10.9 |  |  | Մեքենայացված թարգմանության ինքնաուսուցման համակարգերի համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.10.10 |  |  | Նոր սերնդի վերլուծական ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.10.11 |  |  | Տեղեկատվության բազմակառուցվածքային և բազմամոդալ պահոցներ |  |  |  |
| 1.11 |  | Առողջապահություն |  |  | ԱՄՆ | Samsung Electronics, Siemens |
| 1.11.1 |  |  | Կենդանի օրգանիզմներում տեղի ունեցող գործընթացների (օրինակ՝ մակրոմոլեկուլների կառուցվածքների և դինամիկայի մոդելավորման գործընթացների արագացում) մաթեմատիկական մոդելավորման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.11.2 |  |  | Իրական ժամանակի ռեժիմում պատկերների և տեսաշարքի միջոցով բարդ եռաչափ տեսարանների կառուցման համար ալգորիթմներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.11.3 |  |  | Ներկա պահին անհասանելի մակարդակով բժշկական և արտաբժշկական պարամետրերի բազմակողմանի հաշվառումն ապահովող՝ հիվանդների, հիվանդությունների, բուժման եղանակների և այլ մանրամասնեցված թվային օնտոլոգիական պրոֆիլների ձևավորման համար մոդելներ և ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.11.4 |  |  | Կանխատեսումային բժշկության ոլորտում որոշումների կայացման աջակցության ծրագրային ապահովում |  |  |  |
| 1.11.5 |  |  | Դյուրակիր անլար տվիչներ |  |  |  |
| 1.12 |  | ՏՀՏ արտադրանքի անհատական սպառում |  |  |  |  |
| 1.12.1 |  |  | Զանգվածային օգտագործման թվային սարքերի երկարաժամկետ (շաբաթներ, ամիսներ) սնուցման համար էներգիայի կոմպակտ աղբյուրներ |  |  |  |
| 1.12.2 |  |  | Համալրված իրականության հավելվածներ |  |  |  |
| 1.12.3 |  |  | «Խելացի տուն» ինտելեկտուալ համակարգեր. կենցաղային սարքերի թվայնացում, դրանց միավորում մեկ ցանցում, որն ունակ է ինչպես օպտիմալ պարամետրերի ավտոմատ պահպանման, այնպես էլ հեռակա հրամանով փոփոխման |  |  |  |
| 1.12.4 |  |  | Ազատ տեղաշարժվող և մարդկանց հետ փոխգործակցող ռոբոտ-օգնականներ |  | ԱՄՆ |  |
| 1.12.5 |  |  | Սահմանափակ հնարավորություններով մարդկանց կյանքի որակի բարձրացման միջոցներ |  |  |  |
| 1.12.6 |  |  | Վիրտուալ մասնագիտական համայնքների և զբաղվածության նոր ձևերի ստեղծման միջոցներ, ինտերնետ բիզնեսների զարգացում |  |  |  |
| 1.12.7 |  |  | Սպառողի համատեքստին առնչվող անհատականացված ծառայություններ, այդ թվում՝ անհատականացված հեռուստատեսային հեռարձակում և նորությունների ժապավեններ |  |  |  |
| 1.12.8 |  |  | Ինտերակտիվ թանգարաններ և ցուցահանդեսներ, որոնք բարձրացնում են մշակութային ժառանգության օբյեկտների հասանելիությունը և վերացնում հաճախելիության սահմանափակումները |  |  |  |
| 1.12.9 |  |  | Բազմալեզու (ելակետային լեզուների նկատմամբ անփոփոխ) բազմամոդալ (բովանդակության տեսակի նկատմամբ անփոփոխ. տեքստ, գրաֆիկա, վիդեո) տեղեկատվության ստացման և ձևայնացման համակարգեր |  |  |  |
| 1.12.10 |  |  | Արդյունաբերական արտադրատեսակները 3 Դ-տպագրության արտադրանքով փոխարինելու համար սարքեր |  | ԱՄՆ |  |
| 1.13 |  | Տեղեկատվական անվտանգություն\* |  |  | Գերմանիա, Չինաստան, Ֆրանսիա |  |
| 2 | Կենսատեխնոլոգիաներ |  |  |  | ԱՄՆ,  Չինաստան, Ֆրանսիա, Գերմանիա |  |
| 2.1 |  | Սննդային կենսամթերք |  |  |  | Dupont, Basf |
| 2.1.1 |  |  | պրե-, պրո- և սինբիոտիկ ազդեցությամբ մթերքներ |  |  |  |
| 2.1.1.1 |  |  |  | Պրեբիոտիկներ, պրոբիոտիկներ, սինբիոտիկներ |  |  |
| 2.1.1.2 |  |  |  | Ստարտերային կուլտուրաներ |  |  |
| 2.1.1.3 |  |  |  | Բարձր խտությամբ մերաններ |  |  |
| 2.1.1.4 |  |  |  | Նպատակային արտադրանք՝ նախասահմանված հատկություններով |  |  |
| 2.1.2 |  |  | Սննդային սպիտակուց |  |  |  |
| 2.1.2.1 |  |  |  | Սպիտակուցային մթերք՝ սակավարժեք թափոններից, սպիտակուցային մթերք՝ բուսական և կենդանական հումքի վերամշակումից ստացվող կողմնակի արտադրանքից, սպիտակուցային մթերք՝ բարելավված հատկություններով |  |  |
| 2.1.2.2 |  |  |  | Սպիտակուցային մթերք՝ բուսական և կենդանական հումքի վերամշակումից հետո ստացվելիք կողմնակի արդյունքից, սպիտակուցային մթերք՝ բարելավված հատկություններով |  |  |
| 2.1.2.3 |  |  |  | Սպիտակուցային մթերք՝ բարելավված հատկություններով |  |  |
| 2.1.3. |  |  | Հատուկ նշանակության սննդամթերք |  |  |  |
| 2.1.3.1 |  |  |  | Բուսական կամ բակտերիալ ծագման հավելումներ |  |  |
| 2.1.3.2 |  |  |  | Վիտամիններ, հանքային նյութեր |  |  |
| 2.1.3.3 |  |  |  | Բնական բուրավետիչներ և ներկանյութեր |  |  |
| 2.1.3.4 |  |  |  | Խմորիչներ և էմուլգատորներ |  |  |
| 2.1.3.5 |  |  |  | Ամինաթթվային հավելումներ |  |  |
| 2.1.3.6 |  |  |  | Համի ուժեղացուցիչներ |  |  |
| 2.1.3.7 |  |  |  | Սննդային բաղադրիչներ |  |  |
| 2.1.4 |  |  | Ֆունկցիոնալ սննդամթերք (ֆունկցիոնալ բուժիչ սննդամթերք, մանկական սննդամթերք, կենսաբանական ակտիվ հավելումներ) |  |  |  |
| 2.1.4.1 |  |  |  | Ֆունկցիոնալ բուժիչ սննդամթերք |  |  |
| 2.1.4.2 |  |  |  | Մանկական սննդամթերք, կենսաբանական ակտիվ հավելումներ |  |  |
| 2.1.5 |  |  | Սննդամթերք՝ թափոնների խորը վերամշակման միջոցով ստացված |  |  |  |
| 2.1.5.1 |  |  |  | Բնական բուրավետիչներ |  |  |
| 2.1.5.2 |  |  |  | Ներկանյութեր |  |  |
| 2.1.5.3 |  |  |  | Նոր տեխնոլոգիական հավելումներ |  |  |
| 2.1.5.4 |  |  |  | Մերանային կուլտուրաներ |  |  |
| 2.1.5.5 |  |  |  | Վիտամիններ |  |  |
| 2.1.5.6 |  |  |  | Ֆունկցիոնալ խառնուրդներ |  |  |
| 2.2 |  | Արդյունաբերական կենսամթերք |  |  |  |  |
| 2.2.1 |  |  | Խմորիչներ |  |  |  |
| 2.2.1.1 |  |  |  | Խոշորատոննաժ, կերային և սննդային խմորիչներ |  |  |
| 2.2.1.2 |  |  |  | Թաղանթանյութ, բետա-գլյուկանազ, քսիլանազ, հեմիցելյուլազ, ֆիտազ, պեկտինազ, ամիլազ, լիպազ, պրոտեազ, նիտրիլհիդրատազ |  |  |
| 2.2.1.3 |  |  |  | Սինտոններ (օքսիդոռեդուկտազներ, լիգազներ, սինթազներ) |  |  |
| 2.2.2 |  |  | Կենսաքիմիա |  |  |  |
| 2.2.2.1 |  |  |  | Օրգանական թթուներ |  |  |
| 2.2.2.2 |  |  |  | Հակաբիոտիկներ |  |  |
| 2.2.2.3 |  |  |  | Բույսերի պաշտպանության կենսաբանական միջոցներ (կենսապեստիցիդներ, կենսաինսեկտիցիդներ) |  | Basf, Monsanto, Bayer, Dow Chemical |
| 2.2.3 |  |  | Սպիրտներ, ածխաջրածիններ, լավրիցիդային պատրաստուկներ |  |  |  |
| 2.2.4 |  |  | Պոլիսախարիդներ |  |  |  |
| 2.2.5 |  |  | Կենսադեգրադացվող պոլիմերներ |  |  |  |
| 2.2.6 |  |  | Սինթետիկ պոլիմերներ |  |  |  |
| 2.2.7 |  |  | Ֆուրֆուրոլ |  |  |  |
| 2.2.8 |  |  | Մոնոմերներ |  |  |  |
| 2.3 |  | Շրջակա միջավայրի պահպանության կենսատեխնոլոգիական համակարգեր |  |  |  |  |
| 2.3.1 |  |  | Անտառի վերամշակման միջոցներ |  |  |  |
| 2.3.1.1 |  |  |  | Փայտանյութի սակավաթափոն վերամշակման միջոցներ |  |  |
| 2.3.1.2 |  |  |  | Անտառասղոցման թափոնների օգտահանման միջոցներ |  |  |
| 2.3.2 |  |  | Մաքրիչ կառույցներ |  |  |  |
| 2.3.2.1 |  |  |  | Կենսադեստրուկտոր օրգանիզմներ, կենսաբանական օբյեկտների մետաբոլիկ ներուժի օգնությամբ ջրերի, բնահողի և մթնոլորտի մաքրման միջոցներ |  |  |
| 2.3.2.2 |  |  |  | Կենսադեգրադանտներ |  |  |
| 2.3.2.3 |  |  |  | Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության, տեխնածին աղետների վերացման միջոցներ |  |  |
| 2.3.3 |  |  | Էկոլոգիապես մաքուր բնակարան |  |  |  |
| 2.3.3.1 |  |  |  | «Զրոյական» անթափոն բնակարանի իրացման տեխնոլոգիա |  |  |
| 2.3.3.2 |  |  |  | Կենսադրական շինարարական նյութեր (կենսատեխնոլոգիական մշակման պայմաններում ամբողջովին վերաօգտագործվող. ծառերի նոր սորտեր, բուրդ, թաղիք, բնական թխկի և կաուչուկ) |  |  |
| 2.3.4 |  |  | Կենսառեսուրսների կենտրոններ և կենսահավաքածուներ |  |  |  |
| 2.3.4.1 |  |  |  | Միկրոօրգանիզմների, սնկերի, ջրիմուռների հավաքածուներ |  |  |
| 2.3.4.2 |  |  |  | Բարձրագույն բույսերի և կենդանիների բջիջների հավաքածուներ |  |  |
| 2.4 |  | Կենսավառելիք և կենսաէներգետիկա |  |  | ԱՄՆ |  |
| 2.4.1 |  |  | Կենսավառելիք և կենսազանգվածից բաղադրիչներ |  |  |  |
| 2.4.1.1 |  |  |  | Վառելիքահատիկներ (գրանուլներ), փայտանյութից բրիկետներ |  |  |
| 2.4.1.2 |  |  |  | Հրաքայքայման արգասիքներ |  |  |
| 2.4.1.3 |  |  |  | Կենսադիզել, կենսաէթանոլ, կենսաբութանոլ, օքսիգեներատորներ |  | Dupont, Abengoa |
| 2.4.2 |  |  | Էներգետիկական արտադրանք |  |  |  |
| 2.4.2.1 |  |  |  | Կենսավառելիքի տարրեր, էներգիայի կենսակուտակիչներ, կենսամեթան, կենսաջրածին և հավելանյութեր |  |  |
| 2.4.2.2 |  |  |  | Կենսամեթան, կենսաջրածին և հավելանյութեր |  |  |
| 2.4.2.3 |  |  |  | Կենսազանգվածների տարբեր աղբյուրներից ջերմային և էլեկտրական էներգիայի արտադրության մասով բարձր տեխնոլոգիական սարքեր |  |  |
| 2.5 |  | Գյուղատնտեսության կենսատեխնոլոգիական արտադրանք |  |  |  |  |
| 2.5.1 |  |  | Գյուղատնտեսական բույսերի նոր սորտեր |  |  | Basf, Monsanto |
| 2.5.2 |  |  | Ծառերի նոր կենսատեխնոլոգիական ձևեր՝ նախասահմանված հատկանիշներով |  |  |  |
| 2.5.3 |  |  | Բուսական մանրէային սիմբիոտիկ այնպիսի համայնքներ ստեղծելու համար միկրոօրգանիզմների շտամներ և մանրէային կոնսորցիումներ, որոնք ապահովում են բույսերի սնուցումը հանքային նյութերով և դրանց պաշտպանությունը ախտածիններից |  |  |  |
| 2.5.4 |  |  | «Կենսաֆաբրիկա» բույսեր և կենդանիներ՝ արդյունաբերական և բժշկական նշանակության կենսամթերք ստանալու համար |  |  |  |
| 2.5.5 |  |  | Գյուղատնտեսական կենդանիների նոր ցեղատեսակներ |  |  |  |
| 2.5.6 |  |  | Կերային սպիտակուց |  |  | Dupont |
| 2.5.6.1 |  |  |  | Կենսատեխնոլոգիական կերային սպիտակուց |  |  |
| 2.5.6.2 |  |  |  | Կերային հավելումներ, վիտամիններ, խմորիչներ |  | Dupont |
| 2.5.6.3 |  |  |  | Կերերի կոնսերվանտներ և սիլոսային մերաններ |  |  |
| 2.5.6.4 |  |  |  | Համակցված կերեր |  |  |
| 2.5.6.5 |  |  |  | Պրեմիքսներ |  | Dupont |
| 2.6 |  | Ակվաբիոկուլտուրա |  |  |  |  |
| 2.6.1 |  |  | Հիդրոբիոնտներ՝ որպես կենսազանգվածի աղբյուր |  |  |  |
| 2.6.1.1 |  |  |  | Հիդրոբիոնտների նոր ցեղատեսակներ և խաչասերված ձևեր, որոնք կայուն են անբարենպաստ ջերմային ռեժիմների նկատմամբ և ունեն աճի և բազմացման բարձր տեմպեր |  |  |
| 2.6.1.2 |  |  |  | Վերամշակված արդյունագործական հիդրոբիոնտներ և ակվակուլտուրաների արտադրանք |  |  |
| 2.6.1.3 |  |  |  | Հատուկ կերեր ակվակուլտուրաների համար (բուսական ծագման նոր կերային բաղադրիչներ (ցորենի սաղմերի փաթիլների, քուսպի)) |  |  |
| 2.6.1.4 |  |  |  | Կենսաբանական ակտիվ միացությունների պրոդուցենտ հանդիսացող ծովային օրգանիզմների և մանրէային սիմբիոնտների բջջային գծեր |  |  |
| 2.6.2 |  |  | Հիդրոբիոնտներից ստացված մթերք |  |  |  |
| 2.6.2.1 |  |  |  | Կենսաբանական ակտիվ միացություններ |  |  |
| 2.6.2.2 |  |  |  | Կենսապոլիմերներ և նոր նյութեր |  |  |
| 2.6.2.3 |  |  |  | Ֆունկցիոնալ սննդամթերք |  |  |
| 2.6.2.4 |  |  |  | Կենսաբանական հումք, կիսաֆաբրիկատներ, սպառման համար նախատեսված մթերք |  |  |
| 2.7 |  | Կենսատեխնոլոգիական համակարգեր և մթերքներ՝ անտառային սեկտորի համար |  |  |  |  |
| 2.7.1 |  |  | Անտառի վերարտադրության և պաշտպանության միջոցներ. անտառի գենետիկական ռեսուրսների պահպանության և վերարտադրության միջոցներ և մեթոդներ |  |  |  |
| 2.7.2 |  |  | Ծառերի կենսատեխնոլոգիական ձևեր՝ նախասահմանված հատկանիշներով |  |  |  |
| 2.7.3 |  |  | Անտառի պաշտպանության կենսաբանական միջոցներ |  |  |  |
| 2.7.4 |  |  | Միկրոկենսաբանական կոնվերսիայի արգասիքներ (կենսապարարտանյութեր) |  |  |  |
| 3 | Բժշկություն և առողջապահություն |  |  |  | ԱՄՆ,  Չինաստան, Գերմանիա, Ֆրանսիա, Մեծ Բրիտանիա |  |
| 3.1 |  | Վերականգնողական բժշկություն |  |  | Ճապոնիա |  |
| 3.1.1 |  |  | Հյուսվածքների և օրգանների համարժեքներ՝ ստացված գենաինժեներային և բջջային տեխնոլոգիաների կիրառմամբ |  |  |  |
| 3.1.2 |  |  | Նպատակային կենսաբանական ակտիվ նյութեր՝ վնասված հյուսվածքները վերականգնելու համար |  |  |  |
| 3.1.3 |  |  | Ցողունային բջիջների ակտիվ մոլեկուլյար բաղադրատարրեր՝ հյուսվածքները վերականգնելու համար |  |  |  |
| 3.1.4 |  |  | Մոդիֆիկացված բջջային համակարգերի հիման վրա տեխնոլոգիաներ և պատրաստուկներ՝ աուտոիմունային, ուռուցքաբանական և նյարդաբանական հիվանդությունների մրցակցային թերապիայի համար |  | Մեծ Բրիտանիա |  |
| 3.1.5 |  |  | Կենդանական ծագում չունեցող անօրգանական և օրգանական նյութեր՝ նպատակային օրգանների և հյուսվածքների ուղղորդված վերականգնման համար |  |  |  |
| 3.2 |  | Կենսադեգրադացվող նյութեր |  |  |  |  |
| 3.2.1 |  |  | Կենսադեգրադացվող պոլիմերների հիման վրա նոր վիրաբուժական նյութեր |  |  |  |
| 3.2.2 |  |  | Ներպատվաստների շարժական մասերի համար բարդ մակրոմոլեկուլային համալիրներ և կենսաօրգանական համակարգեր՝ ոսկրային ներպատվաստների սերտաճումն արագացնելու համար |  |  |  |
| 3.2.3 |  |  | Օրթոպեդիայի համար՝ ոսկրային հյուսվածքի արխիտեկտոնիկան կրկնող կենսափոխարինվող նյութեր |  |  |  |
| 3.3 |  | Չկենսադեգրադացվող նյութեր |  |  |  |  |
| 3.3.1 |  |  | Կոմպոզիցիոն կերամիկա և դեղային ցեմենտներ |  |  |  |
| 3.3.2 |  |  | Վիրակապության միջոցներ և վերմաշկային սպեղանիներ |  |  |  |
| 3.3.3 |  |  | Նյութեր-միմետիկներ՝ պրոթեզավորման համար |  |  |  |
| 3.4 |  | Ախտորոշման համակարգեր |  |  | Ճապոնիա, Մեծ Բրիտանիա |  |
| 3.4.1 |  |  | Մարդու ֆիզիկական և ֆիզիոլոգիական պարամետրերի բարձր զգայունությամբ սենսորներ |  |  |  |
| 3.4.2 |  |  | Ռեագենտներ |  |  |  |
| 3.4.3 |  |  | Ապարատածրագրային համալիրներ՝ ստատիկ մակրոմոլեկուլային մարկերների վերլուծության համար |  |  |  |
| 3.4.4 |  |  | Ցածր և բարձր մոլեկուլային մարկերային մոլեկուլների քանակական և որակական տվյալների բազմագործոնային վիճակագրական վերլուծության ախտորոշիչ համակարգեր |  |  |  |
| 3.4.5 |  |  | Պրոտեոմային և գենոմային կենսամարկերներ |  |  |  |
| 3.5 |  | Բարդ ներպատվաստներ |  |  |  |  |
| 3.5.1 |  |  | Պարբերական փոխարինում չպահանջող՝ մետաղական, կերամիկական կամ պոլիմերային հիմքով անհատապես համատեղելի («խելացի») ներպատվաստներ |  |  |  |
| 3.5.2 |  |  | Կենսաակտիվ պատվածքներով ներպատվաստներ՝ սերտաճումը և հյուսվածքների հետ համատեղումն արագացնելու համար |  |  |  |
| 3.5.3 |  |  | Կենսառեզորբացվող ներպատվաստներ՝ վնասված անոթները վերականգնելու համար |  |  |  |
| 3.5.4 |  |  | Ստենտներ |  |  |  |
| 3.6 |  | Վիրաբուժական տեխնիկա |  |  |  |  |
| 3.6.1 |  |  | Ինվազիվ վիզուալիզացիայի համակարգեր, այդ թվում՝ հեռահար կառավարման |  |  |  |
| 3.6.2 |  |  | Ռոբոտատեխնիկա |  |  |  |
| 3.6.3 |  |  | Վիրաբուժական լազերներ |  |  |  |
| 3.6.4 |  |  | Միկրոմանիպուլյացիայի համակարգեր (բարձր ճշգրտություն ունեցող վիրաբուժական մանիպուլյացիաների համար) |  |  |  |
| 3.7 |  | Դեղամիջոցներ և դրանց հասցեական առաքման համակարգեր |  |  | Ճապոնիա, Չինաստան |  |
| 3.7.1 |  |  | Ռեկոմբինանտ սպիտակուցային պատրաստուկներ |  |  |  |
| 3.7.2 |  |  | Պատրաստուկներ՝ նուկլեինաթթուների հիման վրա, այդ թվում՝ գենային թերապիայի համար |  |  |  |
| 3.7.3 |  |  | Ազդեցության բարձր սպեցիֆիկություն ապահովող պատրաստուկներ՝ մոնոկլոնալ հակամարմինների հիման վրա |  |  |  |
| 3.7.4 |  |  | Դեղամիջոցների ուղղորդված առաքման բաղադրիչներ և համակարգեր, այդ թվում՝ ոչ օրգանական նանոնյութերի հիման վրա |  |  |  |
| 3.7.5 |  |  | Բարձրարդյունավետ պատվաստանյութեր, որոնք մշակվում են՝ օգտագործելով իմունոգենետիկայի, կենսաինֆորմատիկայի տեխնոլոգիաները և նոր ադյուվանտները\* |  |  | Sanofi, Merck |
| 3.8 |  | Կենսական ոչ ինվազիվ վիզուալիզացիայի համակարգեր |  |  |  |  |
| 3.8.1 |  |  | Պոզիտրոն էմիսիոն տոմոգրաֆներ և կոնտրաստներ՝ ուլտրաբարձր տիրույթի վիզուալիզացիայի համար |  |  |  |
| 3.8.2 |  |  | Ուլտրաբարձր տիրույթի մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆներ |  |  |  |
| 3.8.3 |  |  | Օրգանիզմի միջավայրերի կենսաֆիզիկական բնութագրերի հիման վրա վիզուալիզացիայի համակարգեր (Դոպլերի էֆեկտ և նմ.) |  |  |  |
| 4 | Նոր նյութեր և նանոտեխնոլոգիաներ |  |  |  | ԱՄՆ, Չինաստան, Ճապոնիա, Հրվ Կորեա, Գերմանիա |  |
| 4.1 |  | Վառելիքային տարրեր, կատալիզատորներ՝ նորարարական էներգակիրներ ստանալու համար |  |  |  |  |
| 4.2 |  | Նանոկառուցվածքավորված նյութեր՝ հոսանքի քիմիական աղբյուրների համար |  |  |  |  |
| 4.3 |  | Սենսորներ՝ տարբեր միջավայրերի բաղադրության վերլուծության համար |  |  |  |  |
| 4.4 |  | Ֆիզիկական մեծությունների տվիչներ՝ նանոնյութերի հիման վրա |  |  |  |  |
| 4.5 |  | Դեղերի առաքման համակարգեր |  |  |  |  |
| 4.6 |  | Նանոկառուցվածքավորված կենսահամատեղելի նյութեր |  |  |  |  |
| 4.7 |  | Թեթև և բարձր ամրության նյութերի նոր տեսակներ |  |  | ԱՄՆ |  |
| 4.8 |  | Ջերմակայուն նանոկառուցվածքավորված կոմպոզիցիոն, կերամիկական և մետաղական նյութեր |  |  |  |  |
| 4.9 |  | Նանոկառուցվածքավորված կոմպոզիցիոն և կերամիկական նյութեր և պատվածքներ հատուկ ջերմային հատկանիշներով (ջերմահաղորդիչ, ջերմակարգավորող) |  |  |  |  |
| 4.10 |  | Նանոկառուցվածքավորված հակաքայքայիչ պատվածքներ |  |  |  |  |
| 4.11 |  | Նանոկառուցվածքավորված հակաշփական և հարակցային նյութեր |  |  |  |  |
| 4.12 |  | Նանոկառուցվածքավորված հիդրոֆոբ նյութեր |  |  |  |  |
| 4.13 |  | Ճառագայթակայուն և ճառագայթապաշտպանիչ նանոկառուցվածքավորված կոմպոզիցիոն նյութեր և պատվածքներ |  |  |  |  |
| 4.14 |  | Նանոկառուցվածքավորված կոմպոզիցիոն նյութեր՝ հատուկ օպտիկական հատկություններով (ֆոտոնային բյուրեղներ) |  |  |  |  |
| 4.15 |  | Նոր սերնդի արևային մարտկոցներ |  |  |  |  |
| 4.16 |  | Ճառագայթիչներ (այդ թվում՝ լազերներ և օրգանական լուսադիոդներ)՝ նանոհետերակառուցվածքների հիմքով |  |  |  |  |
| 4.17 |  | Կոմպոզիցիոն, կերամիկական նյութեր և նանոֆլյուիդիկա՝ հատուկ մագնիսական հատկություններով |  |  |  |  |
| 4.18 |  | Էլեկտրոնիկայի տարրեր՝ գրաֆենի, ֆուլերենների, ածխածնային նանոխողովակների, քվանտային կետերի հիմքով |  |  | ԱՄՆ |  |
| 4.19 |  | Էլեկտրոնիկայի տարրեր՝ մեմրիստորների հենքով |  |  |  |  |
| 4.20 |  | Նանոկառուցվածքային կոմպոզիցիոն նյութեր՝ հատուկ էլեկտրահաղորդող հատկություններով, այդ թվում՝ գերհաղորդիչ նյութեր |  |  |  |  |
| 4.21 |  | Նանո- և միկրոռոբոտատեխնիկական համակարգեր |  |  |  |  |
| 4.22 |  | Նանոկառուցվածքավորված նյութեր՝ ձևի հիշողության էֆեկտով, և «ինքնաբուժվող» նյութեր |  |  |  |  |
| 4.23 |  | Նանոկառուցվածքավորված նյութեր և ռեագենտներ՝ ջրամաքրման (ջրանախապատրաստման, սննդային հումքի վերամշակման) գործընթացների համար |  |  |  |  |
| 4.24 |  | Գազաբաժանիչ թաղանթային նանոնյութեր |  |  |  |  |
| 4.25 |  | Նանոմեխանիկական համակարգերի մոլեկուլային ինքնահավաքում և ինքնակազմակերպում |  |  |  |  |
| 5 | Ռացիոնալ բնօգտագործում |  |  |  | Չինաստան. Ճապոնիա. Ֆրանսիա |  |
| 5.1 |  | Էկոլոգիական դիտանցման համակարգեր, այդ թվում՝ շրջակա միջավայրի հսկողության ավտոմատացված համակարգեր |  |  |  |  |
| 5.1.1. |  |  | սարքավորումներ` ջրում, հողում և օդում միկրո- և նանո-մասնիկների վերլուծության ու հսկողության համար |  |  |  |
| 5.1.2. |  |  | մթնոլորտի, ջրոլորտի, սառցոլորտի, լանդշաֆտի, ընդերքի, բիոտայի վիճակի հսկողության համակարգեր, այդ թվում՝ արդյունաբերական ձեռնարկությունների արտանետումների հսկողությունը և կլիմայի վիճակի դիտանցումը |  |  |  |
| 5.1.3. |  |  | հեռավար դիտանցման համակարգեր` տիեզերական արբանյակային համակարգերի օգտագործմամբ |  |  |  |
| 5.2. |  | Օդերևութաբանական դիտարկումների և կանխատեսումների համակարգեր |  |  |  |  |
| 5.2.1. |  |  | մեծ վաղօրոքությամբ եղանակի երկարաժամկետ կանխատեսումներ՝ կլիմայի կանխատեսումները գերազանցող արդարացվածության մակարդակով |  |  |  |
| 5.2.2. |  |  | եղանակի համակազմ կանխատեսումներ և դրանց հավանականության մեկնաբանության մեթոդներ |  |  |  |
| 5.2.3. |  |  | մակերևութային ջրային օբյեկտների վիճակի և ռեժիմի բնութագրերի կանխատեսումներ |  |  |  |
| 5.3 |  | Կլիմայի և վտանգավոր բնական գործընթացների մոդելներ |  |  |  |  |
| 5.3.1 |  |  | մեզոմասշտաբային մոդելներ՝ կանխատեսվող վտանգավոր օդերևութաբանական երևույթների ընդլայնված կազմն ստանալու համար |  |  |  |
| 5.3.2 |  |  | ժամանակային և տարածական բարձր մանրամասնեցման կատարելագործված հիդրոդինամիկական կանխատեսման մոդելներ, այդ թվում՝ համատեղ (օվկիանոս - մթնոլորտ - ցամաք - կենսոլորտ) |  |  |  |
| 5.4 |  | Բնական և տեխնածին բնույթի արտակարգ իրավիճակների վաղ հայտնաբերման և կանխատեսման համակարգեր |  |  | Ճապոնիա |  |
| 5.4.1. |  |  | բնական և տեխնածին արտակարգ իրավիճակների ձևավորմանը նպաստող պայմանների վաղ հայտնաբերման համակարգեր |  |  |  |
| 5.4.2. |  |  | բնական և տեխնածին համակարգերի վիճակի ախտորոշման համակարգեր |  |  |  |
| 5.4.3. |  |  | բնական և տեխնածին բնույթի արտակարգ իրավիճակների առաջացման ռիսկերի դիտանցման, հսկողության, ինչպես նաև դրանց հետևանքների նվազեցման համար սարքավորումներ |  |  |  |
| 5.4.4. |  |  | բնական և տեխնածին աղետների ու դրանց հետևանքների կանխատեսման մեթոդներ՝ դիտարկումների տվյալների և դրանց նախապատրաստվելու և զարգացման գործընթացների մասին արդի պատկերացումների հիման վրա |  |  |  |
| 5.5 |  | Ամենաբարձր բնական և տեխնածին ռիսկ պարունակող տարածքների և ջրատարածքների կադաստրներ |  |  |  |  |
| 5.6 |  | Երկրատեղեկատվական համակարգեր |  |  |  |  |
| 5.6.1 |  |  | ծրագրային ապահովում՝ կլիմայի, էկոհամակարգերի վիճակի մոդելավորման և կանխատեսման տեղեկատվության պահպանման համակարգերի ու գերհաշվարկների համար |  |  |  |
| 5.6.2. |  |  | Երկրի հեռավար զոնդավորման տվյալների մշակման մասնագիտացված փաթեթներ |  |  |  |
| 5.6.3. |  |  | առցանց ռեժիմով աշխատող վեբ ծառայություններ (գեոպորտալներ) |  |  |  |
| 5.7 |  | Շրջակա միջավայրի վիճակի մասին տվյալների բազաներ |  |  |  |  |
| 5.7.1. |  |  | բնական միջավայրի բաղադրիչների բազմամյա վիճակի մասին տվյալների գրադարաններ |  |  |  |
| 5.7.2. |  |  | անտառային հրդեհների, ջրհեղեղների, վտանգավոր նյութերի արտահոսքի և այլնի մասին առցանց տվյալների երկրատեղեկատվական բազա, որը թույլ է տալիս իրական ժամանակի ռեժիմում գնահատել աղետների թիվը, մասշտաբը և տարածման արագությունը |  |  |  |
| 5.7.3. |  |  | բնական և տեխնածին աղետների, մթնոլորտի կազմի ընթացիկ դիտարկումների, սեյսմիկ ու երկրաֆիզիկական դաշտերի վերաբերյալ տվյալների բազաներ |  |  |  |
| 5.8 |  | Արտակարգ իրավիճակների ռիսկերի կառավարման մեթոդիկաներ |  |  |  |  |
| 5.8.1. |  |  | ջրատարածքներում, այդ թվում՝ սառցածածկ շրջաններում ծովային նավթագազային հանքավայրերի յուրացման ժամանակ էկոլոգիական ռիսկերի կառավարման մեթոդիկաներ |  |  |  |
| 5.8.2. |  |  | տեխնածին աղետներից և տարերային աղետներից բնակչության, տարածքների և ենթակառուցվածքների օբյեկտների կորուստների ռիսկի գնահատման և նվազեցման մեթոդիկաներ և դրանց պատճառած վնասի նվազեցման միջոցների մշակում |  |  |  |
| 5.8.3. |  |  | **առանց քանդելու հսկողության մեթոդներ** |  |  |  |
| 5.9 |  | Շրջակա միջավայրի որակի կառավարման մեթոդիկաներ |  |  |  |  |
| 5.9.1. |  |  | տարածքային պլանավորման օպտիմալացման մեթոդիկաներ՝ տարածքի լանդշաֆտային կառուցվածքին և էկոլոգիական ռեսուրսային ներուժին համապատասխան |  |  |  |
| 5.9.2. |  |  | կենսաբանական և լանդշաֆտային բազմազանության (այդ թվում՝ բնության հատուկ պահպանվող տարածքների) պահպանման մեթոդիկաներ |  |  |  |
| 5.9.3. |  |  | ջրային և ցամաքային էկոհամակարգերի ռեսուրսների վիճակի և դինամիկայի գնահատման, բարձր մարդածին բեռնվածությամբ տարածքի (հողի, ջրային և կենսառեսուրսների) ռեսուրսային ներուժի վերականգնման մեթոդիկաներ |  |  |  |
| 5.10 |  | Ծառայություններ էկոլոգիական դիտանցման բնագավառում |  |  |  |  |
| 5.11 |  | Ծառայություններ օդերևութաբանության բնագավառում |  |  |  |  |
| 5.12 |  | Կլիմայի և վտանգավոր օդերևութաբանական գործընթացների մոդելավորման ուղղությամբ աշխատանքներ |  |  |  |  |
| 5.13 |  | Արտակարգ իրավիճակների կանխատեսման ծառայություններ |  |  | Ճապոնիա |  |
| 5.14 |  | Շրջակա միջավայրի պահպանության և էկոլոգիական անվտանգության տեղեկատվական վերլուծական ապահովման ծառայություններ |  |  |  |  |
| 5.15 |  | Երկրաբանահետազոտական աշխատանքների անցկացման համար սարքավորումներ և նյութեր |  |  |  |  |
| 5.15.1 |  |  | բարդ երկրաբանական պայմաններում օգտակար հանածոների հետախուզման և որոնման համար |  |  |  |
| 5.15.2 |  |  | նավթատար շերտերի արտադրողականության կանխատեսումային գնահատումների համար |  |  |  |
| 5.15.3 |  |  | հնարավոր հանքադրսևորման գոտիների որոնման համար։ |  |  |  |
| 5.16 |  | Սարքավորումներ և նյութեր՝ օգտակար հանածոների արդյունահանման արդյունավետությունը բարձրացնելու համար |  |  |  |  |
| 5.16.1 |  |  | հանքավայրերի յուրացման համակարգեր՝ հիմնված ֆիզիկատեխնիկական և ֆիզիկաքիմիական համակցված տեխնոլոգիաների վրա, որոնք լեռնային ձեռնարկությունների հանքառեսուրսային և տեխնոլոգիական տարածքում համատեղ իրականացնում են ընդհանուր արտադրական ծրագիր |  |  |  |
| 5.16.2 |  |  | նավթի և գազի ծովային հանքավայրերի յուրացման համակարգեր |  | Հրվ Կորեա |  |
| 5.16.3 |  |  | սարքավորումներ՝ գերխորը (մինչև 15 կմ) հորատման համար |  |  |  |
| 5.16.4 |  |  | շերտերի արգասիքի մեծացման համակարգեր և մեթոդներ՝ ներառյալ դրանց հավաքիչ հատկությունների ուղղորդված փոփոխությունը, այդ թվում՝ ածխաջրածինների սպառված հանքավայրերում և ցածր ճնշման գազի հանքավայրերում |  |  |  |
| 5.16.5 |  |  | ուղեկից նավթագազի օգտահանման համակարգեր |  |  |  |
| 5.16.6 |  |  | հումքի ոչ ավանդական աղբյուրների, այդ թվում՝ ածխաջրածնային՝ ներառյալ «ծանր նավթերի», գազահիդրատների, թերթաքարային գազի և այլ աղբյուրների մշակման ու արդյունահանման գործընթացում ներգրավվելու համար սարքավորումներ |  |  |  |
| 5.17 |  | Սարքավորումներ և նյութեր՝ օգտակար հանածոների վերամշակման արդյունավետությունը բարձրացնելու համար |  |  |  |  |
| 5.17.1. |  |  | ընտրողական մանրատման համակարգեր |  |  |  |
| 5.17.2. |  |  | օգտակար բաղադրիչի նախնական կոնցենտրացիայի համակարգեր |  |  |  |
| 5.17.3. |  |  | հանքային հումքի համալիր և խորը վերամշակման համակարգեր |  |  |  |
| 5.18 |  | Օգտակար հանածոների որոնում և հետախուզում |  |  |  |  |
| 5.19 |  | Օգտակար հանածոների արդյունահանում |  |  |  |  |
| 5.20 |  | Օգտակար հանածոների հարստացում և վերամշակում |  |  |  |  |
| 5.21 |  | Բնական և տեխնածին բնույթի արտակարգ իրավիճակների հետևանքների վերացման համար սարքավորումներ և ենթակառուցվածք |  |  | Ճապոնիա |  |
| 5.21.1 |  |  | շարժական և անշարժ համալիրներ՝ տարածքները, ներքին և ծովային ջրատարածքներն ածխաջրածնային (նավթային) աղտոտումներից մաքրելու համար |  |  |  |
| 5.21.2 |  |  | օպերատիվ կարգավարական կառավարման և փրկարարական աշխատանքներ անցկացնելու և արտակարգ իրավիճակների հետևանքների վերացման տարբեր միջոցների համալիրներ |  |  |  |
| 5.22 |  | Օդային միջավայրի գազամաքրման և թունազերծման համակարգեր |  |  |  |  |
| 5.22.1 |  |  | հատուկ նյութեր, կատալիզատորներ, կլանիչներ՝ օդի զտման համակարգերի համար |  |  |  |
| 5.22.2 |  |  | սարքավորումներ՝ գազային միջավայրերում թունավոր նյութերի՝ տնտեսապես արդյունավետ և էկոլոգիապես անվտանգ վնասազերծման համար |  |  |  |
| 5.23 |  | Ջրամաքրման և ջրի կրկնակի օգտագործման համակարգեր |  |  |  |  |
| 5.23.1 |  |  | սարքավորումներ՝ կեղտաջրերի մնացորդներն օգտահանելու համար |  |  |  |
| 5.23.2 |  |  | նոր սերնդի մաքրող համակարգեր (նոր աղտոտող նյութերից մաքրելու համար) |  |  |  |
| 5.23.3 |  |  | սորբենտներ և ռեագենտներ՝ կեղտաջրերը մաքրելու և խմելու ջուրը նախապատրաստելու համար |  |  |  |
| 5. 23. 4. |  |  | նոր ռեսուրսախնայող էկոլոգիապես մաքուր նյութեղեն և նյութեր՝ մակերևութային և գրունտային ջրերը տեխնածին ու մարդածին ազդեցություններից պաշտպանելու համար, նոր սերնդի ջրանախապատրաստական համակարգեր |  |  |  |
| 5.24 |  | Սարքավորումներ՝ թափոնների օգտահանման, վերամշակման և թաղման համար |  |  |  |  |
| 5.24.1 |  |  | սարքավորումներ՝ տարբեր տեսակի տեսակավորված և չտեսակավորված կոմունալ թափոնների (բալլաստային և կենսաքայքայվող մասերի) վերամշակման և օգտահանման համար՝ երկրորդային հումքի և պատրաստի արտադրանքի ստացմամբ |  |  |  |
| 5.24.2 |  |  | սարքավորումներ՝ արտադրության թափոնների էկոլոգիապես անվտանգ և ռեսուրսախնայող վերամշակման համար՝ արտադրատեսակների և նյութերի, ինչպես նաև արժեքավոր բաղադրիչների (շինարարական արտադրատեսակների և նյութերի, քսանյութերի և մածուկների, այրվող գազերի, հեղուկ վառելիքի ֆրակցիաների և կոմպոզիցիոն նյութերի, թանկարժեք ու հազվագյուտ մետաղների խտանյութերի և այլնի) ստացմամբ |  |  |  |
| 5.24.3 |  |  | սարքավորումներ՝ վտանգավոր և առանձնապես վտանգավոր աղտոտող նյութեղեն պարունակող նյութերի և հումքի (այդ թվում՝ նավթավերամշակման ոլորտի թափոնների, բժշկական և առանձնապես թունավոր թափոնների) վերամշակման ու ոչնչացման համար |  |  |  |
| 5.25 |  | Սարքավորումներ՝ բնական միջավայրերի ռեկուլտիվացիայի համար |  |  |  |  |
| 5.25.1 |  |  | աղբավայրերի, արտադրության թափոնների շրջանառության և օգտագործման օբյեկտների (այդ թվում՝ առանձնապես թունավոր), աղբանոցների, պոչամբարների, տարածքների և ջրատարածքների, այդ թվում՝ նավթով և նավթամթերքով, քիմիական և ռադիոակտիվ նյութերով աղտոտված, էկոլոգիական անվտանգության ապահովման և ռեկուլտիվացիայի համակարգեր |  | Ճապոնիա |  |
| 5.26 |  | Երկրորդային հումք և պատրաստի արտադրանք՝ թափոնների ու կեղտաջրերի վերամշակման հիման վրա |  |  |  |  |
| 5.26.1 |  |  | հումք և արտադրանք՝ կոշտ կենցաղային թափոնների վերամշակման հիման վրա |  |  |  |
| 5.26.2 |  |  | հումք և արտադրանք՝ օգտակար հանածոների արդյունահանման ու վերամշակման թափոնների հիման վրա |  |  |  |
| 5.26.3 |  |  | պարարտանյութեր՝ կեղտաջրերի մնացորդներից |  |  |  |
| 5. 26. 4. |  |  | մաքրված ջուր՝ արդյունաբերական, գյուղատնտեսական և այլ կարիքների համար |  |  |  |
| 5.27 |  | Էկոլոգիապես մաքուր նյութեր և արտադրանք |  |  |  |  |
| 5.27.1 |  |  | օրգանական գյուղատնտեսության արտադրանք |  |  |  |
| 5.27.2 |  |  | շինարարական նյութեր՝ նոր հատկություններով (այդ թվում՝ էներգախնայող) |  |  |  |
| 5.28 |  | Արտակարգ իրավիճակների հետևանքների վերացման աշխատանքներ |  |  |  |  |
| 5.29 |  | Օդային միջավայրի գազամաքրման և թունազերծման ծառայություններ |  |  |  |  |
| 5.30 |  | Ջրամաքրման և ջրի ռեցիկլինգի ծառայություններ |  |  |  |  |
| 5.31 |  | Հողերի ռեկուլտիվացիայի, սանացիայի և վերականգնման ծառայություններ |  |  |  |  |
| 5.32 |  | Ծառայություններ՝ թափոնների նկատմամբ էկոլոգիապես անվտանգ վարվեցողության ոլորտում |  |  |  |  |
| 5.33 |  | Ինտելեկտուալ էկոլոգիական ծառայություններ |  |  | Ճապոնիա |  |
| 5.33.1 |  |  | էկոլոգիական խորհրդատվություն, աուդիտ, սերտիֆիկացում, ապահովագրություն, էկոլուսավորում, էկոլոգիական մշակույթի բարձրացմանն ուղղված միջոցառումներ |  |  |  |
| 6 | Տրանսպորտային և տիեզերական համակարգեր |  |  |  | ԱՄՆ  Մեծ Բրիտանիա |  |
| 6.1 |  | Տրանսպորտային համակարգերի զարգացման մոդելավորում, կանխատեսում և պլանավորում՝ տրանսպորտատնտեսական հավասարակշռության հիման վրա |  |  |  |  |
| 6.1.1 |  |  | տարածաշրջանային և դաշնային մակարդակի տրանսպորտատնտեսական հավասարակշռություններ |  |  |  |
| 6.1.2 |  |  | տրանսպորտատնտեսական հավասարակշռությունների ձևավորման համար վիճակագրական դիտարկման կանոնակարգեր, մեթոդիկաներ և համակարգեր |  |  |  |
| 6.1.3 |  |  | տարածաշրջանային, մունիցիպալ և դաշնային մակարդակի տրանսպորտային համակարգերի մոդելներ՝ տրանսպորտատնտեսական հավասարակշռության հիման վրա |  |  |  |
| 6.1.4 |  |  | երկրի տրանսպորտային համակարգի զարգացման մոդելավորման և պլանավորման համալիր համակարգ |  |  |  |
| 6.2 |  | Ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր և կառավարման նոր համակարգեր |  |  |  |  |
| 6.2.1. |  |  | քաղաքային ագլոմերացիաների ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  |  |
| 6.2.2. |  |  | տարանցիկ տրանսպորտային միջանցքների և դաշնային մայրուղիների ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  |  |
| 6.2.3. |  |  | օդային տրանսպորտային միջոցների, այդ թվում՝ անօդաչու, ինչպես նաև դրանց խմբերի ավտոմատացված և ավտոմատ կառավարման ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգեր |  |  |  |
| 6.2.4. |  |  | ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգերում իրավիճակային և հարմարեցված կառավարման մեթոդներ ու մոդելներ |  |  |  |
| 6.2.5. |  |  | ինտելեկտուալ տրանսպորտային համակարգերում երթևեկության պահանջարկի կառավարման մեթոդներ և մոդելներ |  |  |  |
| 6.2.6. |  |  | երկաթուղային, ավտոմոբիլային, օդային, ջրային, ներքին ջրային տրանսպորտի կառավարման նոր համակարգեր |  |  |  |
| 6.3 |  | Բազմամոդալ տրանսպորտային լոգիստիկ համակարգեր |  |  |  |  |
| 6.3.1 |  |  | բարձր արդյունավետության տրանսպորտային լոգիստիկ համակարգեր |  |  |  |
| 6.3.2 |  |  | տրանսպորտային լոգիստիկ գործընթացների կազմակերպման տեխնիկական մոդելներ և տեխնոլոգիական համակարգեր |  |  |  |
| 6.3.3. |  |  | բարձր մակարդակի տրանսպորտային լոգիստիկայի համակարգեր |  |  |  |
| 6.4 |  | Տրանսպորտային հոսքերի համալիր մոդելավորում |  |  |  |  |
| 6.4.1 |  |  | մրցունակ տրանսպորտային ծառայությունների շուկայի տնտեսական մոդելներ |  |  |  |
| 6.4.2 |  |  | սոցիալական տրանսպորտային ստանդարտների մոդելներ |  |  |  |
| 6.4.3 |  |  | տրանսպորտային ծառայությունների կենսական պարբերաշրջանի մոդելներ |  |  |  |
| 6.4.4 |  |  | տրանսպորտային ծառայությունների որակի դիտանցման և կառավարման համակարգ |  |  |  |
| 6.5 |  | Տրանսպորտային միջոցների էկոլոգիականության և էներգաարդյունավետության բարձրացման համակարգեր |  |  | Ճապոնիա  ԱՄՆ |  |
| 6.5.1 |  |  | շրջակա միջավայրի վրա տրանսպորտի բացասական ազդեցության դիտանցման համակարգեր |  |  |  |
| 6.5.2 |  |  | երկաթուղային, օդային, ջրային, ներքին ջրային, ավտոմոբիլային տրանսպորտում և ճանապարհային տնտեսությունում շրջակա միջավայրի վրա բացասական ազդեցության նվազեցման միջոցներ և համակարգեր |  |  |  |
| 6.5.3 |  |  | երկաթուղային, ավտոմոբիլային, օդային, ջրային և ներքին ջրային տրանսպորտում էներգաարդյունավետության բարձրացման միջոցներ և համակարգեր |  |  |  |
| 6.6 |  | Տրանսպորտում անվտանգության ապահովման համակարգեր |  |  |  |  |
| 6.6.1. |  |  | տրանսպորտում անվտանգության ապահովման դիտանցման, հսկողության և վերահսկողության համակարգեր |  |  |  |
| 6.6.2. |  |  | երկաթուղային, օդային, ջրային, ներքին ջրային, ավտոմոբիլային տրանսպորտում և ճանապարհային տնտեսությունում անվտանգության բարձրացման միջոցներ և համակարգեր |  |  |  |
| 6.7 |  | Նորարարական նյութեր և տեխնոլոգիաներ՝ տրանսպորտային ենթակառուցվածքի օբյեկտների և տրանսպորտային միջոցների ստեղծման համար |  |  |  |  |
| 6.7.1 |  |  | նոր նյութեր՝ տրանսպորտային միջոցների և ենթակառուցվածքի օբյեկտների արդյունավետության բարձրացման, քաշի նվազեցման և ծառայության ժամկետի երկարաձգման համար |  |  |  |
| 6.7.2 |  |  | տրանսպորտային միջոցների և ենթակառուցվածքի օբյեկտների վիճակի հսկողության, դրանց պահպանման և վերանորոգման կառավարման նոր տեխնիկական միջոցներ և ավտոմատացված համակարգեր |  |  |  |
| 6.7.3 |  |  | նոր նյութեր և տեխնոլոգիաներ՝ տիեզերական համակարգերի ստեղծման համար |  |  |  |
| 6.8 |  | Արագընթաց և բարձր արագընթաց երթևեկության համակարգեր |  |  |  |  |
| 6.8.1 |  |  | նոր սերնդի տրանսպորտային միջոցներ և համակարգեր երկաթուղային, ավտոմոբիլային, ջրային և օդային տրանսպորտում |  | Չինաստան |  |
| 6.9 |  | Հեռանկարային տրանսպորտային միջոցներ և համակարգեր |  |  | Չինաստան. Ֆրանսիա. ԱՄՆ |  |
| 6.9.1 |  |  | շարժիչների նոր տեսակներ, այդ թվում՝ էլեկտրական |  |  |  |
| 6.9.2 |  |  | կոմպոզիցիոն և պոլիմերային նյութեր՝ բարելավված սպառողական բնութագրերով |  |  |  |
| 6.9.3 |  |  | վառելիքի այլընտրանքային տեսակներ օգտագործող տրանսպորտային միջոցների սպասարկման համակարգ |  |  |  |
| 6.9.4 |  |  | տրանսպորտային միջոցների նոր տեսակները գործող տրանսպորտային և էներգետիկ ենթակառուցվածքում ընդգրկելու համար լուծումների մշակում |  |  |  |
| 6.10 |  | Տիեզերական համակարգեր և ծառայություններ |  |  | ԱՄՆ. Չինաստան. Մեծ Բրիտանիա. Գերմանիա |  |
| 6.10.1 |  |  | նոր սերնդի տիեզերական ապարատներ, կրող հրթիռներ, մեկնարկիչ համալիրներ, ուղեծրային կայաններ և էլեկտրակայաններ |  |  |  |
| 6.10.2 |  |  | հեռահաղորդակցական ծառայություններ |  |  |  |
| 6.10.3 |  |  | գլոբալ նավագնացություն և դիրքավորում |  |  |  |
| 6.10.4 |  |  | տիեզերական դիտանցում |  |  |  |
| 6.10.5 |  |  | օգտակար բեռների արտանցում ուղեծրի վրա |  |  |  |
| 6.10.6 |  |  | Երկրի հեռավար զոնդավորում |  |  |  |
| 6.10.7 |  |  | տիեզերական տուրիզմ |  |  |  |
| 7 | Էներգաարդյունավետություն և էներգախնայողություն |  |  |  | ԱՄՆ. Չինաստան |  |
| 7.1 |  | Ոչ ավանդական հանքավայրերի նավթ և ոչ ավանդական նավթ |  |  |  |  |
| 7.1.1 |  |  | ծանր (20° API-ից պակաս) և գերծանր (10° API-ից պակաս) նավթ |  |  |  |
| 7.1.2 |  |  | նավթային ավազներ և բիտումներ (10° API-ից պակաս՝ բարձր մածուցիկության) |  |  |  |
| 7.1.3 |  |  | ցածր թափանցելիության հանածոներից արդյունահանվող նավթ (այդ թվում՝ թերթաքարեր), և թերթաքարային գազի արդյունահանմանն ուղեկցող հեղուկ ածխաջրածիններ |  |  |  |
| 7.1.4 |  |  | Բաժենովյան շերտախմբի նավթ (այդ թվում՝ կերոգեն) |  |  |  |
| 7.2 |  | Ոչ ավանդական հանքավայրերի բնական գազ |  |  |  |  |
| 7.2.1 |  |  | ածխային մեթան |  |  |  |
| 7.2.2 |  |  | թերթաքարային գազ |  |  |  |
| 7.2.3 |  |  | ցածր թափանցելիության հանածոների գազ |  |  |  |
| 7.2.4 |  |  | խորը հորիզոնների գազ |  |  |  |
| 7.2.5 |  |  | գազահիդրատներ |  |  |  |
| 7.2.6 |  |  | ջրալուծված մեթան |  |  |  |
| 7.3 |  | Հեղուկացված բնական գազ |  |  |  |  |
| 7.3.1 |  |  | վերագազաֆիկացման լողացող տերմինալներ |  |  |  |
| 7.3.2 |  |  | ափին գազը հեղուկացնելու գործարան, ուղարկման տերմինալ, միացնող կայան, հեղուկացված բնական գազի պահպանման տարողություններ, նավերի (մեթանատարների) բեռնման համար կայանքներ |  |  |  |
| 7.3.3 |  |  | մեթանատարների նավատորմ |  |  |  |
| 7.3.4 |  |  | լողացող գործարաններ՝ հեղուկացված բնական գազի արտադրության համար |  |  |  |
| 7.4 |  | Այլընտրանքային շարժիչային վառելիք |  |  |  |  |
| 7.4.1 |  |  | սինթետիկ շարժիչային վառելիք՝ բնական գազից, ածուխից կամ կենսազանգվածից |  |  |  |
| 7.4.2 |  |  | վառելիքային տարրերում այն էլեկտրաէներգիան ստանալու համար ջրածին, որն օգտագործվում է տրանսպորտային միջոցը շարժման մեջ դնելու համար |  |  |  |
| 7.4.3 |  |  | էլեկտրաէներգիա, որն ստացվում է ցանցից, էլեկտրամոբիլներում |  |  |  |
| 7.5 |  | Վառելիքի տարրեր |  |  |  |  |
| 7.5.1 |  |  | վառելիքի տարրեր՝ պրոտոնափոխանակման թաղանթով /պոլիմերային էլեկտրալիտով |  |  |  |
| 7.5.2 |  |  | ֆոսֆորաթթվային վառելիքի տարրեր |  |  |  |
| 7.5.3 |  |  | վառելիքի տարրեր՝ կարբոնատի հալույթով |  |  |  |
| 7.5.4 |  |  | ալկալիական վառելիքի տարրեր |  |  |  |
| 7.5.5 |  |  | պինդ օքսիդային վառելիքի տարրեր |  |  |  |
| 7.5.6 |  |  | ուղիղ մեթանոլային վառելիքի տարրեր |  |  |  |
| 7.5.7 |  |  | վառելիքի տարրերի մշակվող այլ տեսակներ, մասնավորապես՝ ածուխի ուղիղ օքսիդացմամբ, միկրոկենսաբանական, դարձելի և այլն |  |  |  |
| 7.6 |  | Էլեկտրաէներգիայի և վառելիքի հեռավոր փոխանցման համակարգեր |  |  |  |  |
| 7.6.1 |  |  | կիրառական գերհաղորդականության տեխնոլոգիաներ (բարձր ջերմաստիճանային գերհաղորդիչներ) |  |  |  |
| 7.6.2 |  |  | գազամեկուսացված գծեր՝ բարձր հզորության էլեկտրաէներգիա փոխանցելու համար |  |  |  |
| 7.7 |  | Էլեկտրաէներգիայի, ջերմության և ցրտի կուտակում |  |  | Ճապոնիա |  |
| 7.7.1 |  |  | ջրակուտակող էլեկտրակայաններ |  |  |  |
| 7.7.2 |  |  | օդակուտակող սարքվածքներ |  |  |  |
| 7.7.3 |  |  | էներգիայի գերհաղորդող մագնիսական կուտակարաններ |  |  |  |
| 7.7.4 |  |  | էլեկտրաքիմիական կուտակիչներ |  |  |  |
| 7.8 |  | Հեռանկարային միջուկային սարքավորումներ և ատոմային գեներացիա |  |  | Չինաստան |  |
| 7.8.1 |  |  | չորրորդ սերնդի մեծ հզորության ջերմային նեյտրոններով գործող էներգետիկ միջուկային ռեակտորներ |  |  |  |
| 7.8.2 |  |  | արագ նեյտրոններով գործող միջուկային ռեակտորներ |  |  |  |
| 7.8.3 |  |  | բարձր ջերմաստիճանային միջուկային ռեակտորներ |  |  |  |
| 7.8.4 |  |  | ցածր հզորության ռեակտորներ |  |  |  |
| 7.8.5 |  |  | ճնշման տակ ջրով գործող նորարարական միջուկային ռեակտոր |  |  |  |
| 7.8.6 |  |  | միջուկային էլեկտրակայանների (ՄԷԿ)՝ էներգաբլոկների կառավարման օպտիմալ համակարգեր |  |  |  |
| 7.8.7 |  |  | ատոմային ջերմավորում |  |  |  |
| 7.9 |  | Կենսաէներգետիկ վառելիք |  |  |  |  |
| 7.9.1 |  |  | կենսաէթանոլ |  |  |  |
| 7.9.2 |  |  | կենսադիզել |  |  |  |
| 7.10 |  | «Խելացի» ցանցեր |  |  | Ճապոնիա. Գերմանիա |  |
| 7.10.1 |  |  | ինտելեկտուալ ցանցեր՝ երկրի Միասնական էլեկտրաէներգետիկ համակարգի կառուցվածքում |  |  |  |
| 7.10.2 |  |  | ինտելեկտուալ մինի և միկրոցանցեր՝ բաշխված գեներացիայի հենքով |  |  |  |
| 7.10.3 |  |  | սարքավորումներ՝ վերականգնվող էներգետիկայի համար |  | ԱՄՆ. Չինաստան. Ճապոնիա. Գերմանիա. 10. Կորեա. Մեծ Բրիտանիա |  |
| 7.10.4 |  |  | ջերմային պոմպեր և երկրաջերմային կայանքներ |  |  |  |
| 7.10.5 |  |  | բարձր արդյունավետության ջերմաէներգետիկ կայանքներ |  |  |  |
| 7.10.6 |  |  | էներգախնայող սարքավորումներ |  | Չինաստան |  |

*Ծանոթագրություն.* աստղանիշով նշված են այն նորարարական ապրանքների խմբերը, որոնք ապրոբացիայի ընթացքում ավելացվել են դասակարգիչների սկզբնական տարբերակում

1. Աշխարհի առավել հայտնի ինտեգրացիոն միավորումների ինտեգրացիոն համագործակցության ռազմավարությունների (ինտեգրացիոն ներուժի իրագործման մոդելների) վերլուծությունը» զեկույցը տեղադրված է Հանձնաժողովի պաշտոնական կայքում՝ Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողով/Գործունեություն/Ինտեգրում եւ մակրոտնտեսություն/Մակրոտնտեսական քաղաքականության դեպարտամենտ/Հետազոտություններ բաժնում

   http://www.eurasiancommission.org/ru/aci integr\_i\_ makroec/dep makroec\_pol, investigations Pages default.aspx [↑](#footnote-ref-1)
2. Հարավային Ամերիկայի երկրների ընդհանուր շուկա [↑](#footnote-ref-2)
3. Ազատ առեւտրի մասին հյուսիսամերիկյան համաձայնագիր [↑](#footnote-ref-3)
4. Հարավ-արեւելյան Ասիայի պետությունների ասոցիացիա [↑](#footnote-ref-4)
5. The Center for Economic and Policy Research [↑](#footnote-ref-5)
6. CGE մոդելներին հատուկ են երեք հիմնական բնութագրեր (Dixon, Paramentr, 1996)։ Առաջին հերթին, նկարագրվում է տնտեսական գործակալների վարքը՝ տնային տնտեսությունների, ֆիրմաների, պետության։ Երկրորդ հերթին, առնվազն մի շարք ապրանքների եւ արտադրության գործոնների մասով սահմանվում է գների ձեւավորման մեխանիզմ (շուկայական հավասարակշռության հասնելու հաշվին)։ Երրորդ հերթին, մոդելի լուծման արդյունքը քանակական գնահատականներն են։ [↑](#footnote-ref-6)
7. Առանձին հետազոտություններում (օրինակ՝ EDB, 2012) միջճյուղային հաշվեկշիռը՝ որպես ինքնուրույն մեթոդ, կիրառվում է ինտեգրման էֆեկտների գնահատման համար։ Սակայն, որպես կանոն, այն օգտագործվում է այլ մեթոդների հետ միասին։ [↑](#footnote-ref-7)
8. Ամենից մեծ տարածումը գտած ընդհանուր հավասարակշռության հաշվարկելի մոդելներից մեկը, որն օգտագործվում է առեւտրային քաղաքականության մեջ փոփոխությունների գնահատման համար, GTAP մոդելն է (Hertel et al. 1997)։ Դրա կառուցման համար օգտագործվում է տվյալների համապատասխան բազան, որի վերջին տարբերակը (GTAP9) տվյալներ է պարունակում 2004, 2007 եւ 2011 թթ.-ի դրությամբ 140 երկրի եւ տարածաշրջանի ու 57 ճյուղերի վերաբերյալ ։ [↑](#footnote-ref-8)
9. Այդպիսի մոդելները կառուցվել են, օրինակ, ԵՄ երկրների (Haaland, Norman, 1993, Harrison et al, 1994, Baldwin et al, 1997) եւ Հյուսիսային Ամերիկայի (Cox, Harris, 1985, Brown et al 1992) համար։ Ինտեգրման ճյուղային ասպեկտների վերլուծության վերաբերյալ աշխատությունները փոքրամասնություն են կազմում։ Ընդ որում, անգամ այդպիսի աշխատություններում ճյուղային էֆեկտները հիմնական կիզակենտրոնում չեն, իսկ ագրեգացիայի մակարդակը բարձր է։ Տարբեր երկրների եւ միավորումների վերաբերյալ հետազոտությունների օրինակներն են (АРЕС, 2002, Hertel et al, 2001, Ando,2009, tang et al, 2015), մի քանի հետազոտություններ կատարվել են նաեւ Ռուսաստանի համար (Կնոբել, Չոկաեւ 2014, Tochitskaya, de Souza, 2008, ԶԵԱԲ, 2015)։ [↑](#footnote-ref-9)
10. Քննադատությունն առավել մանրամասն ներկայացված է McKitrick-ի (1998) աշխատություններում։ Grassini (2009)։ [↑](#footnote-ref-10)
11. Նույնիսկ դինամիկ դիրքում, քանի որ մոդելի փուլերի քանակը պարտադիր չի համապատասխանում տվյալների հաճախականությանը (Grassini, 2009)։ [↑](#footnote-ref-11)
12. Ինչպես նշվում է գրականության մեջ, գրավիտացիոն մոդելը համարվում է տնտեսության մեջ ամենակայուն էմպիրիկ կախվածություններից մեկը (Porojan, 2001)։ Այդ մոդելների տեսական հիմնավորումները քննարկվում են զգալի թվով հետազոտություններում (Helpman Е., Krugman, 1985, Deardorff,1998, Anderson, van Wincoop, 2003)։ [↑](#footnote-ref-12)
13. Ֆիկտիվ փոփոխականը համարժեք է միավորի այն դեպքում, երբ երկրները պատկանում են մեկ ինտեգրացիոն միավորման, իսկ հակառակ դեպքում համարժեք է զրոյի։ [↑](#footnote-ref-13)
14. Գրավիտացիոն մոդելը տարածական նմուշառման հիմքի վրա տալիս է ոչ կայուն արդյունքներ, քանի որ գնահատականները կարող են տարեցտարի փոփոխվել՝ ինտեգրումից ստացված օգուտի ոչ գծային դինամիկայի հետեւանքով (Ghosh, Yamarik, 2004)։ [↑](#footnote-ref-14)
15. Նման հետազոտությունների օրինակներ են հետեւյալ աշխատությունները՝ (ԶԵԱԲ, 2015а, ԶԵԱԲ, 2015b, Lejour, de Pavia, 2007, Philippidis, Sanjuan, 2007, Ravishankar, Stack, 2014)։ Ոլորտային տվյալների ներգրավմամբ՝ ինտեգրացիոն էֆեկտների գնահատումներն անցկացվել են, օրինակ, հետեւյալ աշխատություններում՝ (Bijsterbosch, Kolasa. 2010) (ՕՈՒՆ հոսքի ազդեցությունը) եւ (Chen et al. 2009) (ներմուծման մասով մրցակցության ազդեցությունը)։ [↑](#footnote-ref-15)
16. Տարանջատման գործընթացում մոդելի միջոցով պակաս է հնարավոր պարզաբանել առեւտրային հոսքերը, քանի որ հիմնական գործոնները (ՀՆԱ-ն եւ հեռավորությունը) չեն կարող տարանջատվել ըստ ապրանքային խմբերի։ [↑](#footnote-ref-16)
17. GTAP բազայի՝ ԵԱՏՄ մասնակից երկրների մասին տվյալները, որպես կանոն, ունեն ցածր որակ։ [↑](#footnote-ref-17)
18. Բալասսայի ինդեքսը երկրի ընդհանուր արտահանման մեջ ապրանքի մասնաբաժնի հարաբերակցությունն է՝ միջազգային ընդհանուր արտահանման մեջ ապրանքի մասնաբաժնի նկատմամբ (Balassa, 1965)։ [↑](#footnote-ref-18)
19. Պայմանական հավանականությունը հաշվարկվում է միաժամանակ երկու ապրանքների գծով (երկու ապրանքների մասով Բալասսայի ինդեքսները գերազանցում են միավորը) մասնագիտացող երկրների թվի՝ միայն մեկ ապրանքի գծով մասնագիտացող երկրների թվին հարաբերակցությամբ։ [↑](#footnote-ref-19)
20. Մոտեցման մանրամասն նկարագրությունը (ցուցանիշների հաշվարկման բանաձեւերով)՝ տե՛ս Գնիդչենկո (2014)։ [↑](#footnote-ref-20)
21. Այսպիսով, միավորման մեջ չմտնող երկրներ արտահանելու համար PRODY ցուցանիշի միջին արժեքը կազմել է 13 հազ. դոլար, իսկ միավորման երկրներ արտահանելու համար՝ 81 հազ. դոլար։ Հետաքրքրական է, որ Բ. Կլինգերը Հարավաֆրիկյան մաքսային միության համար ստացել է նույնանման արդյունք (Klinger, 2009)։ [↑](#footnote-ref-21)
22. «Ապագայի ճյուղերին» եւ պետական կարգավորմանն ուղղված մեթոդիկաների համար փուլը բացակայում է։ [↑](#footnote-ref-22)
23. Արտացոլում է տնտեսության ոլորտի՝ ներմուծումից կախվածության մակարդակը (ուսումնասիրվող ոլորտի ներմուծման մասնաբաժինը՝ անդամ պետության ներմուծման ընդհանուր ծավալում)՝ տնտեսության նույնանման ոլորտի մասով՝ համաշխարհային միջին մակարդակի հետ համեմատած [↑](#footnote-ref-23)
24. Արտացոլում է տնտեսության որոշակի ոլորտում երկրի առեւտրաշրջանառության մեջ ներճյուղային առեւտրի մասնաբաժինը եւ բնութագրում է ներճյուղային կոոպերացիայի մասնաբաժինը։ [↑](#footnote-ref-24)
25. Չափում է երկրի ապրանքների եւ ծառայությունների արտահանման ու ներմուծման կառուցվածքում տարբերությունների խորությունը եւ երկրի արտահանման մեջ ապրանքի կամ ծառայության մասնաբաժնի եւ երկրի ներմուծման մեջ նույն ապրանքի կամ ծառայության մասնաբաժնի միջեւ առկա տարբերությունն է։ [↑](#footnote-ref-25)
26. Արտացոլում է երկրի արտահանման կառուցվածքի՝ երրորդ երկրների ներմուծման կառուցվածքին համապատասխանության աստիճանը, այսինքն՝ որոշ չափով, երկրի կողմից համաշխարհային շուկայում ապրանքների առաջարկի կառուցվածքի համապատասխանությունը բոլոր մյուս երկրների՝ բացառությամբ Միության անդամ պետությունների, պահանջարկի կառուցվածքին։ [↑](#footnote-ref-26)
27. Մասնավորապես, ներմուծման փոխարինման դեպքում ինտեգրացիոն ներուժը մեծ մասամբ առկա է տնտեսության այն ոլորտներում, որոնցում Բալասայի ինդեքսը բարձր արժեք ունի։ Միեւնույն ժամանակ, Գրուբել-Լլոիդի ինդեքսի տեսանկյունից՝ ներմուծման փոխարինման ներուժ առկա կլինի տնտեսության՝ ցուցանիշի ցածր արժեք ունեցող ոլորտներում։ [↑](#footnote-ref-27)
28. Համեմատած 2012 թվականի մակարդակի հետ։ [↑](#footnote-ref-28)
29. Գործունեության՝ այստեղ եւ այսուհետ օգտագործվող տեսակները համարվում են շատ խոշորացված՝ «Ծախսեր-Թողարկում» աղյուսակների մասով անդամ պետությունների պաշտոնական վիճակագրությունը միասնական անվանացանկով ներկայացնելու անհրաժեշտությունից ելնելով։ [↑](#footnote-ref-29)
30. Այստեղ եւ այսուհետ՝ 2012 թվականի ներմուծման ծավալի հետ համեմատությունը [↑](#footnote-ref-30)
31. [↑](#footnote-ref-31)
32. ձեւավորում է Միության ընդհանուր ինտեգրացիոն ներուժի 75 տոկոսը, իսկ Բելառուսի Հանրապետության հետ համատեղ՝ ավելի, քան 95 տոկոսը [↑](#footnote-ref-32)
33. Մեթոդիկայի ապրոբացիայի շրջանակներում էական աշխատատարության հետեւանքով չեն ուսումնասիրվել ամենախոշոր վենչուրային ֆոնդերի առաջնահերթությունները։ [↑](#footnote-ref-33)
34. Ռուսաստանի Դաշնությունում այն մեծածախ եւ մանրածախ առեւտրի ոլորտի մասն է կազմում [↑](#footnote-ref-34)
35. [↑](#footnote-ref-35)
36. Հայաստանի Հանրապետության մասով բացակայում են անհրաժեշտ տվյալները [↑](#footnote-ref-36)
37. [↑](#footnote-ref-37)
38. Միության ներսում արտադրական շղթաների համար օգտագործվում է Միության ներքին շուկա մատակարարումների աճի ներուժը, իսկ միջազգային շղթաների համար՝ արտահանման աճի եւ երրորդ երկրներից ներմուծման փոխարինման ներուժի հանրագումարը։ Երկրորդ դեպքում փաստացի ուսումնասիրվում է արտաքին առեւտրի սալդոյի աճը, քանի որ արտահանման աճն առաջանում է ներմուծման կրճատումից։ [↑](#footnote-ref-38)
39. [↑](#footnote-ref-39)
40. «Ծախսեր-Բացթողում» աղյուսակի մասով՝ թարմացված պաշտոնական տվյալներն ի հայտ գալու դեպքում անդամ պետությունների համար արդյունքները կթարմացվեն։ [↑](#footnote-ref-40)
41. [↑](#footnote-ref-41)
42. Մասնավորապես, ցանկում ներառվում են գործունեության այն տեսակները, որոնցում գործում են պետական մենաշնորհներ։ [↑](#footnote-ref-42)
43. [↑](#footnote-ref-43)
44. Ընդ որում, անդամ պետությունները կարող են անցկացնել մեթոդիկայի ամբողջական ապրոբացիա, քանի որ վիճակագրական մարմիններն իրենց տրամադրության տակ ունեն դրա համար պահանջվող տվյալները։ [↑](#footnote-ref-44)
45. [↑](#footnote-ref-45)
46. 2012 թվականի տվյալներով [↑](#footnote-ref-46)
47. [↑](#footnote-ref-47)
48. \* Հաշվի առնելով Միության շրջանակներում տնտեսության՝ ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից [↑](#footnote-ref-48)
49. [↑](#footnote-ref-49)
50. \* Հաշվի առնելով տնտեսության՝ Միության շրջանակներում ներմուծման փոխարինման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից [↑](#footnote-ref-50)
51. [↑](#footnote-ref-51)
52. \* Հաշվի առնելով տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից [↑](#footnote-ref-52)
53. [↑](#footnote-ref-53)
54. \* Հաշվի առնելով տնտեսության՝ երրորդ երկրներ արտահանման մեծացման ինտեգրացիոն ներուժ ունեցող ոլորտների վերջնական ցանկի բովանդակային համապատասխանության այն ստուգման արդյունքները, որն անցկացվել է Եվրասիական տնտեսական հանձնաժողովի կողմից [↑](#footnote-ref-54)
55. [↑](#footnote-ref-55)
56. 40 «\*\*\*\*»՝ ապրանքային դիրքի ծածկագիրն ըստ ԵԱՏՄ ԱՏԳ ԱԱ-ի

    «S\*\*\*»՝ ծառայությունների կատեգորիայի ծածկագիրն ըստ EBOPS-ի,

    «\*\*» եւ «\*\*-\*\*»` ՏԳԴ ծածկագիրը [↑](#footnote-ref-56)
57. Անդամ պետություններում պետական կառավարման եւ պետական հսկողության խորությունը 1-ից 5 արժեքն ընդունող ցուցանիշ է: Համապատասխանում է այն անդամ պետությունների թվին, որտեղ տվյալ ոլորտում գները սահմանվում են պետության կողմից, կամ պետական սեփականությունը կազմում է 25 տոկոսից ավելի: Հաշվարկվում է ըստ ենթաճյուղերի ագրեգացման։ [↑](#footnote-ref-57)
58. Փակագծերի մեջ նշված արժեքներն ինտեգրացիոն աճի՝ ըստ առաջին երեք մեթոդիկաներից յուրաքանչյուրի, եւ առանց ինտեգրման համապատասխան ներուժի (ներմուծման փոխարինման, երրորդ երկրներ արտահանման ավելացման կամ ներքին շուկա փոխադարձ մատակարարումների ավելացման ներուժի) հարաբերակցությունն են։ [↑](#footnote-ref-58)
59. Փակագծերի մեջ նշված արժեքներն անդամ պետության ներդրումն են ինտեգրացիոն էֆեկտում՝ հարաբերական արտահայտությամբ: [↑](#footnote-ref-59)
60. Այստեղ եւ այսուհետ կարգն արտացոլում է տնտեսության ոլորտի առաջնահերթությունը ինտեգրացիոն համագործակցության համար։ [↑](#footnote-ref-60)
61. ավելացվել է բելառուսական կողմի առաջարկով՝ «Ապագայի ճյուղերը» որոշելու մեթոդիկայի ապրոբացիայի արդյունքների բովանդակային համապատասխանության ստուգման արդյունքների հիման վրա [↑](#footnote-ref-61)