

Latvijas Republikas Ekonomikas ministrija

Pētījums:

**TAUTSAIMNIECĪBAS VIENOTĀS STRATĒGIJAS
MĒRĶA RĀDĪTĀJU SISTĒMAS UN ĪSTENOŠANAS
SCENĀRIJU IZSTRĀDE,
IZMANTOJOT MODELĒŠANAS INSTRUMENTĀRIJU**

(gala ziņojums)

Rīga, 2004

SATURS

	Lpp.
Anotācija	5
1. Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji	6
2. Mērķu rādītāji un to savstarpējā saistība	8
3. Modelēšanas instrumentārijs	18
3.1. Modeļa bloki	18
3.2. Modeļa rādītāju sakarību grafiskais attēlojums	38
4. Tautsaimniecības attīstības scenāriji	53
4.1. Vidējās izaugsmes (bāzes) scenārijs	53
Demogrāfijas rādītāji un darba piedāvājums	55
Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas	56
Cenu indeksi un to pieaugumi	
IKP salīdzināmajās un faktiskajās cenās	
Pievienotās vērtības pieauguma tempi un struktūra pa nozarēm	
Darba samaksa	
Nodarbināto skaits pa nozarēm un bezdarbnieku skaits	
Nodarbināto struktūra pa nozarēm un bezdarba līmenis	
Nodarbināto skaita un produktivitātes pieauguma tempi	
Preču un pakalpojumu pieprasījums	62
IKP izlietojums salīdzināmajās un faktiskajās cenās	
Pieauguma tempi un IKP izlietojuma struktūra	
Valsts konsolidētais kopbudžets	64
Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi	
Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi	
Ārējā tirdzniecība	66
Ārējā tirdzniecība latos faktiskajās cenās	
Ārējā tirdzniecība latos salīdzināmajās cenās	
Maksājumu bilance	67
Simetriskā izmaksu-izlaides tabula 2005. gadam	68
Simetriskā izmaksu-izlaides tabula 2010. gadam	70
4.2. Straujās izaugsmes scenārijs	72
Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas	73
Cenu indeksi un to pieaugumi	
IKP salīdzināmajās un faktiskajās cenās	
Pievienotās vērtības pieauguma tempi un struktūra pa nozarēm	
Darba samaksa	
Nodarbināto skaits pa nozarēm un bezdarbnieku skaits	
Nodarbināto struktūra pa nozarēm un bezdarba līmenis	
Nodarbināto skaita un produktivitātes pieauguma tempi	
Preču un pakalpojumu pieprasījums	79
IKP izlietojums salīdzināmajās un faktiskajās cenās	

Pieauguma tempi un IKP izlietojuma struktūra	
Valsts konsolidētais kopbudžets	81
Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi	
Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi	
Ārējā tirdzniecība	83
Ārējā tirdzniecība latos faktiskajās cenās	
Ārējā tirdzniecība latos salīdzināmajās cenās	
Maksājumu balance	84
 4.3. Lēnās izaugsmes scenārijs	 85
Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas	86
Cenu indeksi un to pieaugumi	
IKP salīdzināmajās un faktiskajās cenās	
Pievienotās vērtības pieauguma tempi un struktūra pa nozarēm	
Darba samaksa	
Nodarbināto skaits pa nozarēm un bezdarbnieku skaits	
Nodarbināto struktūra pa nozarēm un bezdarba līmenis	
Nodarbināto skaita un produktivitātes pieauguma tempi	
Preču un pakalpojumu pieprasījums	92
IKP izlietojums salīdzināmajās un faktiskajās cenās	
Pieauguma tempi un IKP izlietojuma struktūra	
Valsts konsolidētais kopbudžets	94
Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi	
Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi	
Ārējā tirdzniecība	96
Ārējā tirdzniecība latos faktiskajās cenās	
Ārējā tirdzniecība latos salīdzināmajās cenās	
Maksājumu balance	97
 4.4. Vidēja termiņa prognoze	 98
Demogrāfijas rādītāji un darba piedāvājums	100
Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas	101
Cenu indeksi un to pieaugumi	
Pievienotās vērtības pieauguma tempi un IKP salīdzināmajās cenās	
Energointensitāte	
IKP faktiskajās cenās un struktūra pa nozarēm	
Uzņēmumu skaits	
Darba samaksa	
Nodarbināto skaits pa nozarēm	
Nodarbināto struktūra pa nozarēm	
Nodarbināto skaita un produktivitātes pieauguma tempi	
Bezdarbnieku skaits un bezdarba līmenis	
Preču un pakalpojumu pieprasījums	107
IKP izlietojums salīdzināmajās cenās un pieauguma tempi	
IKP izlietojums faktiskajās cenās un struktūra	
Ieņēmumu sadale	109
Valsts konsolidētais kopbudžets	110
Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi	
Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi	
Ārējā tirdzniecība	112
Ārējā tirdzniecība latos faktiskajās cenās	
Preču eksporta un importa struktūra	
Ārējā tirdzniecība latos salīdzināmajās cenās	

Ārējā tirdzniecība dolāros Ārējā tirdzniecība eiro Maksājumu balance Tekošais kots dolāros un latos	116
Pielikumi	117
1.pielikums. Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāju saraksts	118
2.pielikums. Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji no 1995.gada līdz 2003.gadam	120
3.pielikums. Mērķa rādītāju aprēķiniem nepieciešamā papildus informācija	123
4.pielikums. Mērķa rādītāju grafiskais attēlojums	125
5.pielikums. Ekonometrisko vienādojumu specifikācija	134
6.pielikums. Modeļa apzīmējumu saraksts	162
7.pielikums. Modeļa eksogēno rādītāju sistēma	172

ANOTĀCIJA

Pētījumā „Tautsaimniecības vienotās stratēģijas mērķa rādītāju sistēmas un īstenošanas scenāriju izstrāde, izmantojot modelēšanas instrumentāriju” izanalizēta Tautsaimniecības vienotās stratēģijas rādītāju sistēma, tās saistība ar ekonomiskās politikas virzieniem. Izstrādāta mērķu rādītāju saistības shēma, atspoguļojot to aprēķināšanai nepieciešamo rādītāju loku un aprēķināšanas metodiku. Sagatavota mērķu rādītāju informatīvā bāze (no 1995.g. līdz 2003.g.), izmantojot Eurostat informācijas un Latvijas Centrālās Statistikas pārvaldes datu bāzes, mājas lapas un statistikas izdevumus. Veikta rādītāju grafiskā analīze.

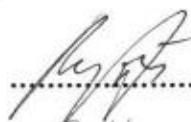
Pētījuma rezultātā izstrādāts modelēšanas instrumentārijs – Latvijas tautsaimniecības attīstības makroekonomiskais modelis, kas paredzēts Vienotās tautsaimniecības stratēģijas mērķa rādītāju sabalansēšanai un stratēģijas īstenošanas scenāriju variantu aprēķināšanai un prognozēšanai. Modelis ietver vairākus aprēķinu blokus – nodarbinātību, cenas, darba algas, agregēto pieprasījumu (privātais patēriņš, valsts patēriņš, eksports, imports, investīcijas), ienākumu sadali (kopīgie ienākumi, kompensācija nodarbinātībai, nodokļi, darbības koprezultāts), valsts budžeta ieņēmumus un izdevumus, maksājumu bilances pozīcijas, demogrāfiskos rādītājus, tautsaimniecības nozaru izlaidi u.c.

Izmantojot modelēšanas instrumentāriju izstrādāti trīs attīstības scenāriji – straujās, vidējās un lēnās izaugsmes, atkarībā no tautsaimniecības struktūrpolitikas gaitas un ārējās vides apstākļiem. Raksturoti scenāriju pamatpieņēmumi. Scenārijos ietvertas makroekonomisko rādītāju prognozes par iekšzemes kopproduktu (salīdzināmās un faktiskās cenās), nodarbinātības un bezdarba līmeni, budžeta deficītu, baksājumu bilanci, investīcijām, nodokļu slogu, nozaru struktūru u.c.

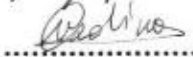
Ziņojumā doti arī izstrādātā modeļa vienādojumi, kas atsedz modeļa struktūru un matemātiskās sakarības, tā realizāciju datorprogrammā Ewievs, informatīvo nodrošinājumu.

Visi materiāli, kopā ar gala ziņojumu, nodoti LR Ekonomikas ministrijai elektroniskā veidā.

Izpildītāji: Remigijs Počs

 15.12.2004.

Velga Ozoliņa

 15.12.2004.

Astra Auziņa

 15.12.2004.

1. Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji

Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā (TVS), kuru apstiprināja Ministru kabinets 2004. gada 18. augustā, kā svarīgākā sadaļa ir mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji. Šo mērķu rādītāju saraksts dots 1. pielikumā. Sarakstā ietilpst 64 rādītāji – IKP, nodarbinātības līmenis, gala patēriņš, tirgus stabilitāte u.c. Mērķu rādītāji aptver un raksturo dažādus tautsaimniecības sektorus, to attīstību un izmaiņas.

Izstrādājot Tautsaimniecības vienoto stratēģiju, būtiski ir divi aspekti. Pirmkārt, tai jāatspoguļo mērķu rādītāji un rādītāji, no kuriem tie atvasināti, otrkārt, jāņem vērā mērķu rādītāju savstarpējā saistība ar pārējiem makroekonomiskajiem rādītājiem.

Lai varētu novērtēt un modelēt rādītāju dinamiku, nepieciešami faktiskie dati par šiem rādītājiem. Dati par mērķu rādītājiem un rādītājiem, kas tiek izmantoti mērķu rādītāju noteikšanai, ir savākti no 1995. gada līdz 2003. gadam, 2004. gadam rādītāju lielumi ir doti atbilstoši izvirzītajiem TVS mērķiem. Daži rādītāji ir tikai par atsevišķiem gadiem, tas ir saistīts ar dažādiem iemesliem – šādi dati nav pieejami par ilgāku laika posmu, vai arī dati nav salīdzināmi, jo ir veiktas būtiskas aprēķināšanas metodoloģijas izmaiņas, kas izslēdz iespēju izmantot šo rādītāju dinamiku ilgākam laikam posmam.

Dati par mērķu rādītājiem iegūti no Latvijas Republikas Centrālās Statistikas pārvaldes (CSP) datu bāzes, CSP mājas lapas un statistikas izdevumiem un no Eurostat mājas lapas (datu bāzes) (2.pielikumā tie ir rādītāji, kas doti angļu valodā). Atsevišķi rādītāji iegūti arī aprēķinu ceļā, izmantojot iepriekšminētos datus (2.pielikumā rādītāji, kas doti kursīvā).

Mērķu rādītāju aprēķināšanai ir nepieciešami papildus rādītāji. Šo rādītāju saraksts un dinamika no 1995.gada līdz 2003.gadam dota 3. pielikumā. Atsevišķiem rādītājiem vērtības iespējams iegūt tikai no 1996.gada (piemēram, ekonomiski aktīvo iedzīvotāju, nodarbināto un darba meklētāju skaits, nodarbināto skaits pa nozarēm un struktūra), vai tikai no 1997.gada (piemēram, ekonomiski aktīvo uzņēmumu un uzņēmēj sabiedrību skaits). Par atsevišķu mērķu rādītāju dinamiku nav pieejami ticami dati vai dati ir pieejami tikai Eurostat datu bāzē, bet tos nav iespējams adekvāti salīdzināt un novērtēt kopā ar CSP publicētajiem datiem, jo pastāv atšķirības šo rādītāju aprēķināšanas metodoloģijā.

Veicot iegūto datu analīzi, var secināt, ka pastāv atšķirības atsevišķu rādītāju līmeņos, kas norādītas Eurostat datos un CSP datos, kam par pamatu ir atšķirības rādītāju aprēķinu vai datu apstrādes metodoloģijā.

Sagatavotie grafiki (skat. 4.pielikumu) parāda mērķu rādītāju prognozēto dinamiku līdz 2030. gadam. Tomēr visu rādītāju saskaņošanai un objektīvo izmaiņu noteikšanai nepieciešama šo rādītāju savstarpējo sakarību novērtēšana.

2. Mērķu rādītāji un to savstarpējā saistība

Mērķu rādītāji, kas ir izvirzīti Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā, atspoguļo tautsaimniecības stāvokli kopumā un attīstības tempus, kā arī konkrētu jomu prognozēto stāvokli. Mērķu rādītāji ir sadalīti vairākās mērķu rādītāju grupās atkarībā no jomas, kuru tie raksturo. Nozīmīgāko mērķu rādītāju saistību gan ar citiem tautsaimniecību raksturojošajiem rādītājiem, kuri nav mērķu rādītāji un nav ietverti Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā, gan citiem mērķu rādītājiem ilustrē sekojošā shēma, kas sastāv no 12 saistību blokiem.

Lielākoties mērķu rādītāji nav tieši savstarpēji saistīti, tas nozīmē, ka ir nepieciešami papildus rādītāji, kas raksturo gan tautsaimniecību kopumā, gan konkrētu jomu, lai varētu noteikt vienu mērķu rādītāja lielumu, zinot cita mērķu rādītāja lielumu, vai mērķu rādītāja lieluma izmaiņas noteiktā laika periodā. Dotais shematiskais mērķu rādītāju savstarpējo saistību un saistību ar citiem rādītājiem attēls atvieglo šo saistību uztveri, padarot to vieglāk saprotamu. Shēmā iekrāsotie rādītāji ir mērķu rādītāji, ar pārtrauktu līniju apvilktie rādītāji ir rādītāji, kas ir tieši nepieciešami mērķu rādītāju aprēķināšanai, un ar nepārtrauktu līniju apvilktie rādītāji ir rādītāji (faktori), kas ir saistīti ar mērķu rādītāju izmaiņām.

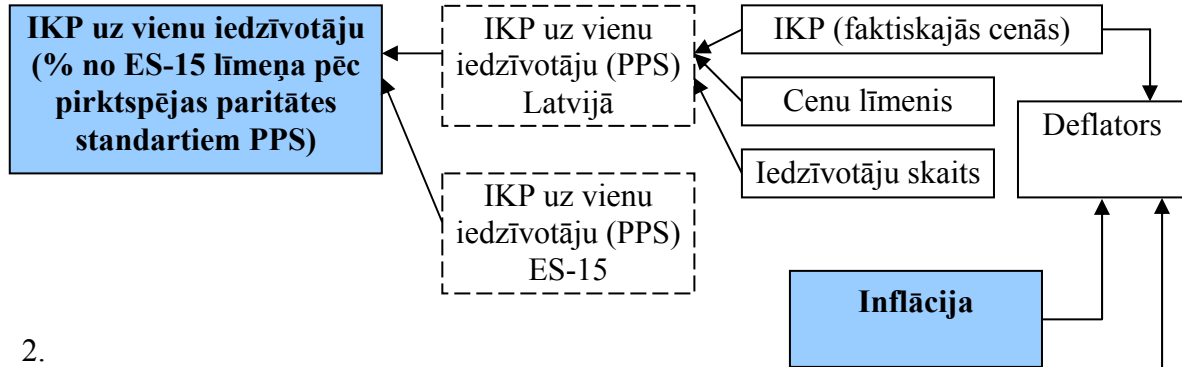
Pastāv saistība ne tikai starp vienas mērķu grupas rādītājiem, bet arī starp dažādu mērķu rādītāju grupu rādītājiem, tas ir saistīts ar tautsaimniecības procesu savstarpējo mijiedarbību, un nav iespējams analizēt konkrētu jomu, neņemot vērā visu tautsaimniecību raksturojošos rādītājus un saistīto jomu raksturojošos rādītājus. Izmaiņas viena mērķu rādītāja lielumā tieši vai netieši ietekmē citu mērķu rādītāju lielumu. Tamdēļ ir būtiski noteikt un analizēt mērķu rādītāju saistību ar citiem mērķu rādītājiem, kā arī ar citiem tautsaimniecību raksturojošiem rādītājiem.

Galvenie mērķu rādītāji saskaņā ar Tautsaimniecības vienoto stratēģiju ir IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmeņa pēc pirktspējas paritātes standartiem PPS), ikgadējais IKP pieauguma temps, nodarbinātības līmenis un bezdarba līmenis. Šo galveno mērķu rādītāju saistību ar citiem tautsaimniecības rādītājiem, tai skaitā arī ar citiem Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā izvirzītajiem mērķu rādītājiem, ilustrē shēmas saistības Nr.1.-Nr.4. Galvenie mērķu rādītāji nav tieši savstarpēji saistīti, tas nozīmē nav iespējams noteikt vienu rādītāju, zinot cita galvenā mērķu rādītāja lielumu, nepieciešami ir papildus rādītāji.

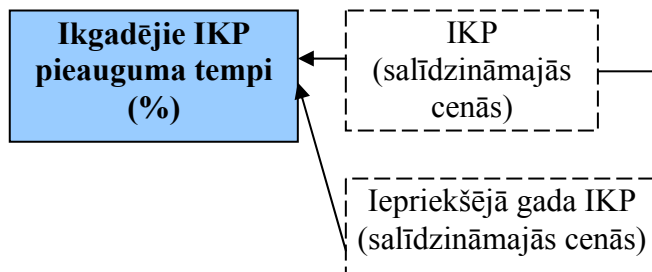
IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmeņa pēc pirktspējas paritātes standartiem PPS) ir saistīts ar IKP uz vienu iedzīvotāju (pēc PPS) Latvijā un ES-15 valstīs, kā arī ir saistīts ar IKP, kas izteikts faktiskajās cenās, kurš savukārt ir

saistīts ar IKP deflatoru, IKP salīdzināmajās cenās un ikgadējiem IKP pieauguma tempiem. Savukārt deflatora rādītājs ir saistīts ar inflācijas rādītāju.

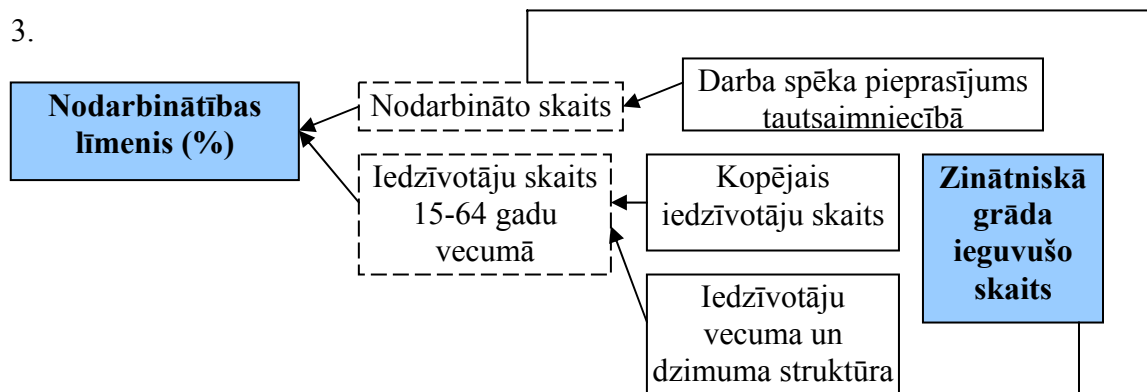
1.



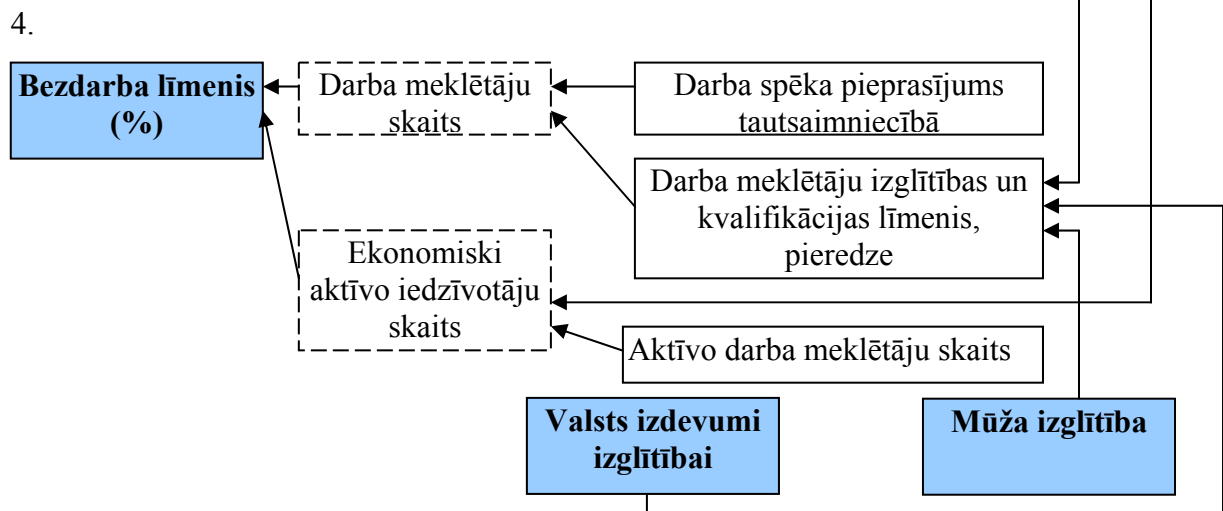
2.



3.



4.



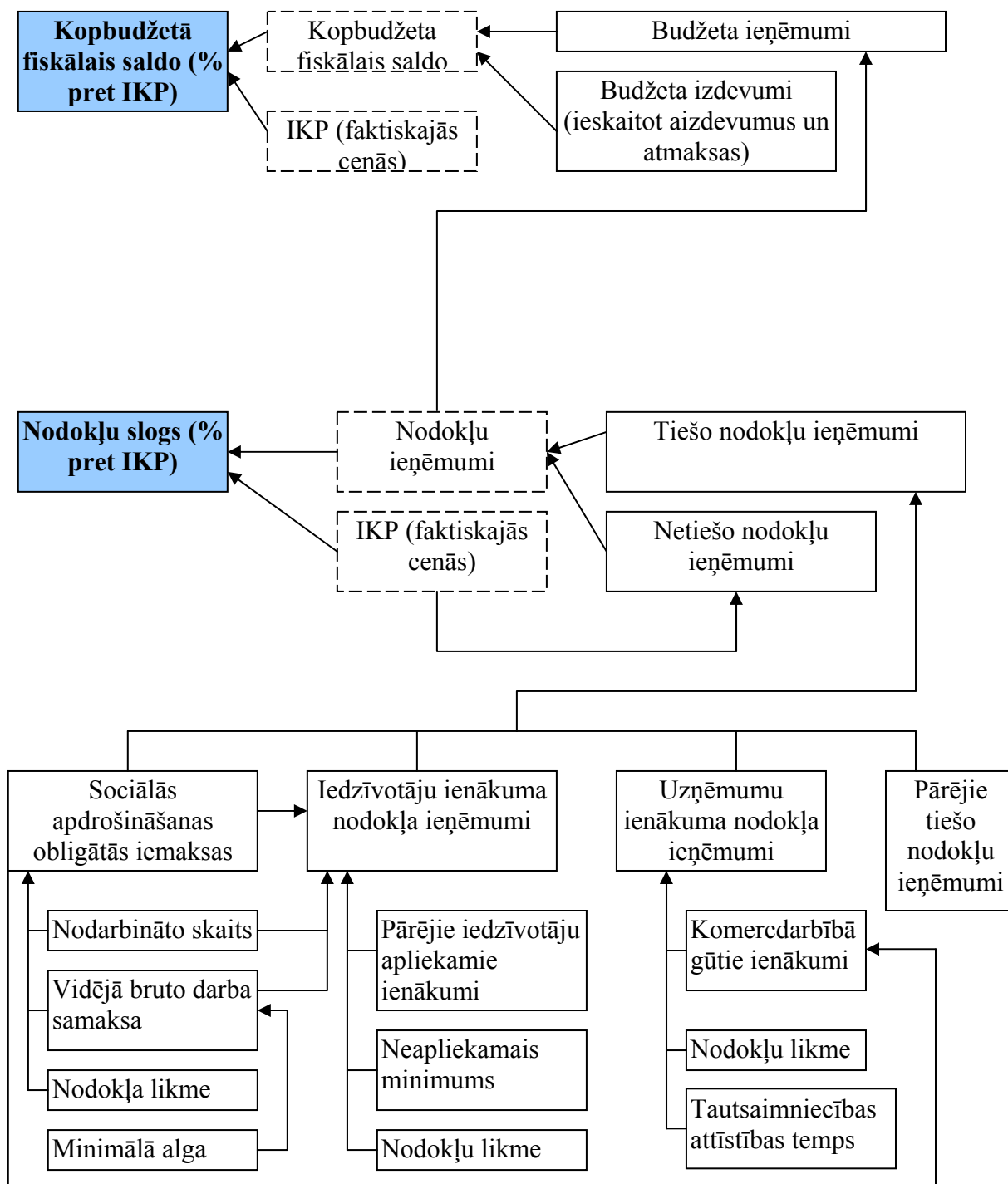
Bezdarba līmenis ir saistīts ar darba meklētāju skaitu un kopējo ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaitu. Darba meklētāju skaits ir saistīts ar darba meklētāju izglītības, kvalifikācijas līmeni, pieredzi, un šis rādītājs ir saistīts ar Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā izvirzītajiem mērķu rādītājiem – zinātniskā grāda ieguvušo skaita rādītāju, valsts izdevumiem izglītībai, mūža izglītības rādītāju.

Nozīmīgs rādītājs tautsaimniecības procesu analīzē un plānošanā ir nodokļa slogs, šis rādītājs ir nodokļu ieņēmumu un IKP, kas izteikts faktiskajās cenās, attiecība. Nodokļa sloga rādītājs ir saistīts ar kopbudžeta fiskālo saldo (% pret IKP) un šī mērķu rādītāju savstarpējā saistība ir ļoti nozīmīga (skat. shēmas saistību Nr.5.). Nodokļa sloga rādītāju ietekmē nodokļa ieņēmumu un IKP (faktiskajās cenās) lielums, savukārt nodokļa ieņēmumi ir saistīti ar budžeta ieņēmumiem. Savukārt, budžeta ieņēmumu rādītājs ietekmē kopbudžeta fiskālā saldo lielumu un tā attiecību pret IKP. Mainoties nodokļu ieņēmumu lielumam, tiek ietekmēti arī Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā izvirzītie mērķu rādītāji, šajā gadījumā šie rādītāji attiecīgi ir kopbudžeta fiskālais saldo (% pret IKP) un nodokļu slogs (% pret IKP).

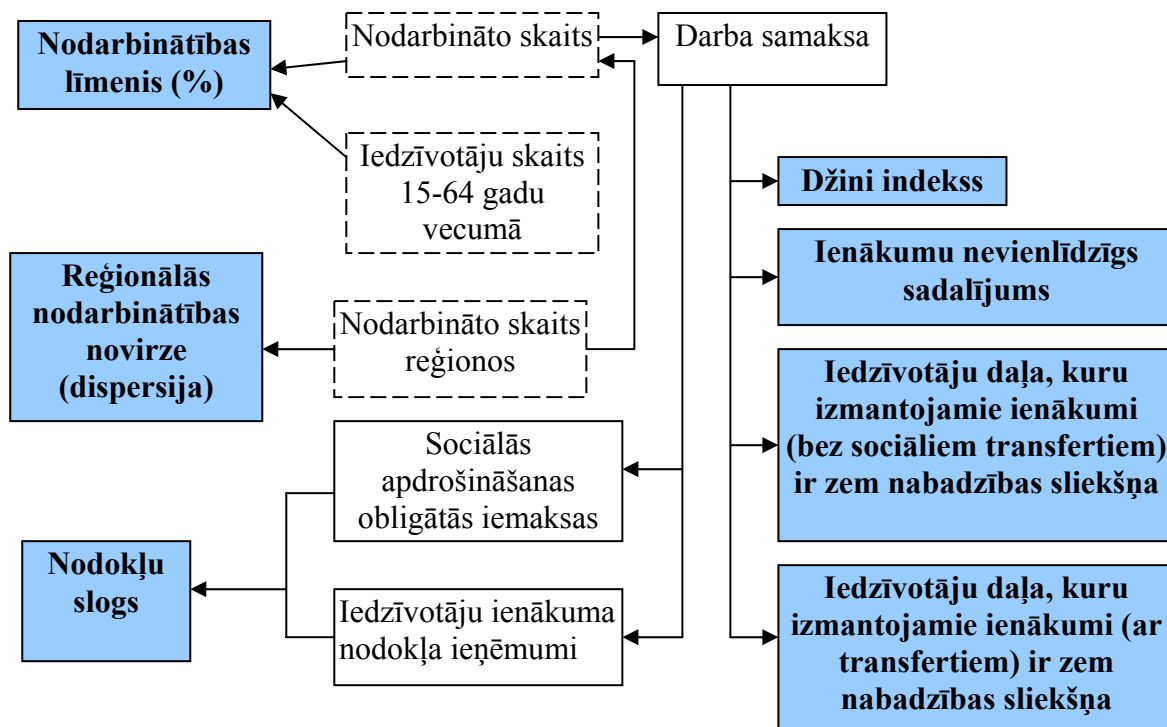
Nodokļu ieņēmumi ir saistīti ar tiešo un netiešo nodokļu ieņēmumiem valsts budžetā. Netiešo nodokļu ieņēmumi ir saistīti ar notiekošajiem procesiem tautsaimniecībā kopumā, un līdz ar to netiešo nodokļu ieņēmumi ir saistīti ar IKP rādītāju, kas ir izteikts faktiskajās cenās. Savukārt tiešo nodokļu ieņēmumi ir atkarīgi no citiem faktoriem, kas atšķiras dažādiem tiešo nodokļu veidiem.

Nodokļa sloga rādītājs ir saistīts arī ar labklājības un dzīves līmeņa rādītājiem attiecībā uz ienākumu vienlīdzīgu sadali (skat. shēmas saistību Nr.6.). Tā kā nodokļu ieņēmumus veido arī tiešo nodokļu ieņēmumi, tad nodokļu sloga rādītājs ir saistīts ar darba samaksas lielumu tautsaimniecībā. Savukārt darba samaksas lielums ir saistīts ar vairākiem Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā izvirzītajiem mērķu rādītājiem – Džini indeksu, ienākumu vienlīdzīga sadalījuma rādītāju, rādītājiem, kas atspoguļo iedzīvotāju daļu, kuru izmantojamie ienākumi (ar/bez sociāliem transfertiem) ir zem nabadzības sliekšņa. Darba samaksas rādītājs ir saistīts ar nodarbināto skaitu tautsaimniecībā, un šis rādītājs savukārt ir saistīts ar darbaspēka pieprasījumu tautsaimniecībā. Nodarbināto skaita rādītājs ir saistīts ar nodarbinātības līmeni valstī noteiktā laika periodā. Taču nodarbināto skaits reģionos atšķiras, līdz ar to nodarbinātības rādītājs ir saistīts ar reģionālās nodarbinātības novirzes (dispersijas) rādītāju.

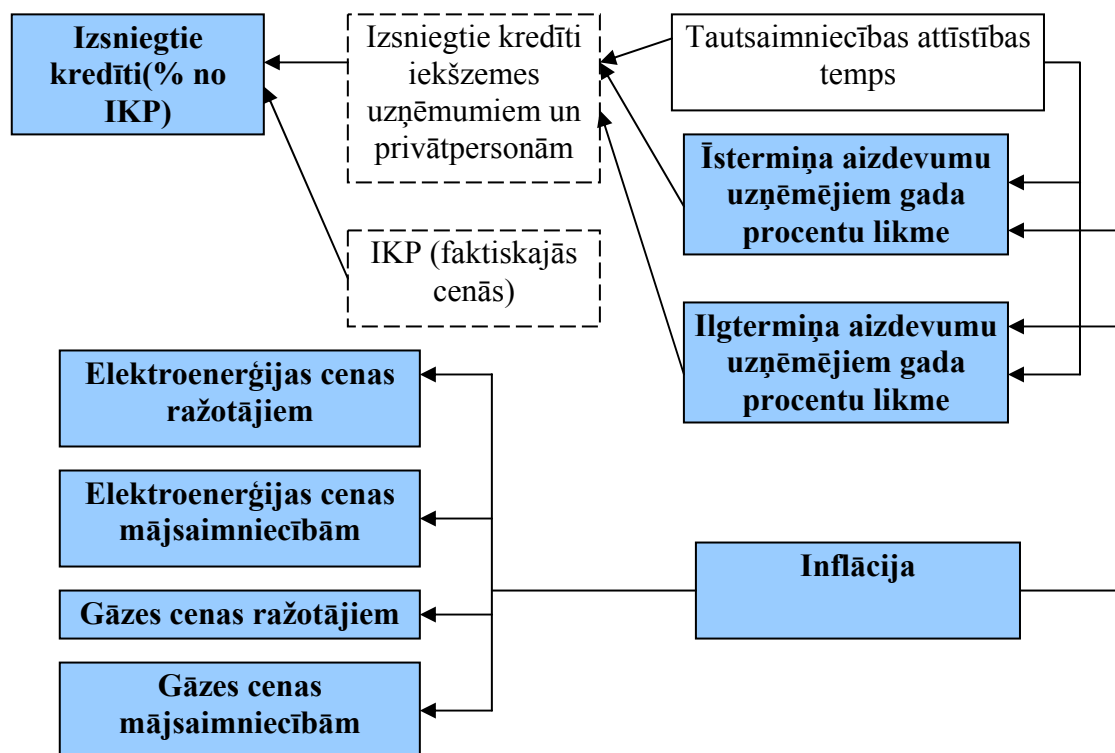
5.



6.

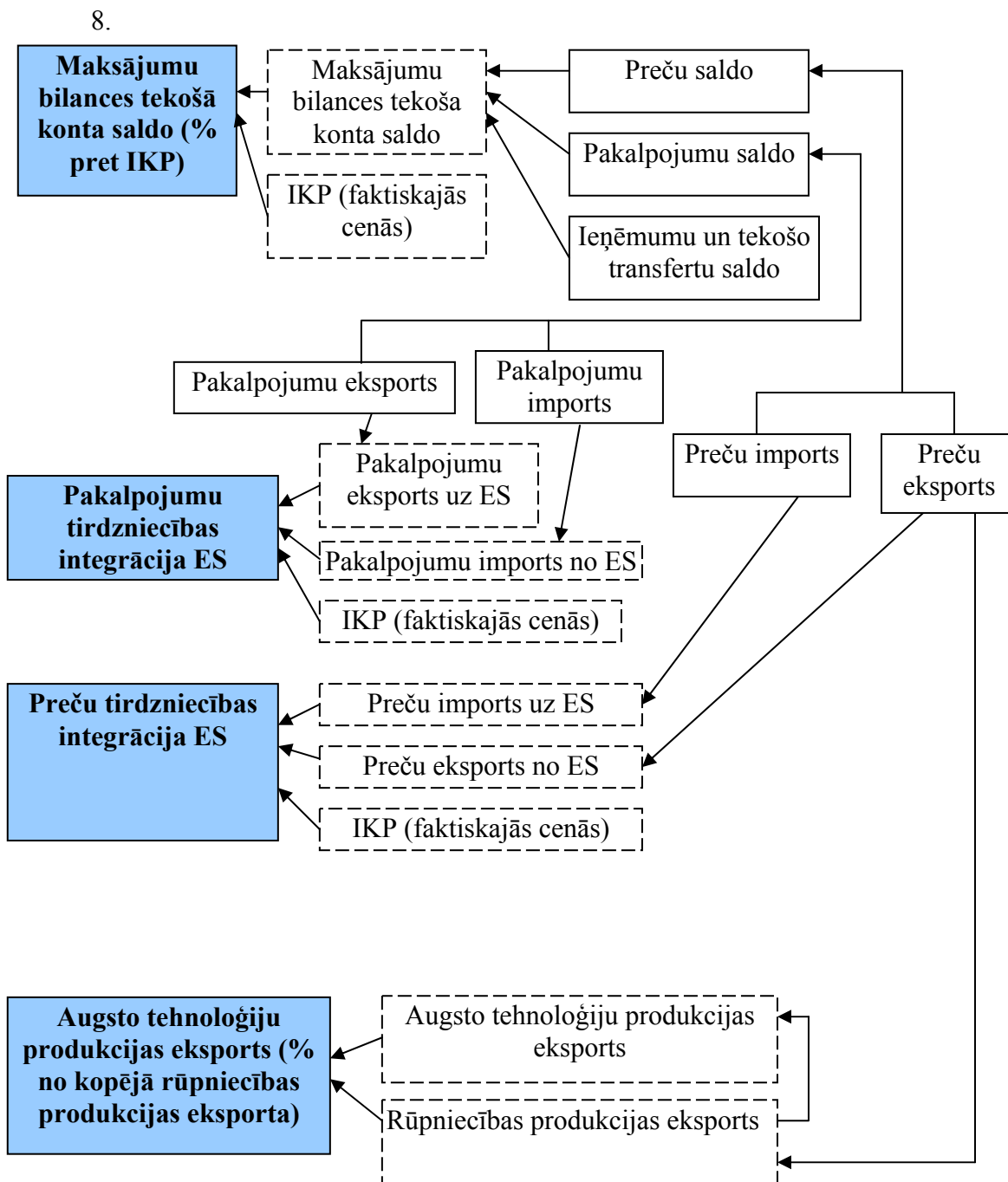


7.



Inflācijas rādītājs ir saistīts ar elektroenerģijas cenām ražotājiem un mājāsaimniecībām, gāzes cenām ražotājiem un mājāsaimniecībām, kā arī īstermiņa un ilgtermiņa aizdevumu uzņēmējiem gada procentu likmi (skat. shēmas saistību

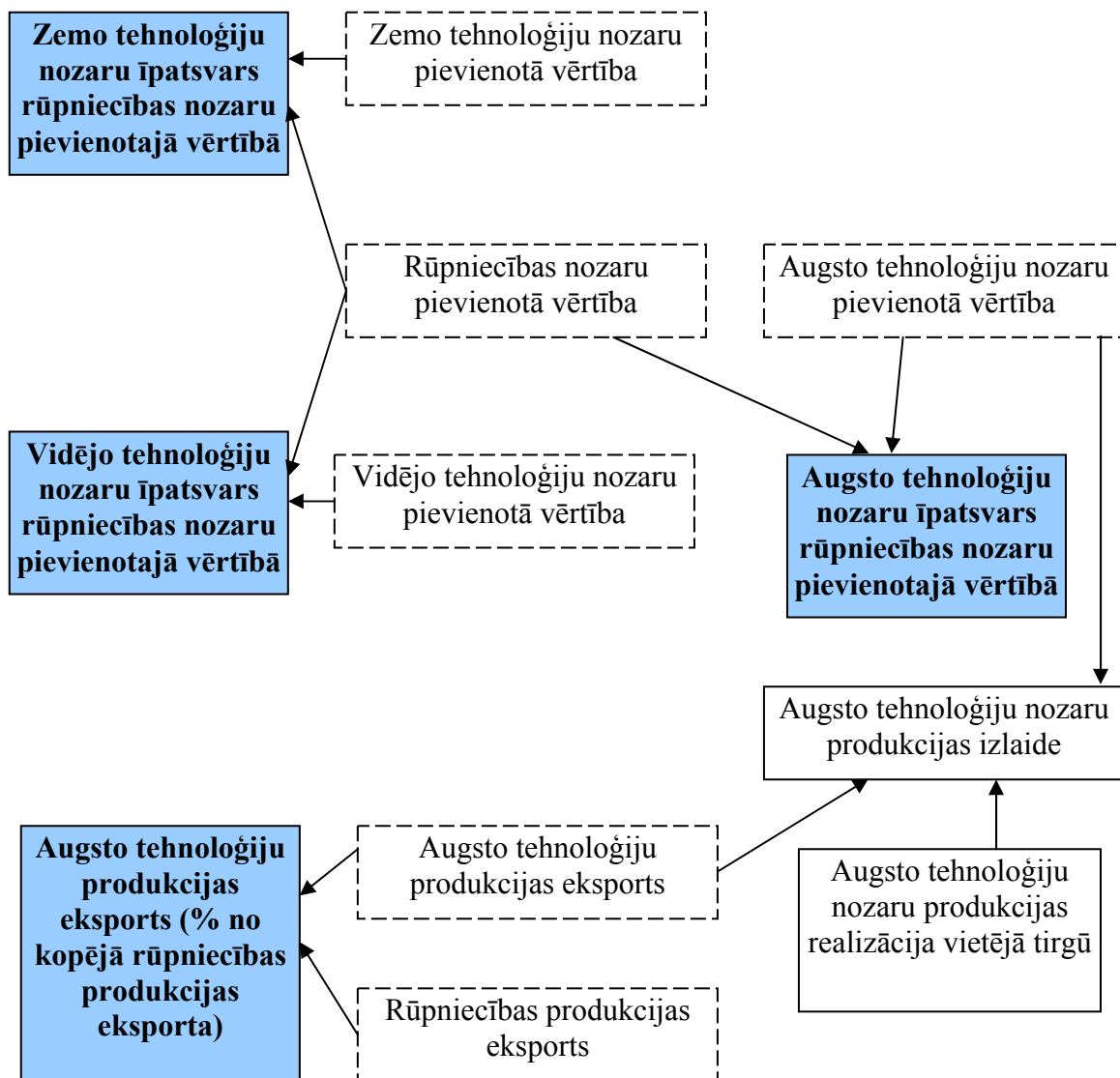
Nr.7.). Savukārt īstermiņa un ilgtermiņa aizdevumu uzņēmējiem gada procentu likmju rādītāji ir saistīti ar izsniegto kredītu apjomu iekšzemes uzņēmumiem un privātpersonām, un šis rādītājs ir saistīts ar izsniegto kredītu apjomu attiecībā pret IKP (faktiskajās cenās) apjomu.



Maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP) rādītājs ir saistīts ar preču un pakalpojumu eksporta un importa rādītājiem, kas savukārt ir saistīti ar preču tirdzniecības integrācijas ES un pakalpojumu tirdzniecības integrācijas ES rādītājiem. Šie rādītāji ir saistīti arī ar IKP rādītāju, kas ir izteikts faktiskajās cenās (skat. shēmas saistību Nr.8.).

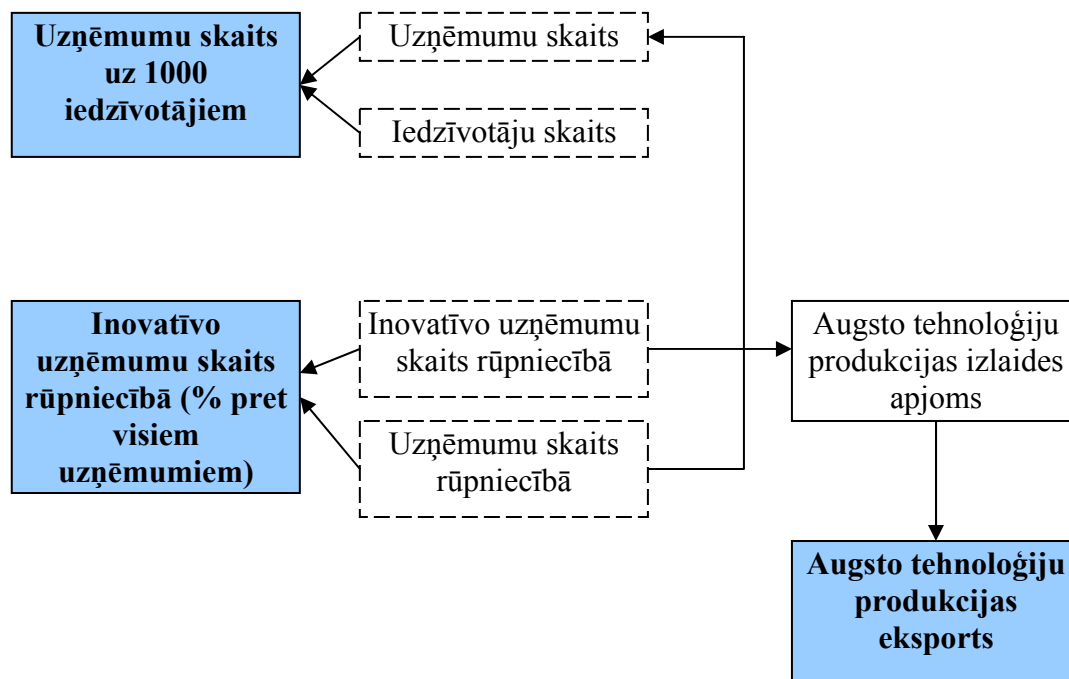
Preču eksporta rādītājs ir saistīts ar augsto tehnoloģiju produkcijas eksporta rādītāju, savukārt rūpniecības produkcijas kopējā eksporta apjoma rādītājs ir saistīts ar rūpniecības produkcijas izlaides un pievienotās vērtības rādītājiem. Rūpniecības nozaru produkcija tiek sadalīta trīs pamata grupās: zemo tehnoloģiju produkcija, vidējo tehnoloģiju produkcija un augsto tehnoloģiju produkcija (skat. shēmas saistību Nr.9.).

9.



Augsto tehnoloģiju produkcijas eksporta rādītājs ir saistīts ar augsto tehnoloģiju produkcijas izlaides apjomu, savukārt izlaides apjoms ir saistīts ar inovatīvo uzņēmumu skaitu rūpniecībā attiecībā pret kopējo aktīvo uzņēmumu skaitu rūpniecības sektorā. Kopējais uzņēmumu skaits, līdz ar arī to rādītājs, kas raksturo uzņēmumu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem, ir saistīts ar uzņēmumu skaitu rūpniecībā. Uzņēmumu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem ir cieši saistīts kopējo iedzīvotāju skaitu valstī, rādītāju saistību ilustrē shēmas saistība Nr.10.

10.

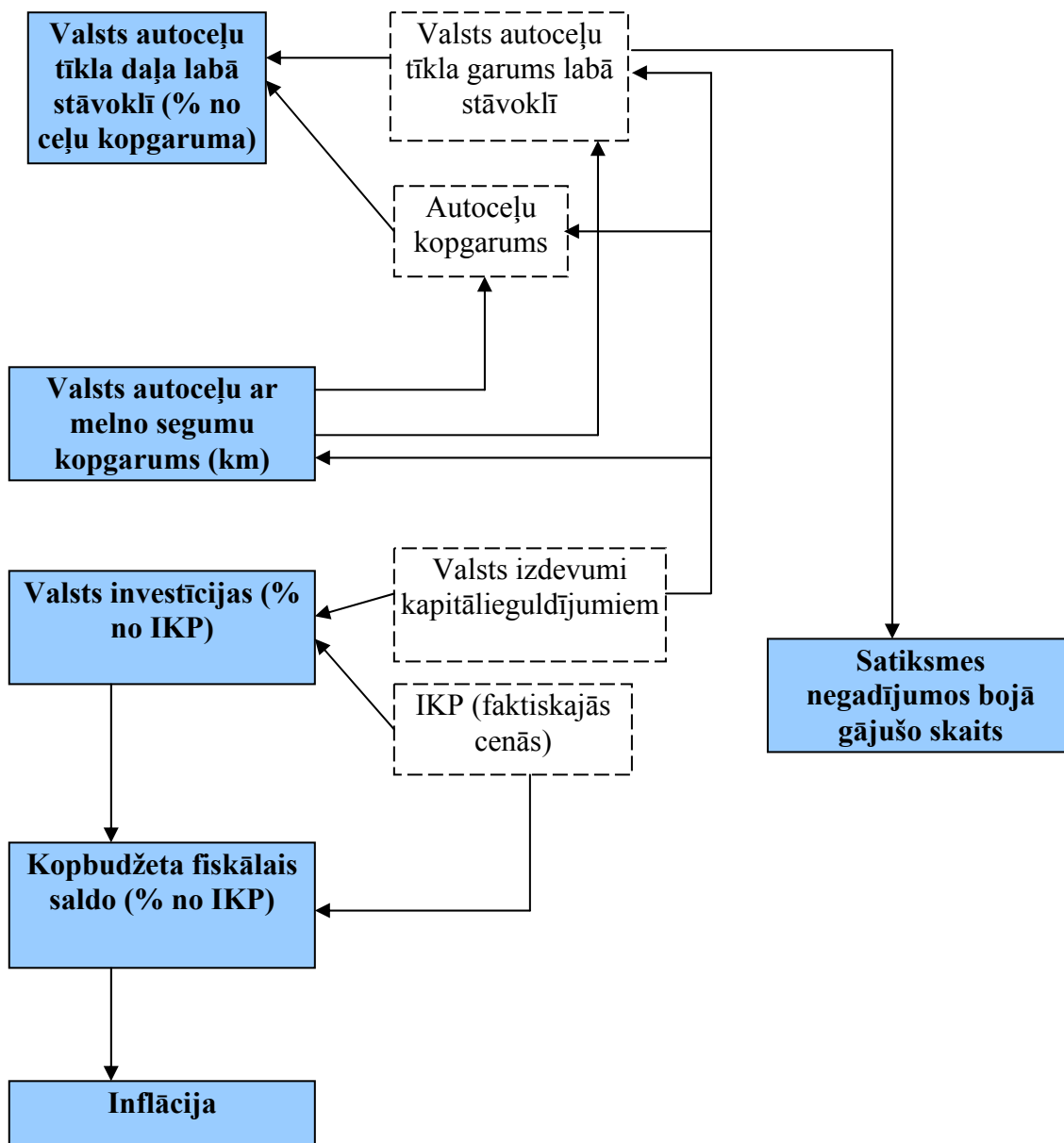


Iedzīvotāju skaita rādītājs ir saistīts ar vairākiem Tautsaimniecības vienotajās stratēģijā izvirzītajiem rādītājiem – IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmeņa pēc pirktspējas paritātes standartiem PPS), uzņēmumu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem, kā arī nodarbinātības un bezdarba rādītāji ir saistīti ar iedzīvotāju skaitu, vecuma un dzimuma struktūru.

Valsts autoceļu tīkla daļa labā stāvoklī (% no ceļu kopgaruma) ir saistīta ar valsts autoceļu ar melno segumu kopgarumu valstī un ar kopējo valsts autoceļu garumu, kā arī ar valsts izdevumiem kapitālieguldījumiem infrastruktūrā un kopējiem valsts izdevumiem kapitālieguldījumiem (skat. shēmas saistību Nr.11.). Savukārt šis rādītājs ir saistīts ar valsts investīciju rādītāju (% pret IKP). Savukārt valsts investīcijas (% pret IKP) ir saistītas ar valsts kopbudžeta fiskālo saldo (% pret IKP), un šis rādītājs savukārt ir saistīts ar inflācijas rādītāju.

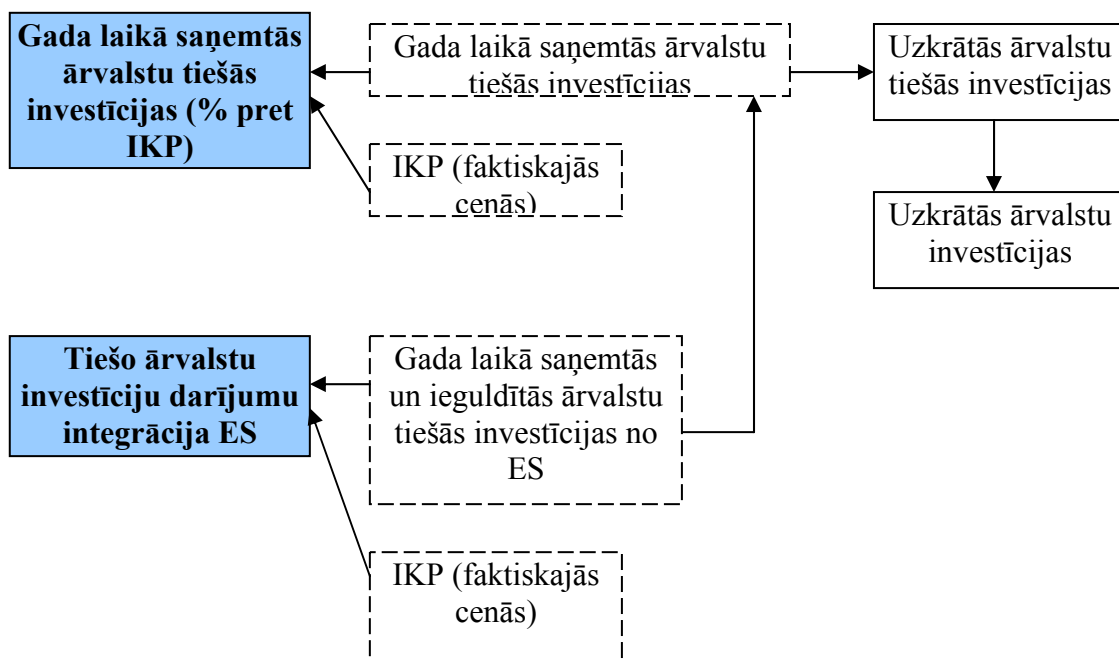
Jāatzīmē, ka valsts autoceļu tīkla daļa labā stāvoklī (% no ceļu kopgaruma) ir saistīta arī ar satiksmes negadījumos bojā gājušo skaitu. Slikts valsts autoceļu stāvoklis ir par iemeslu ceļu satiksmes negadījumu skaitam, kas ir saistīts ar bojā gājušo skaitu ceļu negadījumos (taču šis nav vienīgais faktors, kas ietekmē ceļu satiksmes negadījumu skaitu un tajos bojā gājušo skaitu).

11.



Ārvalstu investīcijas ir nozīmīgs faktors tautsaimniecības attīstībā un tās raksturošanai. Gada laikā saņemtās ārvalstu tiešās investīcijas (% pret IKP) ir saistītas ar uzkrātajām ārvalstu tiešajām investīcijām un uzkrātajām kopējām ārvalstu investīcijām (skat. shēmas saistību Nr.12.). Gada laikā saņemtās un ieguldītās ārvalstu tiešās investīcijas palielina uzkrātās ārvalstu tiešās investīciju apjomu valstī. Tiešo ārvalstu investīciju darījumu integrācija ES rādītājs atspoguļo gada laikā saņemto un ieguldīto ārvalstu tiešo investīciju apjomu, kas ir saņemts no ES valstīm, attiecībā pret IKP, kas ir izteikts faktiskajās cenās.

12.



Shēma. Mērķu rādītāju saistība

IKP rādītājs, kas ir izteikts faktiskajās cenās, ir saistīts ar daudziem mērķu rādītājiem, piemēram, kopbudžeta fiskālais saldo (% pret IKP), nodokļu slogs (% pret IKP), maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP), izsniegtie kredīti (% pret IKP), valsts investīcijas (% pret IKP), gada laikā saņemtās ārvalstu tiešās investīcijas (% pret IKP).

Mērķu rādītāji ir savstarpēji saistīti un izmaiņas viena mērķu rādītāja lielumā ietekmē citus mērķu rādītājus un to lielumus. Taču īstermiņa ietekme atšķiras no ilgtermiņa ietekmes. Tamdēļ, lai izstrādātu vienotu tautsaimniecības mērķu rādītāju prognozi, nepieciešams ņemt vērā šīs rādītāju savstarpējās saistības. Tādējādi iespējams nodrošināt atbilstošāku un precīzāku mērķu rādītāju prognožu izstrādi un dažādu attīstības scenāriju un šo scenāriju seku analīzi un pārbaudi. Šīs savstarpējās saistības var nodrošināt prognožu izstrādi, izmantojot atbilstošu modelēšanas instrumentāriju.

3. Modelēšanas instrumentārijs

3.1. Modeļa bloki

TVS mērķu rādītāju sistēmas un īstenošanas scenāriju modelēšanas instrumentārijs izstrādāts kā makroekonomisks modelis un ir ekonometriskā tipa modelis, kurā ietvertas algoritmiskā tipa sakarības un bilanču vienādojumi.

Modelis sastāv no 9 blokiem:

1. Demogrāfijas rādītāji un darba piedāvājums,
2. Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas,
3. Preču un pakalpojumu pieprasījums,
4. Ieņēmumu sadale,
5. Budžeta ieņēmumi un izdevumi,
6. Ārējā tirdzniecība,
7. Maksājumu bilance,
8. Enerģētika,
9. Preču un pakalpojumu izlaide.

Demogrāfijas rādītāju un darba piedāvājuma bloks

Šajā blokā ietverti rādītāji, kas raksturo demogrāfisko situāciju Latvijā, tai skaitā kopējais iedzīvotāju skaits, iedzīvotāju vecuma struktūra un ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaits.

Iedzīvotāju skaita aprēķins veikts, pamatojoties uz pieņēmumu, ka iedzīvotāju dabiskais pieaugums lineāri tuvosies nulles līmenim, tomēr to nesasniedzot tuvākajos 25 gados. Savukārt migrācijas saldo pieaugs logaritmiski, nepārsniedzot nulles līmeni.

Iedzīvotāju vecuma grupu aprēķinam tiek izmantotas aprēķinātās iedzīvotāju skaita prognozes, kā arī iedzīvotāju struktūra pa vecuma grupām. Vecuma struktūra tiek noteikta eksogēni, pamatojoties uz P. Eglītes publicēto pētījumu par iedzīvotāju skaita izmaiņām līdz 2025. gadam*.

* P. Eglīte, I. M. Markusa, I. Gņedovska, B. Ivbulis. Latvijas iedzīvotāju sastāvs, izvietojums un tā pārmaiņu izredzes XXI gadsimta 1. ceturksnī. – Rīgā: BO SIA LZA Ekonomikas institūts, 2003. – 139 lpp.

Demogrāfijas rādītāju un darba piedāvājuma bloka galvenās matemātiskās sakarības:

```

pop_k          = -0.006487843094 + 0.0001579493223*time
pop_migr_net   = -14.12347023 + 5.538772849*log(time)
pop_incr_nat   = pop_k*pop_end(-1)
pop_incr       = pop_incr_nat + pop_migr_net
pop_end        = pop_end(-1) + pop_incr
pop_aver       = (pop_end(-1) + pop_end)/2
pop_gr_aver    = (pop_aver/2485.1)*100
pop_str_0_14   = 100 - pop_str_15_64 - pop_str_65_d
pop_0_14       = (pop_str_0_14/100)*pop_end
pop_15_64      = (pop_str_15_64/100)*pop_end
pop_65_d       = (pop_str_65_d/100)*pop_end
pop_25_64      = (pop_str_25_64/100)*pop_end
pop_15_d       = pop_15_64 + pop_65_d
pop_ea         = pop_ea(-1)*(1 + pop_gr_ea/100)

```

(Visu bloku rādītāju apzīmējumi doti 6.pielikumā.)

Preču un pakalpojumu piedāvājuma un cenu bloks

Preču un pakalpojumu piedāvājuma blokā pievienotā vērtība un attiecīgie cenu indeksi tiek noteikti astoņām nozarēm – lauksaimniecībai (A,B), rūpniecībai (C,D), elektroenerģijas u.c. apgādei (E), būvniecībai (F), valsts sektora pakalpojumiem (L,M,N), tirdzniecībai (G), transportam un sakariem (I), kā arī citiem komercpakalpojumiem.

Cenu indeksi pa nozarēm tiek aprēķināti ar eksogēnu pieaugumu tempu palīdzību. Tāpat eksogēni tiek noteikts tīro netiešo nodokļu deflators un importa inflācijas indekss. IKP un investīciju deflatori tiek aprēķināti kā attiecīgā rādītāja vērtības un apjoma attiecība, tas ir - kā faktisko un salīdzināmo lielumu attiecība. Savukārt privātā patēriņa cenu izmaiņas tiek aprēķinātas ar ekonometriskā tipa vienādojumu, kurā kā faktori iekļauti IKP deflators, importa inflācijas indekss un patēriņa cenu indekss iepriekšējā gadā. Eksporta cenu izmaiņas izteiktas atkarībā no IKP deflatora eiro zonas valstīs, kā arī importa inflācijas indeksa. Ražošanas cenu indekss rūpniecībā tiek noteikts atkarībā no rūpniecības kopējā cenu indeksa (ietverot ieguves un apstrādes rūpniecību).

Preču un pakalpojumu piedāvājuma un cenu bloka matemātiskās sakarības:

$$\begin{aligned}
 \text{pi_1} &= \text{pi_1}(-1) * (1 + \text{pi_gr_1}/100) \\
 \text{pi_2} &= \text{pi_2}(-1) * (1 + \text{pi_gr_2}/100) \\
 \text{pi_3} &= \text{pi_3}(-1) * (1 + \text{pi_gr_3}/100) \\
 \text{pi_4} &= \text{pi_4}(-1) * (1 + \text{pi_gr_4}/100) \\
 \text{pi_6} &= \text{pi_6}(-1) * (1 + \text{pi_gr_6}/100) \\
 \text{pi_7} &= \text{pi_7}(-1) * (1 + \text{pi_gr_7}/100) \\
 \text{pi_8} &= \text{pi_8}(-1) * (1 + \text{pi_gr_8}/100) \\
 \text{pi_cons_pr} &= 0.07613147887 + 0.4943989851 * \text{pi_gdp} + \\
 &\quad + 0.2216339423 * \text{infl_ind_im} + \\
 &\quad + 0.2168100103 * \text{pi_cons_pr}(-1) \\
 \text{pi_inv_fix} &= \text{inv_cp_fix}/\text{inv_fp_fix} \\
 \text{pi_tax_sub} &= \text{pi_tax_sub}(-1) * (1 + \text{pi_gr_tax_sub}/100) \\
 \text{pi_gdp_euro} &= \text{pi_gdp_euro}(-1) * (1 + \text{pi_gr_gdp_euro}/100) \\
 \text{infl_ind_ex} &= -0.577201401 + 0.6373134225 * \text{infl_ind_im} + \\
 &\quad + 0.9392489698 * \text{pi_gdp_euro} \\
 \text{infl_ind_im} &= \text{infl_ind_im}(-1) * (1 + \text{infl_gr_im}/100) \\
 \text{pi_industry} &= 0.1778036763 + 0.8209012392 * \text{pi_2} \\
 \text{pi_gdp} &= \text{gdp_cp}/\text{gdp_fp} \\
 \text{pi_va_ngov} &= \text{va_cp_ngov}/\text{va_fp_ngov} \\
 \text{pi_gr_cons_pr} &= (\text{pi_cons_pr}/\text{pi_cons_pr}(-1) - 1) * 100 \\
 \text{pi_gr_inv_fix} &= (\text{pi_inv_fix}/\text{pi_inv_fix}(-1) - 1) * 100 \\
 \text{infl_gr_ex} &= (\text{infl_ind_ex}/\text{infl_ind_ex}(-1) - 1) * 100 \\
 \text{pi_gr_industry} &= (\text{pi_industry}/\text{pi_industry}(-1) - 1) * 100 \\
 \text{pi_gr_va_ngov} &= (\text{pi_va_ngov}/\text{pi_va_ngov}(-1) - 1) * 100 \\
 \text{pi_gr_gdp} &= (\text{pi_gdp}/\text{pi_gdp}(-1) - 1) * 100
 \end{aligned}$$

IKP salīdzināmajās cenās tiek prognozēts, izmantojot ekspertu novērtētos pieauguma tempus pa nozarēm. Valsts pakalpojumi sastāv no divām daļām – atalgojumiem un pārējās pievienotās vērtības. Tīro netiešo nodokļu pieaugums tiek aprēķināts proporcionāli kopējās pievienotās vērtības pieaugumam:

$$\begin{aligned}
 \text{va_fp_1} &= \text{va_fp_1}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_1}/100) \\
 \text{va_fp_2} &= \text{va_fp_2}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_2}/100) \\
 \text{va_fp_3} &= \text{va_fp_3}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_3}/100) \\
 \text{va_fp_4} &= \text{va_fp_4}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_4}/100) \\
 \text{va_fp_6} &= \text{va_fp_6}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_6}/100) \\
 \text{va_fp_7} &= \text{va_fp_7}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_7}/100) \\
 \text{va_fp_8} &= \text{va_fp_8}(-1) * (1 + \text{va_gr_fp_8}/100)
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
va_fp_6_8 &= va_fp_6 + va_fp_7 + va_fp_8 \\
va_fp_5_w &= va_fp_5_w(-1)*(1 + va_gr_fp_5/100) \\
va_fp_5_oth &= va_fp_5_oth(-1)*(1 + va_gr_fp_5/100) \\
va_fp_5 &= va_fp_5_w + va_fp_5_oth \\
va_fp_5_8 &= va_fp_5 + va_fp_6_8 \\
va_fp &= va_fp_1 + va_fp_2 + va_fp_3 + va_fp_4 + va_fp_5_8 \\
va_fp_ngov &= va_fp - va_fp_5 \\
va_fp_tax_sub &= va_fp*(va_fp_taxs_str/100) \\
gdp_fp &= va_fp + va_fp_tax_sub \\
va_gr_fp &= (va_fp/va_fp(-1) - 1)*100 \\
va_gr_fp_taxs &= (va_fp_tax_sub/va_fp_tax_sub(-1) - 1)*100 \\
gdp_gr_fp &= (gdp_fp/gdp_fp(-1) - 1)*100 \\
va_gr_fp_ngov &= (va_fp_ngov/va_fp_ngov(-1) - 1)*100
\end{aligned}$$

IKP faktiskajās cenās modelī tiek aprēķināts, summējot pievienoto vērtību pa nozarēm, kas iegūta, reizinot pievienoto vērtību salīdzināmajās cenās ar attiecīgo cenu indeksu. Pievienotā vērtība faktiskajās cenās valsts sektorā izteikta atkarībā no valsts kopbudžeta izdevumiem atalgojumam un no pārējās šī sektora pievienotās vērtības, kas izteikta proporcionāli atalgojumu pieaugumam:

$$\begin{aligned}
va_cp_1 &= va_fp_1*pi_1 \\
va_cp_2 &= va_fp_2*pi_2 \\
va_cp_3 &= va_fp_3*pi_3 \\
va_cp_4 &= va_fp_4*pi_4 \\
va_cp_6 &= va_fp_6*pi_6 \\
va_cp_7 &= va_fp_7*pi_7 \\
va_cp_8 &= va_fp_8*pi_8 \\
va_cp_6_8 &= va_cp_6 + va_cp_7 + va_cp_8 \\
va_cp_5_oth &= gov_w*va_cp_5_str_oth/100 \\
va_cp_5 &= gov_w + va_cp_5_oth \\
va_cp_5_8 &= va_cp_5 + va_cp_6_8 \\
va_cp &= va_cp_1 + va_cp_2 + va_cp_3 + va_cp_4 + va_cp_5_8 \\
va_cp_tax_sub &= va_fp_tax_sub*pi_tax_sub \\
gdp_cp &= va_cp + va_cp_tax_sub \\
va_cp_ngov &= va_cp - va_cp_5 \\
gdp_per_capita &= gdp_cp/pop_aver*1000 \\
va_str_1 &= (va_cp_1/va_cp)*100 \\
va_str_2 &= (va_cp_2/va_cp)*100 \\
va_str_3 &= (va_cp_3/va_cp)*100 \\
va_str_4 &= (va_cp_4/va_cp)*100
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
va_str_5_8 &= (va_cp_5_8/va_cp)*100 \\
va_str_5 &= (va_cp_5/va_cp)*100 \\
va_str_6 &= (va_cp_6/va_cp)*100 \\
va_str_7 &= (va_cp_7/va_cp)*100 \\
va_str_8 &= (va_cp_8/va_cp)*100 \\
va_str &= (va_cp/va_cp)*100 \\
va_str_tax_sub &= (va_cp_tax_sub/va_cp)*100 \\
va_str_gdp &= (gdp_cp/va_cp)*100
\end{aligned}$$

Atlīdzība nodarbinātajiem un algas (nominālās un reālās) tiek aprēķinātas visā tautsaimniecībā kopumā un atsevišķi valsts sektorā. Nominālo algu lielums tiek noteikts kā šī rādītāja iepriekšējā gada vērtība, koriģēta ar eksogēnu reālo algu pieaugumu un ar privātā patēriņa cenu pieaugumu. Nominālā alga valsts sektorā tiek aprēķināta, dalot valsts kopbudžeta izdevumus atalgojumiem ar nodarbināto skaitu valsts sektorā:

$$\begin{aligned}
w_nom &= w_nom(-1)*(1 + w_gr_real/100)*(1 + pi_gr_cons_pr/100) \\
w_gr_nom &= (w_nom/w_nom(-1) - 1)*100 \\
w_month &= w_nom/12 \\
w_real &= w_nom/pi_cons_pr \\
w_nom_5 &= gov_w/empl_5*1000 \\
w_month_5 &= w_nom_5/12 \\
w_real_5 &= w_nom_5/pi_cons_pr \\
w_gr_real_5 &= (w_real_5/w_real_5(-1) - 1)*100
\end{aligned}$$

Nodarbināto skaita aprēķinam izmantotas divas metodes. Lauksaimniecībā un valsts pārvaldē šo rādītāju nosaka, izejot no eksogēni noteiktiem pieauguma tempiem. Savukārt citās nozarēs tiek pieņemts, ka nodarbināto skaits ir atkarīgs no pievienotās vērtības pieauguma tempiem. Šī saistība tiek izteikta ar elastības koeficientu palīdzību:

$$\begin{aligned}
empl_1 &= empl_1(-1)*(1 + empl_gr_1/100) \\
empl_2 &= empl_2(-1)*(1 + va_gr_fp_2/100*empl_el_2) \\
empl_3 &= empl_3(-1)*(1 + va_gr_fp_3/100*empl_el_3) \\
empl_4 &= empl_4(-1)*(1 + va_gr_fp_4/100*empl_el_4) \\
empl_6 &= empl_6(-1)*(1 + va_gr_fp_6/100*empl_el_6) \\
empl_7 &= empl_7(-1)*(1 + va_gr_fp_7/100*empl_el_7) \\
empl_8 &= empl_8(-1)*(1 + va_gr_fp_8/100*empl_el_8) \\
empl_6_8 &= empl_6 + empl_7 + empl_8 \\
empl_5 &= empl_5(-1)*(1 + empl_gr_5/100)
\end{aligned}$$

```

empl_5_8      = empl_5 + empl_6_8
empl          = empl_1 + empl_2 + empl_3 + empl_4 + empl_5_8
empl_r        = (empl/pop_15_64)*100
empl_costs    = (empl*w_nom)*100/(va_cp*1000)
empl_str_1     = (empl_1/empl)*100
empl_str_2_4   = ((empl_2 + empl_3 + empl_4)/empl)*100
empl_str_2     = (empl_2/empl)*100
empl_str_3     = (empl_3/empl)*100
empl_str_4     = (empl_4/empl)*100
empl_str_5     = (empl_5/empl)*100
empl_str_6_8   = (empl_6_8/empl)*100
empl_str_6     = (empl_6/empl)*100
empl_str_7     = (empl_7/empl)*100
empl_str_8     = (empl_8/empl)*100
empl_str       = (empl/empl)*100
empl_gr_2_4    = ((empl_2 + empl_3 + empl_4)/(empl_2(-1) + empl_3(-1) +
+ empl_4(-1)) - 1)*100
empl_gr_2      = (empl_2/empl_2(-1) - 1)*100
empl_gr_3      = (empl_3/empl_3(-1) - 1)*100
empl_gr_4      = (empl_4/empl_4(-1) - 1)*100
empl_gr_6_8    = (empl_6_8/empl_6_8(-1) - 1)*100
empl_gr_6      = (empl_6/empl_6(-1) - 1)*100
empl_gr_7      = (empl_7/empl_7(-1) - 1)*100
empl_gr_8      = (empl_8/empl_8(-1) - 1)*100
empl_gr        = (empl/empl(-1) - 1)*100
prod_gr_1      = ((1 + va_gr_fp_1/100)/(1 + empl_gr_1/100) - 1)*100
prod_gr_2_4    = ((1 + va_gr_fp_2/100)/(1 + empl_gr_2_4/100) - 1)*100
prod_gr_2      = ((1 + va_gr_fp_2/100)/(1 + empl_gr_2/100) - 1)*100
prod_gr_3      = ((1 + va_gr_fp_3/100)/(1 + empl_gr_3/100) - 1)*100
prod_gr_4      = ((1 + va_gr_fp_4/100)/(1 + empl_gr_4/100) - 1)*100
prod_gr_5      = ((1 + va_gr_fp_5/100)/(1 + empl_gr_5/100) - 1)*100
prod_gr_6      = ((1 + va_gr_fp_6/100)/(1 + empl_gr_6/100) - 1)*100
prod_gr_7      = ((1 + va_gr_fp_7/100)/(1 + empl_gr_7/100) - 1)*100
prod_gr_8      = ((1 + va_gr_fp_8/100)/(1 + empl_gr_8/100) - 1)*100
prod_gr_va     = ((1 + va_gr_fp/100)/(1 + empl_gr/100) - 1)*100

```

Bezdarbnieku skaits tiek aprēķināts, atņemot no ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaita nodarbināto iedzīvotāju skaitu. Tiek pieņemts, ka reģistrēto bezdarbnieku skaits pieaug tādā pašā tempā kā kopējais bezdarbnieku skaits:

```

unempl_tot      = pop_ea - empl
unempl_reg      = unempl_tot*unempl_str_reg/100
unempl_nreg     = unempl_tot - unempl_reg
unempl_r_tot    = (unempl_tot/pop_ea)*100
unempl_r_reg    = (unempl_reg/pop_ea)*100
unempl_r_nreg   = (unempl_nreg/pop_ea)*100

```

Uzņēmumu skaita attīstības prognozei izstrādāta ekonometriskā sakarība starp uzņēmumu skaitu un IKP salīdzināmajās cenās, periodā no 1997. gada (izslēdzot kā netipisku 2000.gadu ar fiktīva mainīgā palīdzību):

```

ent_tot         = 15159.64062 + 5.034360895*gdp_fp + 3242.854537*dummy_00
ent_tot_pop     = ent_tot/pop_aver

```

Preču un pakalpojumu pieprasījuma bloks

Pieprasījuma blokā IKP tiek skatīts resursu un izlietojuma aspektā. Resursos tiek ieskaitīts IKP un imports, bet izlietojumā – personīgais un valsts patēriņš, kopējā kapitāla veidošana un eksports. Valsts patēriņš veidojas kā pievienotās vērtības un starppatēriņa summa valsts sektorā. Starppatēriņa pieauguma temps pielīdzināts atalgojumu pieaugumam valsts kopbudžeta izdevumos. Tā kā krājumu izmaiņas ir ļoti svārstīgs un tādēļ grūti prognozējams lielums, tā vērtība pieņemta nemainīga un perspektīvā tuva nullei. Pamatkapitāla veidošanas lielums tiek noteikts kā starpība starp resursiem, patēriņu, krājumu izmaiņām un eksportu:

```

res_fp          = gdp_fp + im_fp
c_int_fp_gov    = va_fp_5_w*c_int_str_fp_g/100
cons_fp_gov     = va_fp_5 + c_int_fp_gov
cons_fp_priv    = cons_cp_priv/pi_cons_pr
cons_fp         = cons_fp_gov + cons_fp_priv
inv_fp_fix      = res_fp - cons_fp - inv_fp_stock - ex_fp
inv_fp_gross    = inv_fp_fix + inv_fp_stock
uses_fp         = cons_fp + inv_fp_gross + ex_fp
discr_fp        = res_fp - uses_fp
ex_gr_fp        = (ex_fp/ex_fp(-1) - 1)*100
im_gr_fp        = (im_fp/im_fp(-1) - 1)*100
inv_gr_fp_gs    = (inv_fp_gross/inv_fp_gross(-1) - 1)*100
inv_gr_fp_fix   = (inv_fp_fix/inv_fp_fix(-1) - 1)*100
inv_gr_fp_st    = ((inv_fp_stock - inv_fp_stock(-1))/gdp_fp)*100

```

$$\begin{aligned}
\text{cons_gr_fp} &= (\text{cons_fp}/\text{cons_fp}(-1) - 1)*100 \\
\text{cons_gr_fp_g} &= (\text{cons_fp_gov}/\text{cons_fp_gov}(-1) - 1)*100 \\
\text{cons_gr_fp_pr} &= (\text{cons_fp_priv}/\text{cons_fp_priv}(-1) - 1)*100 \\
\text{dom_dem_gr} &= ((\text{cons_fp} + \text{inv_fp_gross})/(\text{cons_fp}(-1) + \text{inv_fp_gross}(-1)) - 1)*100 \\
\text{dom_abs_fp} &= (\text{cons_fp} + \text{inv_fp_gross} - \text{cons_fp}(-1) - \text{inv_fp_gross}(-1))/\text{gdp_fp} \\
\text{net_exp_00} &= (\text{ex_fp} - \text{im_fp} - \text{ex_fp}(-1) + \text{im_fp}(-1))/\text{gdp_fp}
\end{aligned}$$

Faktiskajās cenās IKP izlietojuma sastāvdaļas tiek prognozētas pēc tā paša principa kā salīdzināmās cenās. Atšķirības izpaužas privātā patēriņa aprēķinā, ko sākotnēji veic faktiskajās cenās un tikai tad, ar patēriņa cenu indeksa palīdzību, tiek noteikts privātā patēriņa lielums salīdzināmās cenās. Privātā patēriņa lielums ir izteikts ar ekonometrisku vienādojumu atkarībā no iedzīvotāju rīcībā esošā ienākuma lieluma:

$$\begin{aligned}
\text{res_cp} &= \text{gdp_cp} + \text{im_cp} \\
\text{c_int_cp_gov} &= \text{gov_w} * \text{c_int_str_cp_g}/100 \\
\text{cons_cp_gov} &= \text{va_cp_5} + \text{c_int_cp_gov} \\
\text{cons_cp_priv} &= -116.6203907 + 0.6999168039 * \text{di} \\
\text{cons_cp} &= \text{cons_cp_gov} + \text{cons_cp_priv} \\
\text{inv_cp_fix} &= \text{res_cp} - \text{cons_cp} - \text{inv_cp_stock} - \text{ex_cp} \\
\text{inv_cp_stock} &= \text{inv_fp_stock} \\
\text{inv_cp_gross} &= \text{inv_cp_fix} + \text{inv_cp_stock} \\
\text{uses_cp} &= \text{cons_cp} + \text{inv_cp_gross} + \text{ex_cp} \\
\text{discr_cp} &= \text{res_cp} - \text{uses_cp} \\
\text{gdp_str} &= (\text{gdp_cp}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_cons} &= (\text{cons_cp}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_c_priv} &= (\text{cons_cp_priv}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_c_gov} &= (\text{cons_cp_gov}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_inv_gs} &= (\text{inv_cp_gross}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_invfix} &= (\text{inv_cp_fix}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_inv_st} &= (\text{inv_cp_stock}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_ex} &= (\text{ex_cp}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gdp_str_im} &= (\text{im_cp}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{gnp_cp} &= \text{b_inc} + \text{gdp_cp} \\
\text{save_cp_dom} &= \text{gdp_cp} - \text{cons_cp} \\
\text{save_cp_nat} &= \text{gnp_cp} - \text{cons_cp} \\
\text{save_str_dom} &= (\text{save_cp_dom}/\text{gdp_cp}) * 100
\end{aligned}$$

Pamatlīdzekļu aprēķinam izmantota klasiskā formula $F_t = \psi F_{t-1} + \Delta k$, kur F - pamatlīdzekļi, ψ - amortizācijas norma un Δk - pamatkapitāla pieaugums. Nefinanšu investīcijas tiek aprēķinātas kā funkcija no IKP salīdzināmajās cenās:

$$\begin{aligned} k &= 0.821246585 * k(-1) + \text{inv_fp_fix} \\ \text{inv_fp_nef} &= -849.7063455 + 0.3592990275 * \text{gdp_fp} \end{aligned}$$

Ieņēmumu sadales bloks

Ieņēmumu sadales bloks atspoguļo IKP no ieņēmumu puses, tas ir, ieņēmumu sadala tautsaimniecībā starp dažādiem ieņēmumu veidiem – atlīdzība nodarbinātajiem (tai skaitā, darba samaksa un uzņēmēju sociālie maksājumi), ražošanas un importa nodokļi, subsīdijas un darbības koprezultāts un jauktais kopieņēmums.

Nozīmīgākais ieņēmumu veids ir atlīdzība nodarbinātajiem, un tas tiek prognozēts atsevišķi pa tā divām sastāvdaļām. Darba samaksas attīstības prognozei izstrādāta ekonometriskā sakarība starp nominālo bruto darba samaksas lielumu (visā tautsaimniecībā).

Uzņēmēju sociālo maksājumu prognozei ir izstrādāta ekonometriskā sakarība starp darba samaksas un sociālās apdrošināšanas iemaksu likmes lielumu. Sociālās apdrošināšanas iemaksu likme tiek eksogēni uzdota kā nemainīga turpmākajos gados.

Lai prognozētu ražošanas un importa nodokļu un subsīdijas, tiek izmantoti eksogēnie ekspertu novērtētie pieaugumu tempi. Darbības koprezultāts un jauktais kopieņēmums tiek aprēķināts kā iekšzemes kopprodukta (faktiskajās cenās) un pārējo ieņēmumu veidu (atlīdzība nodarbinātajiem, ražošanas un importa nodokļi, subsīdijas) starpība:

$$\begin{aligned} \text{inc_w} &= 302.2813445 + 0.07778775321 * ((\text{w_nom} * \text{empl}/1000)^{1.3}) \\ \text{inc_soc} &= 85.55625691 + 0.52056929 * (\text{inc_w} * \text{tax_soc_r}/100) \\ \text{inc_empl} &= \text{inc_w} + \text{inc_soc} \\ \text{inc_tax} &= \text{inc_tax}(-1) * (1 + \text{inc_gr_tax}/100) \\ \text{inc_subs} &= \text{inc_subs}(-1) * (1 + \text{inc_gr_subs}/100) \\ \text{inc_oper} &= \text{gdp_cp} - \text{inc_empl} - \text{inc_tax} + \text{inc_subs} \\ \text{inc_str_empl} &= (\text{inc_empl}/\text{gdp_cp}) * 100 \\ \text{inc_str_w} &= (\text{inc_w}/\text{gdp_cp}) * 100 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
\text{inc_str_soc} &= (\text{inc_soc}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{inc_str_tax} &= (\text{inc_tax}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{inc_str_subs} &= (\text{inc_subs}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{inc_str_oper} &= (\text{inc_oper}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
\text{inc_str_gdp} &= \text{inc_str_w} + \text{inc_str_soc} + \text{inc_str_tax} - \text{inc_str_subs} + \\
&\quad + \text{inc_str_oper}
\end{aligned}$$

Budžeta ieņēmumu un izdevumu bloks

Valsts kopbudžeta ieņēmumus veido netiešie un tiešie nodokļi, kā arī citi ieņēmumi. Pie netiešajiem nodokļiem tiek pieskaitīti pievienotās vērtības nodoklis, akcīzes un muitas nodokļi. Pievienotās vērtības nodoklis tiek aprēķināts pēc ekonometriskā vienādojuma, kā faktoros izmantojot privāto patēriņu faktiskajās cenās, kā arī nodokļa ieņēmumu un privātā patēriņa attiecību iepriekšējā gadā. Akcīzes nodokļa ekonometriskais vienādojums ietver privāto patēriņu salīdzināmajās cenās un nodokļa ieņēmumu un patēriņa attiecību iepriekšējā gadā. Muitas nodoklis pagaidām tiek pieņemts eksogēni nulles līmenī sakarā ar tā pārskaitīšanu Eiropas Savienības attiecīgajām institūcijām.

Ienākumu un īpašuma nodokļi, kā arī pārējie nodokļi tiek pieskaitīti tiešajiem nodokļiem. Iedzīvotāju ienākuma nodoklis tiek prognozēts pēc ekonometriskā vienādojuma, par faktoriem izmantojot nominālās bruto darba samaksas apjomu. Uzņēmumu ienākuma nodoklis un pārējie nodokļi tiek aprēķināti atkarībā no pievienotās vērtības pieauguma, izslēdzot valsts pakalpojumu pievienoto vērtību. Īpašuma nodokļu aprēķinam tiek izmantots ekonometriskais vienādojums, kā faktoros ieslēdzot ilgtermiņa ieguldījumus un nodokļa ieņēmumu un ilgtermiņa ieguldījumu attiecību iepriekšējā gadā.

Valsts obligātās sociālās apdrošināšanas iemaksas tiek rēķinātas ekonometriski atkarībā no bruto darba samaksas un sociālās apdrošināšanas nodokļa likmi.

Bloka ietvaros tiek aprēķināts arī nodokļu slogs – visu nodokļu ieņēmumu attiecība pret IKP faktiskajās cenās:

$$\begin{aligned}
d(\log(\text{tax_vat})) &= -0.8822173949 + 1.01641421 * d(\log(\text{cons_cp_priv})) - \\
&\quad - 0.4044404516 * \log(\text{tax_vat}(-1)/\text{cons_cp_priv}(-1)) - \\
&\quad - 0.07496793136 * \text{dummy_04}
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
\log(\text{tax_exc}) &= -4.00235819 + 1.245739926 * \log(\text{cons_fp_priv}) + \\
&\quad + 0.3075029049 * \log(\text{tax_exc}(-1) / \text{cons_fp_priv}(-1)) \\
\text{tax_indir} &= \text{tax_vat} + \text{tax_exc} + \text{tax_cust} \\
\text{tax_inc_pers} &= -1002.94022 + 132.404079 * \text{LOG}(\text{empl} * \text{w_nom} / 1000) + \\
&\quad + 0.1705672485 * (\text{empl}(-1) * \text{w_nom}(-1) / 1000) \\
\text{tax_inc_ent} &= \text{tax_inc_ent}(-1) * (\text{va_cp_ngov} / \text{va_cp_ngov}(-1)) * (1 + \\
&\quad + \text{tax_gr_inc_ent} / 100) \\
\text{tax_prop} &= 150.6783388 + 0.007822977613 * k + \\
&\quad + 31.06142597 * \log(\text{tax_prop}(-1) / k(-1)) \\
\text{tax_inc_prop} &= \text{tax_inc_pers} + \text{tax_inc_ent} + \text{tax_prop} \\
\text{tax_soc} &= -3266.754904 + \\
&\quad + 578.3354645 * \log(\text{empl} * \text{w_nom} * \text{tax_soc_r} / 100000) \\
\text{tax_oth} &= \text{tax_oth}(-1) * (\text{va_cp_ngov} / \text{va_cp_ngov}(-1)) * (1 + \\
&\quad + \text{tax_gr_oth} / 100) \\
\text{gov_rev_tax} &= \text{tax_indir} + \text{tax_inc_prop} + \text{tax_soc} + \text{tax_oth} \\
\text{tax_dir} &= \text{gov_rev_tax} - \text{tax_indir} \\
\text{rev_oth} &= \text{rev_oth}(-1) * (\text{va_cp_ngov} / \text{va_cp_ngov}(-1)) * (1 + \\
&\quad + \text{rev_gr_oth} / 100) \\
\text{gov_rev} &= \text{gov_rev_tax} + \text{rev_oth} \\
\text{tax_burden} &= (\text{gov_rev_tax} / \text{gdp_cp}) * 100
\end{aligned}$$

Valsts kopbudžeta izdevumi tiek izdalīti uzturēšanas izdevumi, ko veido kārtējie izdevumi, maksājumi par aizdevumiem un kredītiem, subsīdijas un dotācijas, izdevumi kapitālieguldījumiem un aizdevumi un atmaksas. Pie kārtējiem izdevumiem savukārt pieder izdevumi atalgojumiem, kas ir izteikti atkarībā no strādājošo skaita un nominālās bruto darba samaksas pieauguma valsts sektorā. Citi kārtējie izdevumi tiek aprēķināti pēc eksogēna pieauguma tempa un cenu indeksa pieauguma pievienotai vērtībai (neieslēdzot valsts pakalpojumus).

Subsīdijas un dotācijas pēc ekonometriskā vienādojuma tiek rēķinātas atkarībā no valsts budžeta kopējiem izdevumiem. Transferti iedzīvotājiem tiek rēķināti, par faktoru izmantojot subsīdiju un dotāciju apjomu. Ņemot vērā transfertu lielumu, tiek aprēķināti iedzīvotāju rīcībā esošie ienākumi (no IKP atņemot tiešos nodokļus un pieskaitot transfertus).

Kapitālieguldījumu lielums tiek aprēķināts, koriģējot iepriekšējā gada līmeni ar cenu indeksa pieaugumu investīcijām un eksogēnu pieauguma tempu. Savukārt izdevumi izglītībai tiek rēķināti pēc ekonometriskā vienādojuma, kura faktori ir šo izdevumu apjoms iepriekšējā gadā un tekošā gada valsts kopējie izdevumi.

Maksājumi par aizdevumiem un kredītiem, kā arī aizdevumi un atmaksas tiek noteikti eksogēni.:

$$\begin{aligned}
 \text{gov_w} &= \text{gov_w}(-1) * (1 + \text{empl_gr_5}/100) * (1 + \text{w_gr_nom_5}/100) \\
 \text{gov_oth} &= \text{gov_oth}(-1) * (1 + \text{gov_gr_fp_oth}/100) * (1 + \text{pi_gr_va_ngov}/100) \\
 \text{gov_cur} &= \text{gov_w} + \text{gov_oth} \\
 \text{gov_subs} &= -5517.368247 + 847.9290927 * \log(\text{gov_expend}) \\
 \text{gov_transf} &= 214.7017663 + 0.4362339416 * \text{gov_subs} \\
 \text{di} &= \text{gdp_cp} - \text{tax_dir} + \text{gov_transf} \\
 \text{gov_reg} &= \text{gov_cur} + \text{gov_loan} + \text{gov_subs} \\
 \text{gov_cap} &= \text{gov_cap}(-1) * (1 + \text{pi_gr_inv_fix}/100) * (1 + \text{gov_gr_fp_cap}/100) \\
 \text{gov_expend} &= \text{gov_reg} + \text{gov_cap} + \text{gov_lend} \\
 \text{gov_edu} &= 0.770802861 * \text{gov_edu}(-1) + 0.05279914028 * \text{gov_expend} \\
 \text{gov_cap_gdp} &= (\text{gov_cap}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
 \text{gov_edu_gdp} &= (\text{gov_edu}/\text{gdp_cp}) * 100
 \end{aligned}$$

Valsts kopbudžeta fiskālais deficīts tiek rēķināts kā ieņēmumu un izdevumu starpība. Finansēšanas lielums ir deficīta pretējā vērtība, kas tālāk sadalās iekšzemes (banku un cita veida) un ārvalstu finansēšanā. Cita veida un ārvalstu finansēšana tiek pieņemti kā eksogēni lielumi:

$$\begin{aligned}
 \text{fisc_def} &= \text{gov_rev} - \text{gov_expend} \\
 \text{fisc_def_gdp} &= (\text{fisc_def}/\text{gdp_cp}) * 100 \\
 \text{fin_tot} &= -\text{fisc_def} \\
 \text{fin_dom} &= \text{fin_tot} - \text{fin_foreign} \\
 \text{fin_bank} &= \text{fin_dom} - \text{fin_oth}
 \end{aligned}$$

Valsts parāda iedalījums neatšķiras no finansēšanas. Attiecīgās pozīcijas tiek rēķinātas kā iepriekšējā gada vērtības un tekošā gada finansēšanas summas:

$$\begin{aligned}
 \text{debt_oth} &= \text{debt_oth}(-1) + \text{fin_oth} \\
 \text{debt_bank} &= \text{debt_bank}(-1) + \text{fin_bank} \\
 \text{debt_dom} &= \text{debt_bank} + \text{debt_oth} \\
 \text{debt_foreign} &= \text{debt_foreign}(-1) + \text{fin_foreign} \\
 \text{debt_tot} &= \text{debt_dom} + \text{debt_foreign} \\
 \text{debt_gdp} &= (\text{debt_tot}/\text{gdp_cp}) * 100
 \end{aligned}$$

Ārējās tirdzniecības bloks

Atsevišķu ārējās tirdzniecības rādītāju aprēķinam nepieciešami IKP un IKP deflatora rādītāji ES-15 valstīm un Krievijai. Šie rādītāji tiek aprēķināti ar eksogēnu pieauguma tempu palīdzību, kas pirmajiem gadiem tiek ņemti no Eurostat un Starptautiskā Valūtas fonda prognozēm, bet tālākiem gadiem uzdoti eksogēni:

$$\begin{aligned} \text{pi_eu15_gdp} &= \text{pi_eu15_gdp}(-1) * (1 + \text{pi_gr_eu15_gdp}/100) \\ \text{gdp_eu15_fp} &= \text{gdp_eu15_fp}(-1) * (1 + \text{gdp_eu15_gr}/100) \\ \text{gdp_eu15_cp} &= \text{gdp_eu15_fp} * \text{pi_eu15_gdp} \\ \text{pi_rus_gdp} &= \text{pi_rus_gdp}(-1) * (1 + \text{pi_gr_rus_gdp}/100) \\ \text{gdp_rus_fp} &= \text{gdp_rus_fp}(-1) * (1 + \text{gdp_rus_gr}/100) \\ \text{gdp_rus_cp} &= \text{gdp_rus_fp} * \text{pi_rus_gdp} \end{aligned}$$

Preču eksporta aprēķinam tiek izdalīts eksports uz ES-15 valstīm, NVS un citām valstīm. Tiek pieņemts, ka eksportu ietekmē konkurētspēja un attiecīgo valstu pieprasījums, kas ir atkarīgs no eksporta inflācijas un eksogēna pieauguma tempa. Pakalpojumu importā nozaru griezumā izdalīti pārvadājumi, ko ietekmē cenu konkurētspēja un pieprasījums ES-15 valstīs, un braucieni un citi pakalpojumi, kas ir atkarīgi no eksporta inflācijas un attiecīga eksogēna pieauguma tempa:

$$\begin{aligned} \log(\text{ex_goods_es}) &= -31.35304277 + \\ &\quad + 2.003319261 * \log(\text{pi_gdp}/(\text{pi_eu15_gdp} * \text{lvl_eur_aver})) + \\ &\quad + 2.390178398 * \log(\text{gdp_eu15_cp} * \text{lvl_eur_aver}) \\ \log(\text{ex_goods_nvs}) &= -2.069768892 * \log(\text{pi_gdp}/(\text{pi_rus_gdp} * \text{lvl_rub_aver})) + \\ &\quad + 0.8521772342 * \log(\text{gdp_rus_cp} * 1000 * \text{lvl_rub_aver}) + \\ &\quad + 0.5704298193 * \log(\text{pi_gdp}(-1) / \\ &\quad / (\text{pi_rus_gdp}(-1) * \text{lvl_rub_aver}(-1))) \\ \text{ex_goods_oth} &= \text{ex_goods_oth}(-1) * (1 + \text{ex_gr_fp_og}/100) * (1 + \\ &\quad + \text{infl_gr_ex}/100) \\ \text{ex_goods} &= \text{ex_goods_es} + \text{ex_goods_nvs} + \text{ex_goods_oth} \\ \text{ex_g_str_es} &= (\text{ex_goods_es}/\text{ex_goods}) * 100 \\ \text{ex_g_str_nvs} &= (\text{ex_goods_nvs}/\text{ex_goods}) * 100 \\ \text{ex_g_str_oth} &= (\text{ex_goods_oth}/\text{ex_goods}) * 100 \\ \text{ex_g_str} &= \text{ex_g_str_es} + \text{ex_g_str_nvs} + \text{ex_g_str_oth} \\ \log(\text{ex_s_tran}) &= -2.482383279 + \\ &\quad + 1.024249852 * \log(\text{infl_ind_ex}/(\text{pi_eu15_gdp} * \\ &\quad * \text{lvl_eur_aver})) + \\ &\quad + 0.523769486 * \log(\text{gdp_eu15_cp} * \text{lvl_eur_aver}) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
ex_s_trav &= ex_s_trav(-1)*(1+ex_gr_fp_trav/100)*(1+infl_gr_ex/100) \\
ex_s_oth &= ex_s_oth(-1)*(1+ex_gr_fp_oth/100)*(1+infl_gr_ex/100) \\
ex_serv &= ex_s_tran + ex_s_trav + ex_s_oth \\
ex_cp &= ex_goods + ex_serv
\end{aligned}$$

Preču importā pēc preču izlietojuma struktūras tiek izdalīts kapitālpreču, starppatēriņa, patēriņa un pārējo preču imports. Kapitālpreču imports noteikts atkarībā no ilgtermiņa ieguldījumiem, starppatēriņa preču – no pievienotās vērtības rūpniecībā un būvniecībā, patēriņa preču – no privātā patēriņa apjoma. Savukārt pārējo preču imports noteikts eksogēni.

Pakalpojumu importā izdalīti tie paši posteņi kā pakalpojumu eksportā. Pāravadājumu un braucienu eksportu nosaka attiecīgā iepriekšējā gada vērtība, importa inflācija, elastības rādītājs pret pievienoto vērtību, kā arī pievienotās vērtības pieaugums. Citu pakalpojumu aprēķinam izmantots laika trends:

$$\begin{aligned}
im_g_cap &= -392.2708072 + 0.152668183*k \\
im_g_intc &= -8685.556433 + 1185.679296*\log(va_cp_2) + \\
&\quad + 374.0354483*\log(va_cp_4) \\
im_g_cons &= -192.3522809 + 0.2373142814*cons_cp_priv \\
im_goods &= im_g_cap + im_g_intc + im_g_cons + im_g_oth \\
im_g_str_cap &= (im_g_cap/im_goods)*100 \\
im_g_str_intc &= (im_g_intc/im_goods)*100 \\
im_g_str_cons &= (im_g_cons/im_goods)*100 \\
im_g_str_oth &= (im_g_oth/im_goods)*100 \\
im_str &= im_g_str_cap + im_g_str_intc + im_g_str_cons + im_g_str_oth \\
im_s_tran &= im_s_tran(-1)*(1 + infl_gr_im/100)/(1 - \\
&\quad - va_gr_fp/100*im_el_tran) \\
im_s_trav &= im_s_trav(-1)*(1 + infl_gr_im/100)/(1 - \\
&\quad - va_gr_fp/100*im_el_trav) \\
im_s_oth &= -3.707502554 + 63.3072554*(time^0.5) \\
im_serv &= im_s_tran + im_s_trav + im_s_oth \\
im_cp &= im_goods + im_serv \\
bal_goods &= ex_goods - im_goods \\
bal_serv &= ex_serv - im_serv \\
bal_tot &= ex_cp - im_cp
\end{aligned}$$

Eksporta un importa rādītāju aprēķinam salīdzināmajās cenās tiek izmantotas šo rādītāju vērtības faktiskajās cenās, kas koriģētas attiecīgi ar eksporta vai importa inflācijas indeksu:

```

ex_fp_goods = ex_goods/infl_ind_ex
ex_fp_s_tran = ex_s_tran/infl_ind_ex
ex_fp_s_trav = ex_s_trav/infl_ind_ex
ex_fp_s_oth = ex_s_oth/infl_ind_ex
ex_fp_serv = ex_fp_s_tran + ex_fp_s_trav + ex_fp_s_oth
ex_fp = ex_fp_goods + ex_fp_serv
im_fp_goods = im_goods/infl_ind_im
im_fp_s_tran = im_s_tran/infl_ind_im
im_fp_s_trav = im_s_trav/infl_ind_im
im_fp_s_oth = im_s_oth/infl_ind_im
im_fp_serv = im_fp_s_tran + im_fp_s_trav + im_fp_s_oth
im_fp = im_fp_goods + im_fp_serv

```

Eksporta un importa rādītāju aprēķinam dolāros izmanto iepriekš iegūtos rādītājus latos, ko dala ar lata kursu pret dolāru:

```

ex_goods_$ = ex_goods/lvl_$_aver
ex_goods_es_$ = ex_goods_es/lvl_$_aver
ex_goods_nvs_$ = ex_goods_nvs/lvl_$_aver
ex_goods_oth_$ = ex_goods_oth/lvl_$_aver
ex_serv_$ = ex_serv/lvl_$_aver
ex_s_tran_$ = ex_s_tran/lvl_$_aver
ex_s_trav_$ = ex_s_trav/lvl_$_aver
ex_s_oth_$ = ex_s_oth/lvl_$_aver
ex_tot_$ = ex_cp/lvl_$_aver
im_goods_$ = im_goods/lvl_$_aver
im_g_cap_$ = im_g_cap/lvl_$_aver
im_g_intc_$ = im_g_intc/lvl_$_aver
im_g_cons_$ = im_g_cons/lvl_$_aver
im_g_oth_$ = im_g_oth/lvl_$_aver
im_serv_$ = im_serv/lvl_$_aver
im_s_tran_$ = im_s_tran/lvl_$_aver
im_s_trav_$ = im_s_trav/lvl_$_aver
im_s_oth_$ = im_s_oth/lvl_$_aver
im_tot_$ = im_cp/lvl_$_aver
bal_goods_$ = ex_goods_$ - im_goods_$

```

$$\begin{aligned}\text{bal_serv_\$} &= \text{ex_serv_\$} - \text{im_serv_\$} \\ \text{bal_tot_\$} &= \text{ex_tot_\$} - \text{im_tot_\$}\end{aligned}$$

Eksporta un importa rādītāju aprēķinam eiro izmanto iepriekš iegūtos rādītājus latos, ko dala ar lata kursu pret eiro (līdz 1998. gadam ECU):

$$\begin{aligned}\text{ex_goods_e} &= \text{ex_goods/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_goods_es_e} &= \text{ex_goods_es/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_goods_nvs_e} &= \text{ex_goods_nvs/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_goods_oth_e} &= \text{ex_goods_oth/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_s_tran_e} &= \text{ex_s_tran/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_s_trav_e} &= \text{ex_s_trav/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_s_oth_e} &= \text{ex_s_oth/lvl_eur_aver} \\ \text{ex_serv_e} &= \text{ex_s_tran_e} + \text{ex_s_trav_e} + \text{ex_s_oth_e} \\ \text{ex_tot_e} &= \text{ex_goods_e} + \text{ex_serv_e} \\ \text{im_goods_e} &= \text{im_goods/lvl_eur_aver} \\ \text{im_g_cap_e} &= \text{im_g_cap/lvl_eur_aver} \\ \text{im_g_intc_e} &= \text{im_g_intc/lvl_eur_aver} \\ \text{im_g_cons_e} &= \text{im_g_cons/lvl_eur_aver} \\ \text{im_g_oth_e} &= \text{im_g_oth/lvl_eur_aver} \\ \text{im_s_tran_e} &= \text{im_s_tran/lvl_eur_aver} \\ \text{im_s_trav_e} &= \text{im_s_trav/lvl_eur_aver} \\ \text{im_s_oth_e} &= \text{im_s_oth/lvl_eur_aver} \\ \text{im_serv_e} &= \text{im_s_tran_e} + \text{im_s_trav_e} + \text{im_s_oth_e} \\ \text{im_tot_e} &= \text{im_goods_e} + \text{im_serv_e} \\ \text{bal_goods_e} &= \text{ex_goods_e} - \text{im_goods_e} \\ \text{bal_serv_e} &= \text{ex_serv_e} - \text{im_serv_e} \\ \text{bal_tot_e} &= \text{ex_tot_e} - \text{im_tot_e}\end{aligned}$$

Maksājumu bilances bloks

Maksājumu bilances sastāvdaļas tiek prognozētas gan latos, gan dolāros. Izvērstāk tiek prognozēts maksājumu bilances tekošais konts. Preču un pakalpojumu saldo tiek aprēķināts ārējās tirdzniecības blokā.

Ienākumu saldo tiek prognozēts atsevišķi pa trīs sastāvdaļām – atlīdzība nodarbinātajiem (saldo), dividendes un citi tiešo investīciju ienākumi (saldo) un citi

investīciju ienākumi (saldo). Maksa par parādu ir eksogēni uzdots lielums. Atlīdzību nodarbinātajiem prognozē ar eksogēnu pieauguma tempu.

Kārtējie pārvedumi tiek prognozēti atsevišķi valsts un citiem sektoriem, kā arī tiek prognozēti saņemtie kārtējie transferti un samaksātie kārtējie transferti, izmantojot eksogēnus pieauguma tempus:

$$\begin{aligned}
 b_inc_empl_ \$ &= b_inc_empl_ \$(-1)*(1 + b_inc_gr_empl/100) \\
 b_inc_div_ \$ &= b_inc_div_ \$(-1) - b_inv_dir_ \$(-1)*b_div/100 \\
 b_inc_oth_ \$ &= b_inc_oth_ \$(-1) + b_inv_portf_ \$(-1)*b_portf/100 \\
 b_inc_ \$ &= b_inc_empl_ \$ + b_inc_debt_ \$ + b_inc_div_ \$ + b_inc_oth_ \$ \\
 b_tr_g_rec_ \$ &= b_tr_g_rec_ \$(-1)*(1 + b_tr_gr_g_rec/100) \\
 b_tr_g_pd_ \$ &= b_tr_g_pd_ \$(-1)*(1 + b_tr_gr_g_pd/100) \\
 b_tr_gov_ \$ &= b_tr_g_rec_ \$ + b_tr_g_pd_ \$ \\
 b_tr_o_rec_ \$ &= b_tr_o_rec_ \$(-1)*(1 + b_tr_gr_o_rec/100) \\
 b_tr_o_pd_ \$ &= b_tr_o_pd_ \$(-1)*(1 + b_tr_gr_o_pd/100) \\
 b_tr_oth_ \$ &= b_tr_o_rec_ \$ + b_tr_o_pd_ \$ \\
 b_cur_tr_ \$ &= b_tr_gov_ \$ + b_tr_oth_ \$ \\
 b_cur_ \$ &= bal_goods_ \$ + bal_serv_ \$ + b_inc_ \$ + b_cur_tr_ \$
 \end{aligned}$$

Kapitāla konts tiek eksogēni uzdots saskaņā ar ekspertu prognozēm pa galvenajām sastāvdaļām – kapitāla pārvedumi un neproducētie nefinanšu aktīvi. Finanšu konta saldo tiek aprēķināts kā atsevišķa pozīcija – tiešo investīciju, portfeļinvestīciju, atvasināto finanšu instrumentu un citu ieguldījumu – saldo summa. Izmantojot eksogēnus pieauguma tempus, tiek prognozēts tiešo investīciju saldo, citu sektoru portfeļinvestīciju saldo. Saskaņā ar ekspertu novērtējumu eksogēni noteikts ir valdības citu ieguldījumu saldo, citu sektoru citu ieguldījumu saldo un atvasināto finanšu instrumentu saldo. Maksājuma bilances kopējais saldo tiek aprēķināts kā tekoša konta, kapitāla un finanšu kontu saldo summa:

$$\begin{aligned}
 b_cap_tr_ \$ &= b_cap_tr_g_ \$ + b_cap_tr_o_ \$ \\
 b_cap_ \$ &= b_cap_tr_ \$ + b_cap_nef_ \$ \\
 b_inv_dir_ \$ &= b_inv_dir_ \$(-1)*(1 + b_inv_gr_dir/100) \\
 b_fin_g_fg_ \$ &= fin_foreign/lvl_ \$_aver \\
 b_inv_pf_g_ \$ &= b_fin_g_fg_ \$ - b_inv_oth_g_ \$ \\
 b_inv_pf_o_ \$ &= b_inv_pf_o_ \$(-1)*(1 + b_inv_gr_p_o/100) \\
 b_inv_portf_ \$ &= b_inv_pf_g_ \$ + b_inv_pf_o_ \$ \\
 b_inv_oth_ \$ &= b_inv_oth_g_ \$ + b_inv_oth_o_ \$ \\
 b_fin_ \$ &= b_inv_dir_ \$ + b_inv_portf_ \$ + b_inv_oth_ \$ + b_fin_oth_ \$ \\
 b_cap_fin_ \$ &= b_cap_ \$ + b_fin_ \$
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} b_err_ \$ &= -(b_cur_ \$ + b_cap_fin_ \$ + b_res_ \$) \\ b_saldo_ \$ &= b_cur_ \$ + b_cap_fin_ \$ + b_err_ \$ \end{aligned}$$

Maksājumu bilances posteņi tiek rēķināti latos, iegūtās vērtības dolāros (izņemot preču un pakalpojumu saldo) tiek reizinātas ar vidējo lata kursu pret dolāru. Šeit tiek aprēķināta tekošā konta saldo attiecība pret IKP:

$$\begin{aligned} b_inc_empl &= b_inc_empl_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inc_debt &= b_inc_debt_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inc_div &= b_inc_div_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inc_oth &= b_inc_oth_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inc &= b_inc_empl + b_inc_debt + b_inc_div + b_inc_oth \\ b_tr_g_rec &= b_tr_g_rec_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_tr_g_pd &= b_tr_g_pd_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_tr_gov &= b_tr_g_rec + b_tr_g_pd \\ b_tr_o_rec &= b_tr_o_rec_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_tr_o_pd &= b_tr_o_pd_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_tr_oth &= b_tr_o_rec + b_tr_o_pd \\ b_cur_tr &= b_tr_gov + b_tr_oth \\ b_cur &= bal_goods + bal_serv + b_inc + b_cur_tr \\ b_cur_gdp &= (b_cur / gdp_cp) * 100 \end{aligned}$$

Kapitāla un finanšu konta ietvaros tiek aprēķināts arī ārvalstu tiešo investīciju lielums, kas atkarīgs no tā vērtības iepriekšējā gadā un saldo, kas iepriekš aprēķināts pēc eksogēna pieauguma tempa:

$$\begin{aligned} b_cap_tr_g &= b_cap_tr_g_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_cap_tr_o &= b_cap_tr_o_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_cap_tr &= b_cap_tr_g + b_cap_tr_o \\ b_cap_nef &= b_cap_nef_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_cap &= b_cap_tr + b_cap_nef \\ b_inv_dir &= b_inv_dir_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inv_pf_g &= b_inv_pf_g_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inv_pf_o &= b_inv_pf_o_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inv_portf &= b_inv_pf_g + b_inv_pf_o \\ b_inv_oth_g &= b_inv_oth_g_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inv_oth_o &= b_inv_oth_o_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_inv_oth &= b_inv_oth_g + b_inv_oth_o \\ b_fin_oth &= b_fin_oth_ \$ * lvl_ \$_aver \\ b_fin &= b_inv_dir + b_inv_portf + b_inv_oth + b_fin_oth \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
b_fin_g_fg &= b_fin_g_fg_\$*lvl_ \$_aver \\
b_cap_fin &= b_cap + b_fin \\
b_res &= b_res_\$*lvl_ \$_aver \\
b_err &= -(b_cur + b_cap_fin + b_res) \\
b_saldo &= b_cur + b_cap_fin + b_err
\end{aligned}$$

Modeļa bloku rādītāju saistība grafiski parādīta 3.1. – 3.15. attēlos.

Enerģētikas bloks

Enerģētikas blokā tiek prognozēts kopējais iekšzemes enerģijas patēriņš, izmantojot ekonometrisko sakarību starp privātā patēriņa (salīdzināmajās cenās) lielumu un laika trendu. Šajā ekonometriskajā sakarībā tiek pielietots arī fiktīvais mainīgais 2000. gadam. Modeļa vajadzībām tiek izmantoti dati no CSP publicētajām energobilancēm. Jāatzīmē, ka CSP dati atšķiras no Eurostat datu bāzes.

Elektrointensitāte tautsaimniecībā tiek aprēķināta, kā kopējā iekšzemes enerģijas patēriņa, kas izteikts naftas ekvivalentā, un IKP salīdzināmajās (1995. gada) cenās, kas aprēķināts eiro, attiecība. Šim nolūkam tiek aprēķināts cenu indekss, kam 1995=100. Aprēķinu vajadzībām tiek izmantots 1995. gada eiro kurss:

$$\begin{aligned}
energo_index &= pi_gdp/@elem(pi_gdp,1995) \\
energo &= 872.7226291 + 1.413135861*cons_fp_priv - \\
&\quad - 543.3139067*dummy_00 - 243.3009146*time \\
energointense &= (energo*1000/((gdp_cp/energo_index)/0.6817))
\end{aligned}$$

Preču un pakalpojumu izlaide

Papildus bloks, ir izstrādāts, lai prognozētu preču un pakalpojumu izlaidi, izmantojot starpnozaru bilances sakarības. Izlaides noteikšanas bloks ir izstrādāts Excel vidē atšķirībā no pārējiem blokiem, kas ir EvIEWS vidē. Šajā blokā tiek prognozēta preču un pakalpojumu izlaide nozarēs un kopējais izlaides apjoms, izmantojot prognozēto pievienoto vērtību nozarēs un tīro produktu nodokļu (produktu nodokļi mīnus subsīdijas) lielumu.

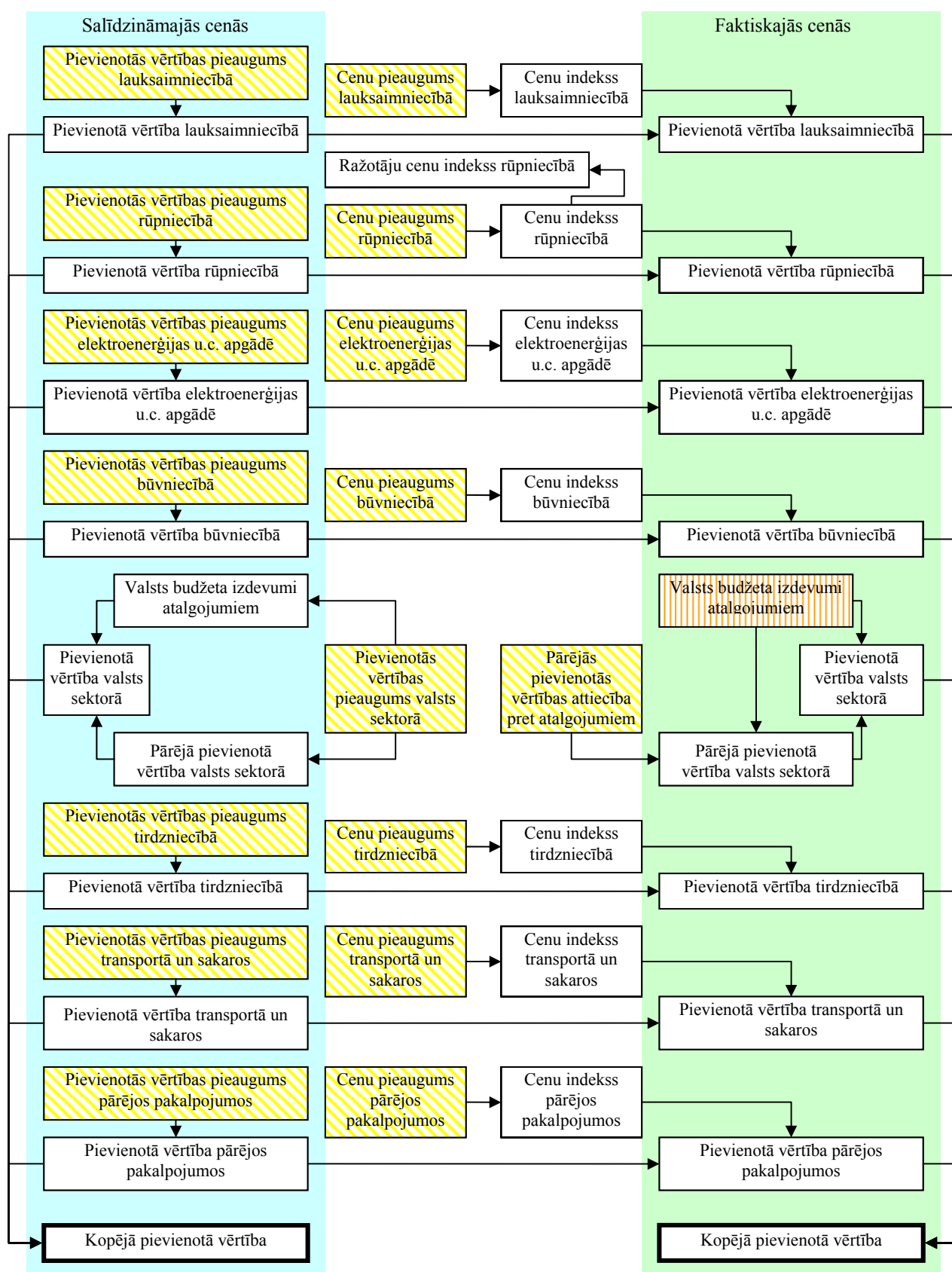
Pamata sakarības veido 1998. gada izmaksu – izlaides tabulu komplekss, taču lielākā daļa no koeficientiem ir modificēti saskaņā ar prognozētajām izmaiņām tautsaimniecībā un nozaru savstarpējo saistību izmaiņām.

Jāatzīmē, ka starpnozaru bilances bloks ir papildus bloks un ar tā palīdzību aprēķinātie atsevišķu rādītāju lielumi pilnībā nesakrīt ar modeļa pamata bloku prognozēm. Pievienotas ir 2005. gada un 2010. gada simetriskās izmaksu – izlaides tabulas, kas atspoguļo prognozēto preču un pakalpojumu izlaides lielumu nozarēs.

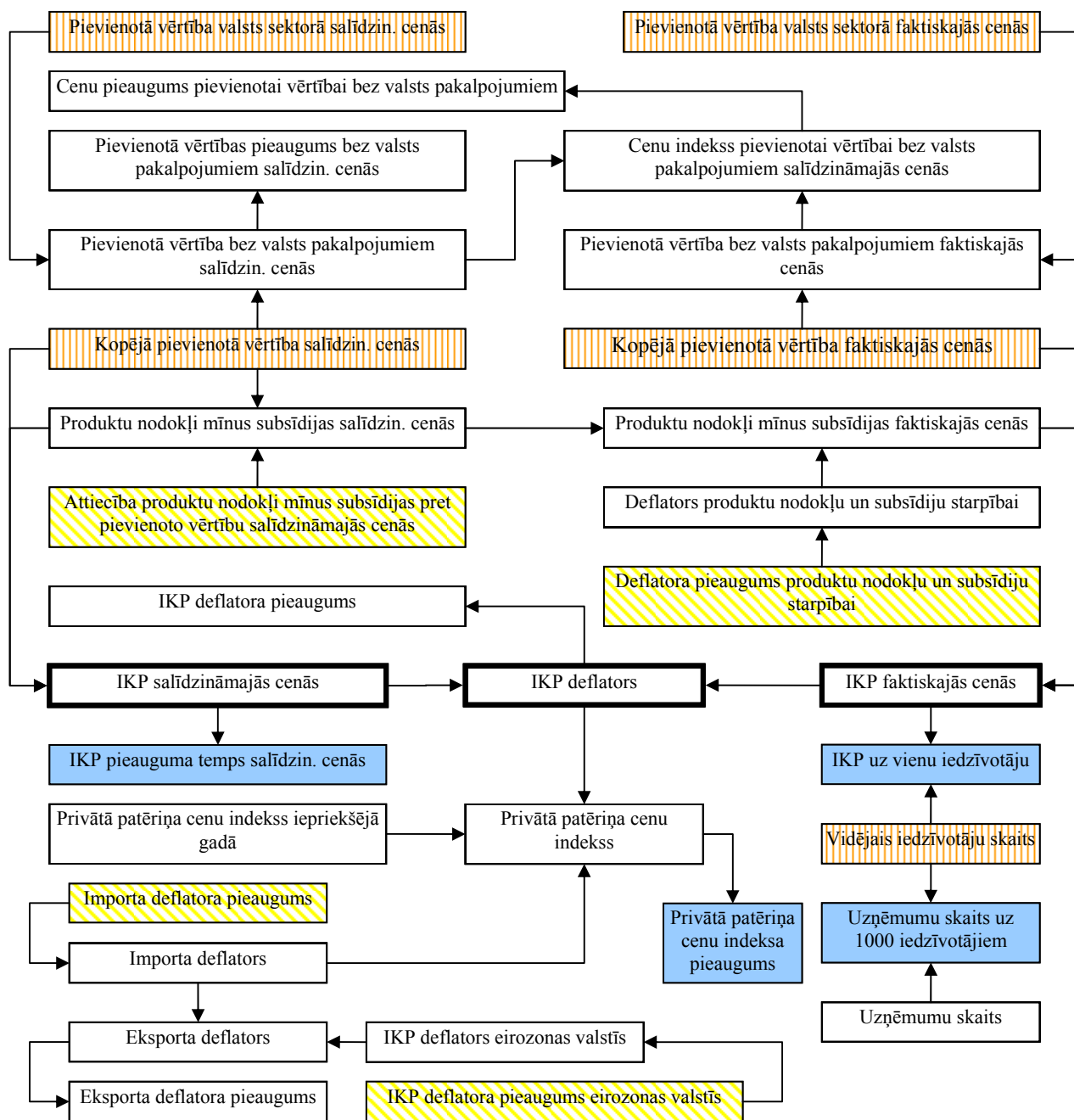
Modelī iekļauto ekonometrisko vienādojumu specifikācija dota 5.pielikumā. Tā parāda izstrādāto ekonometrisko vienādojumu atbilstību faktiskajiem datiem, kā arī šo vienādojumu un vienādojumu parametru statistiskās nozīmības līmeni, ticamības intervālus, sakarību ciešumu starp rezultējošajiem rādītājiem un šo rādītāju dinamiku noteicošajiem faktoriem, novirzes no faktiskajiem datiem, vienādojumu un parametru standartklūdas u.c. raksturojumu. Kā rāda šis vienādojumu statistiskais raksturojums, izstrādātajiem ekonometriskajiem vienādojumiem ir augsti korelācijas un determinācijas koeficienti, parametriem un vienādojumiem standartklūdas ir pieļaujamās robežās.

Vienādojumu specifikācijā grafiskā veidā dota arī ar ekonometriskajiem vienādojumiem aprēķināto rādītāju prognozes līdz 2010.gadam.

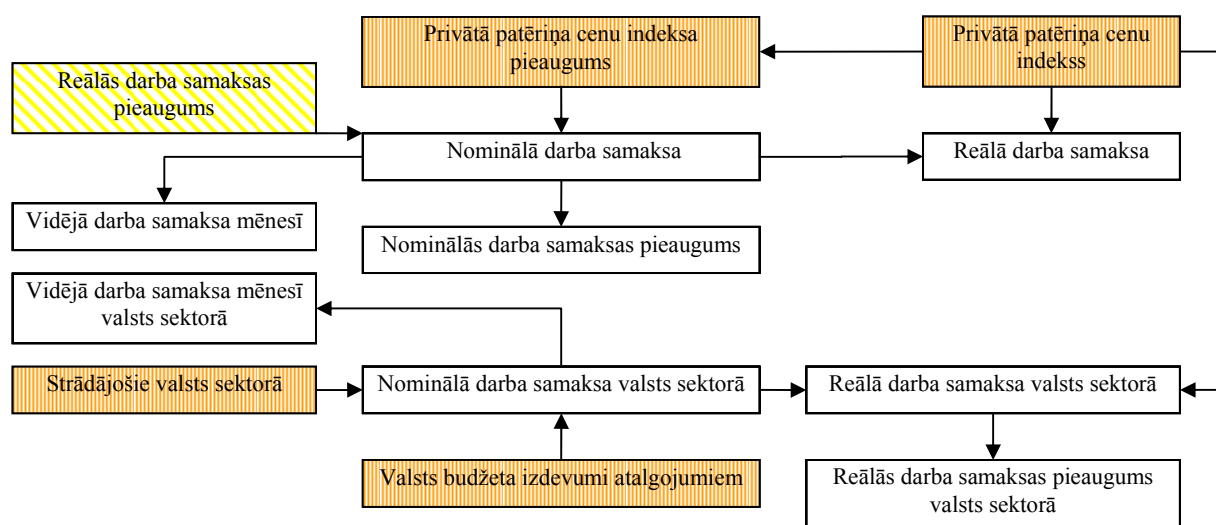
Modelī izmantoto ekonometrisko vienādojumu izstrādē ņemti vērā 2004.gada rādītāju novērtējumi pēc pēdējiem atskaites datiem.



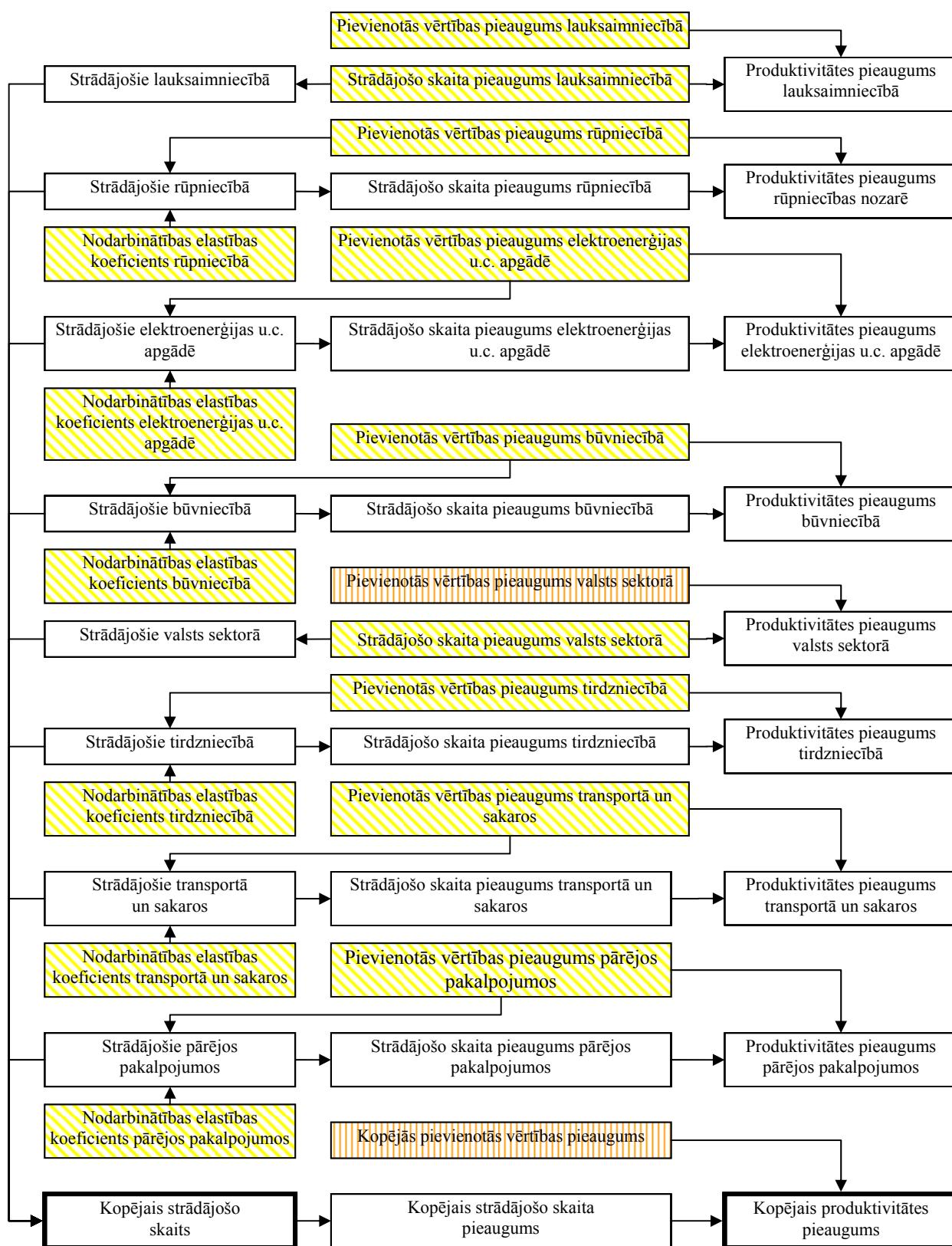
3.2.att. Pievienotās vērtības aprēķins LMD modeli.



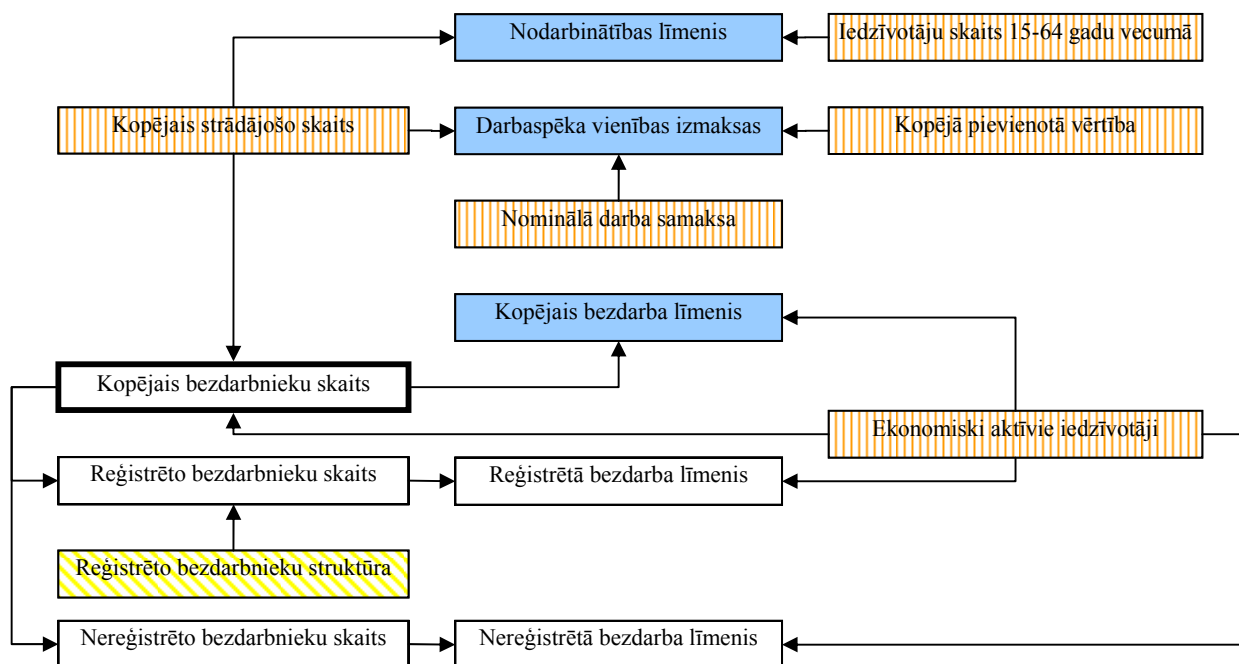
3.3.att. IKP un cenu indeksi.



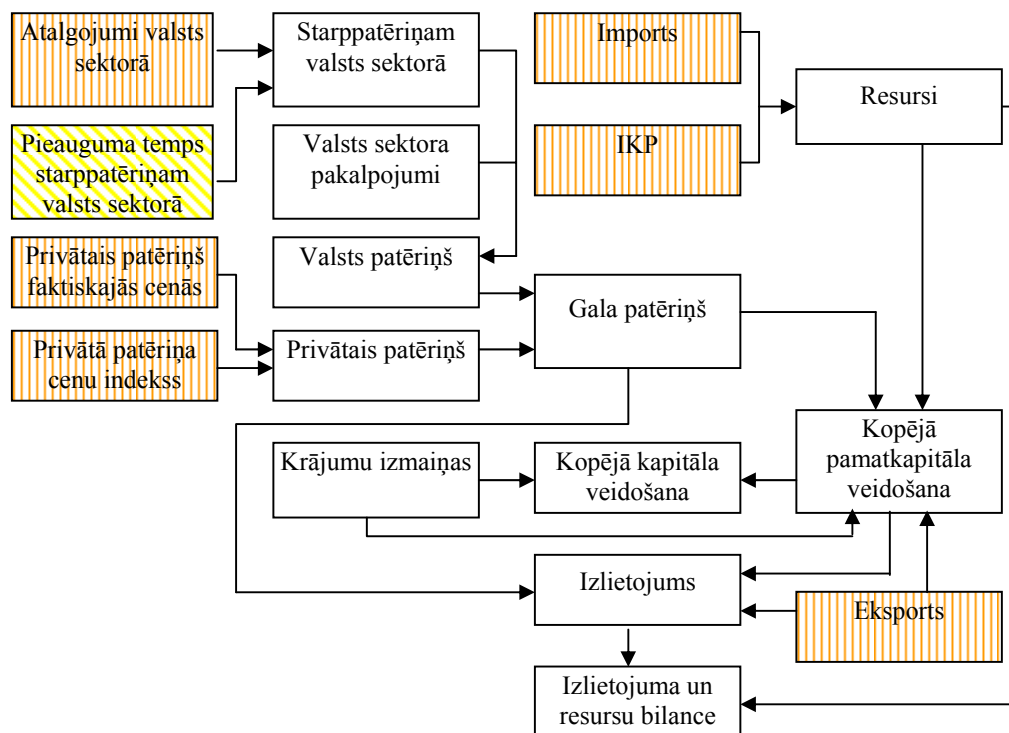
3.4.att. Darba samaksa.



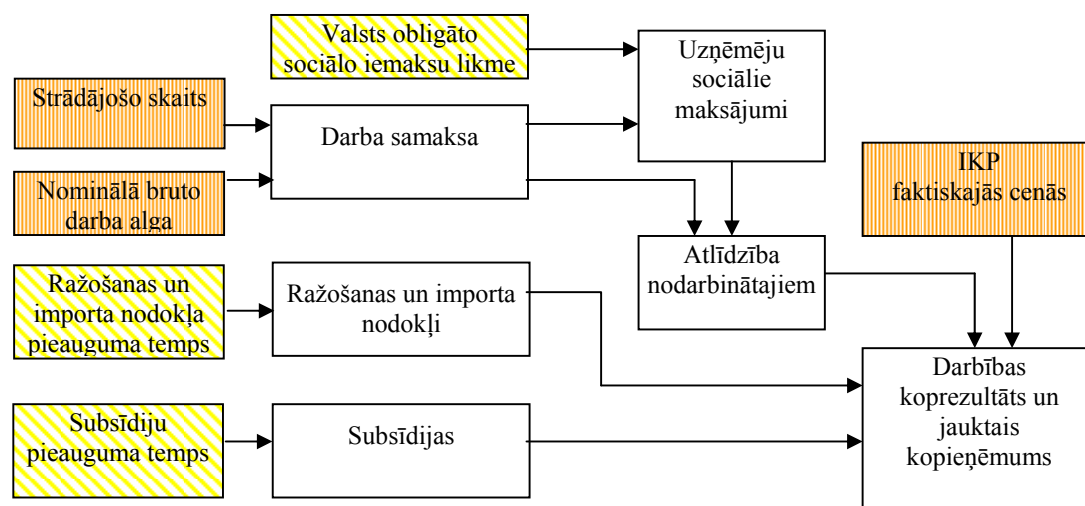
3.5.att. Strādājošo skaits un produktivitāte.



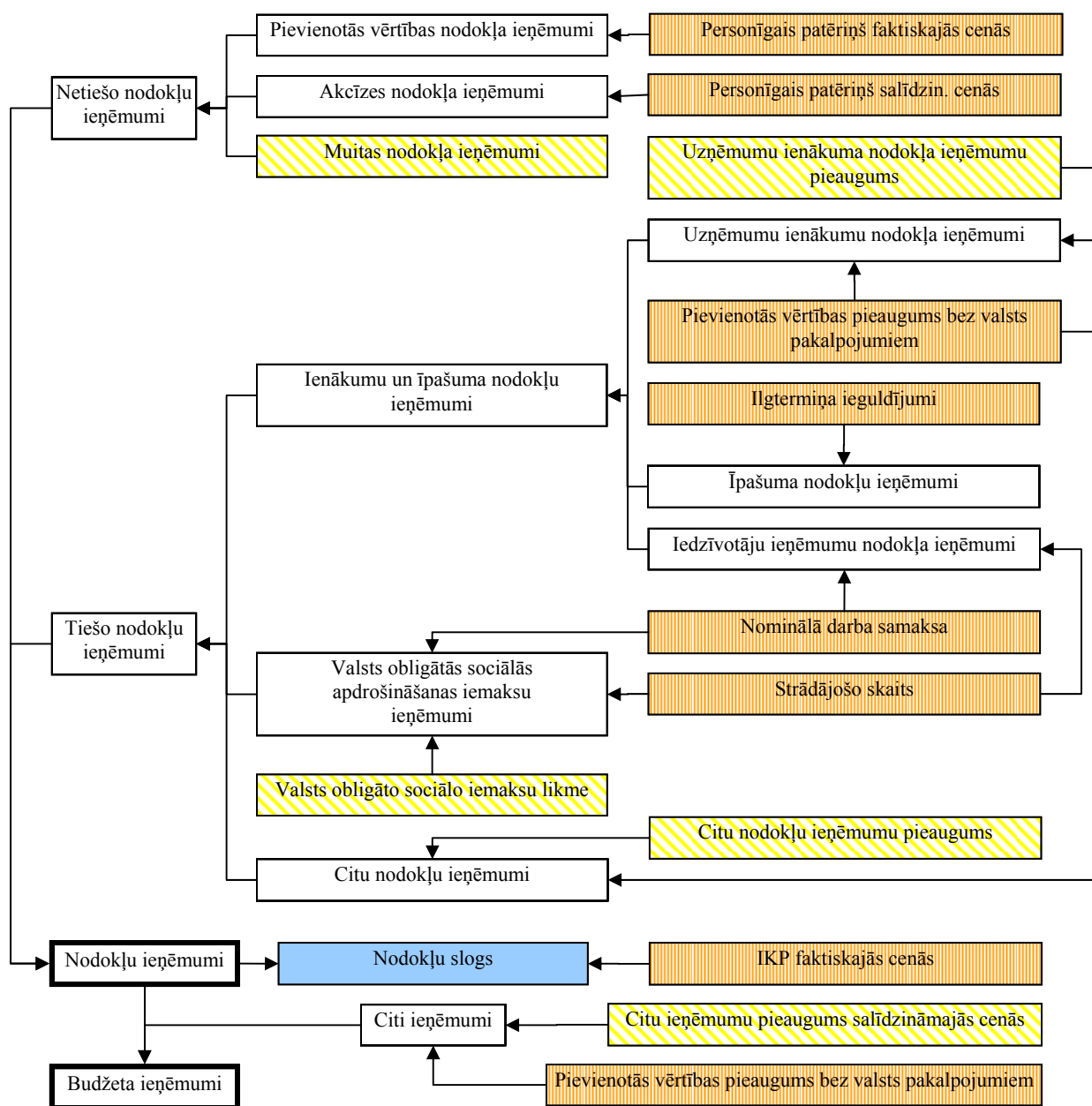
3.6.att. Nodarbinātība un bezdarbs.



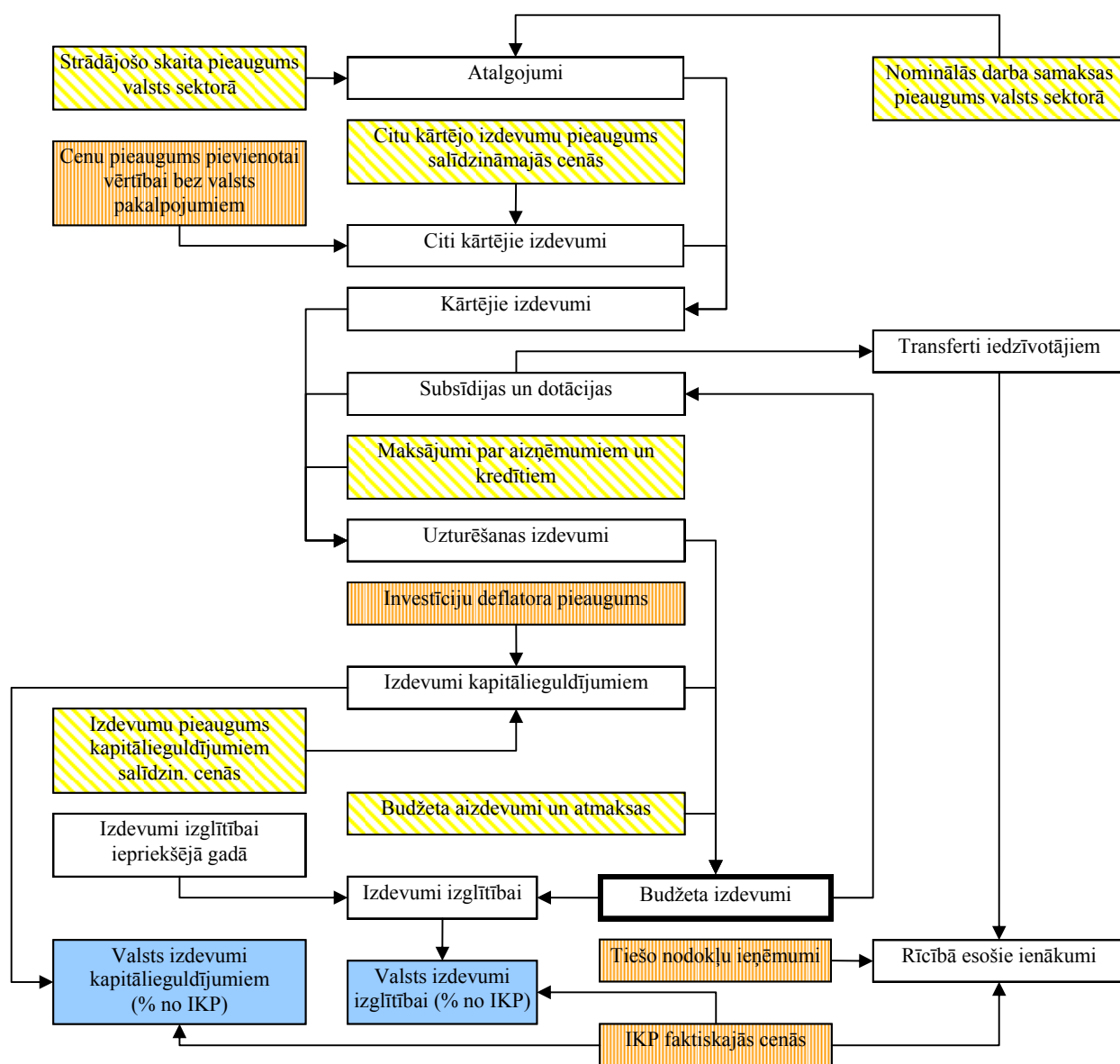
3.7.att. Preču un pakalpojumu pieprasījuma veidošanās (salīdzināmajās cenās).



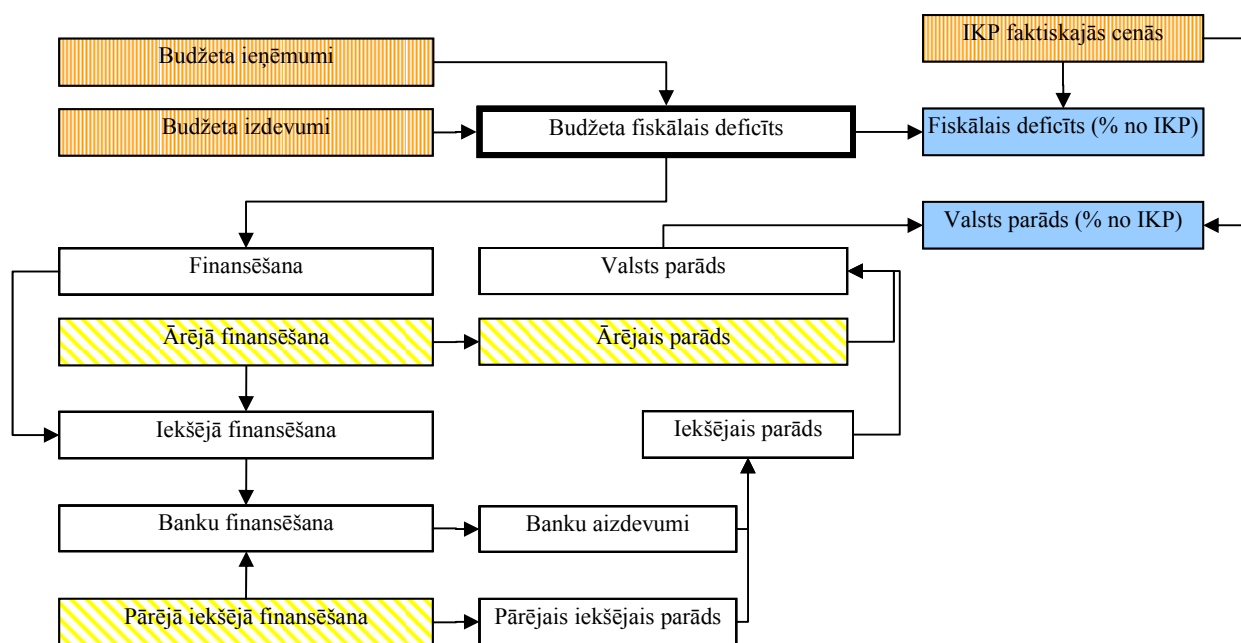
3.8.att. Ienākumu sadale.



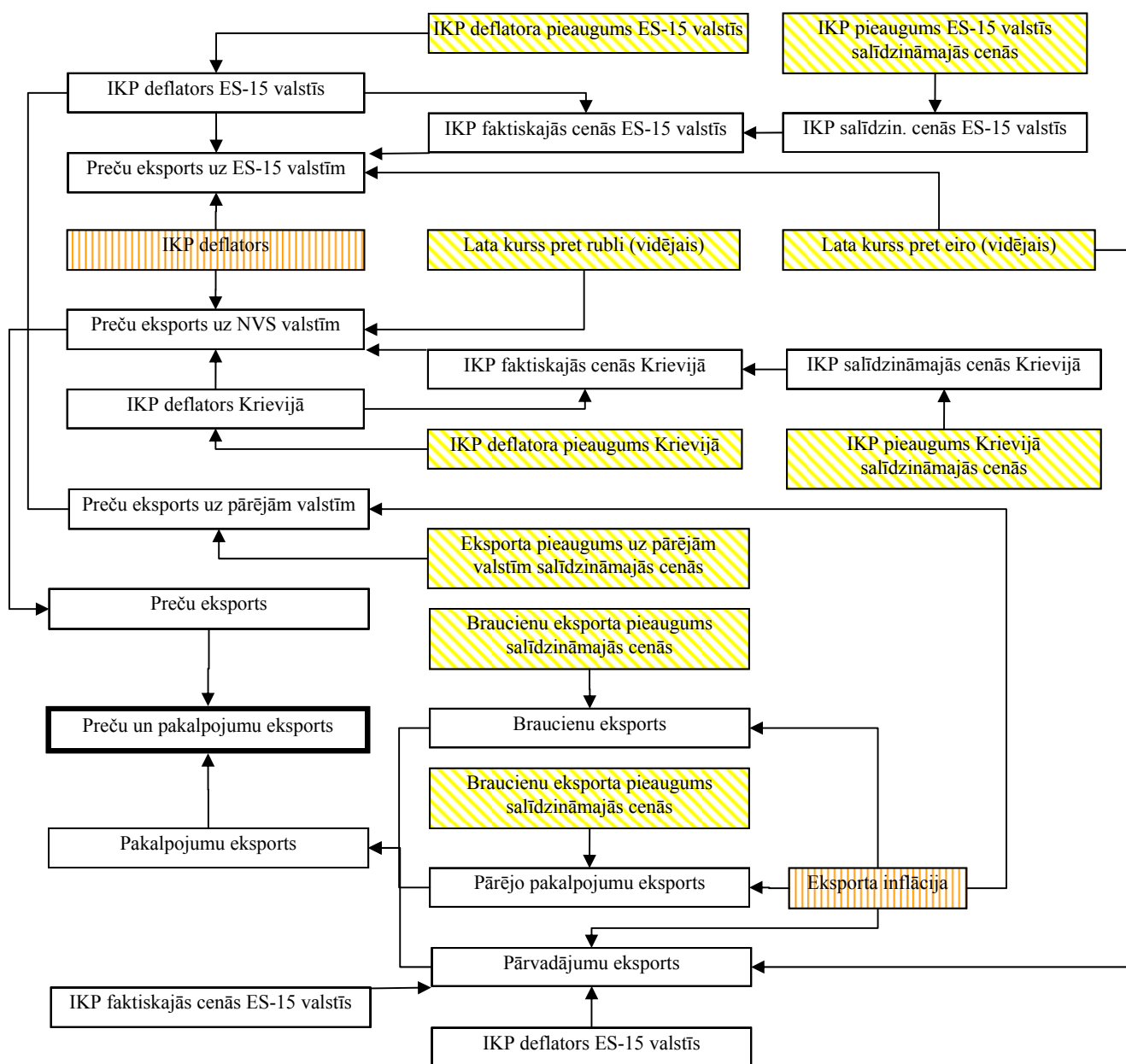
3.9.att. Budžeta ieņēmumi.



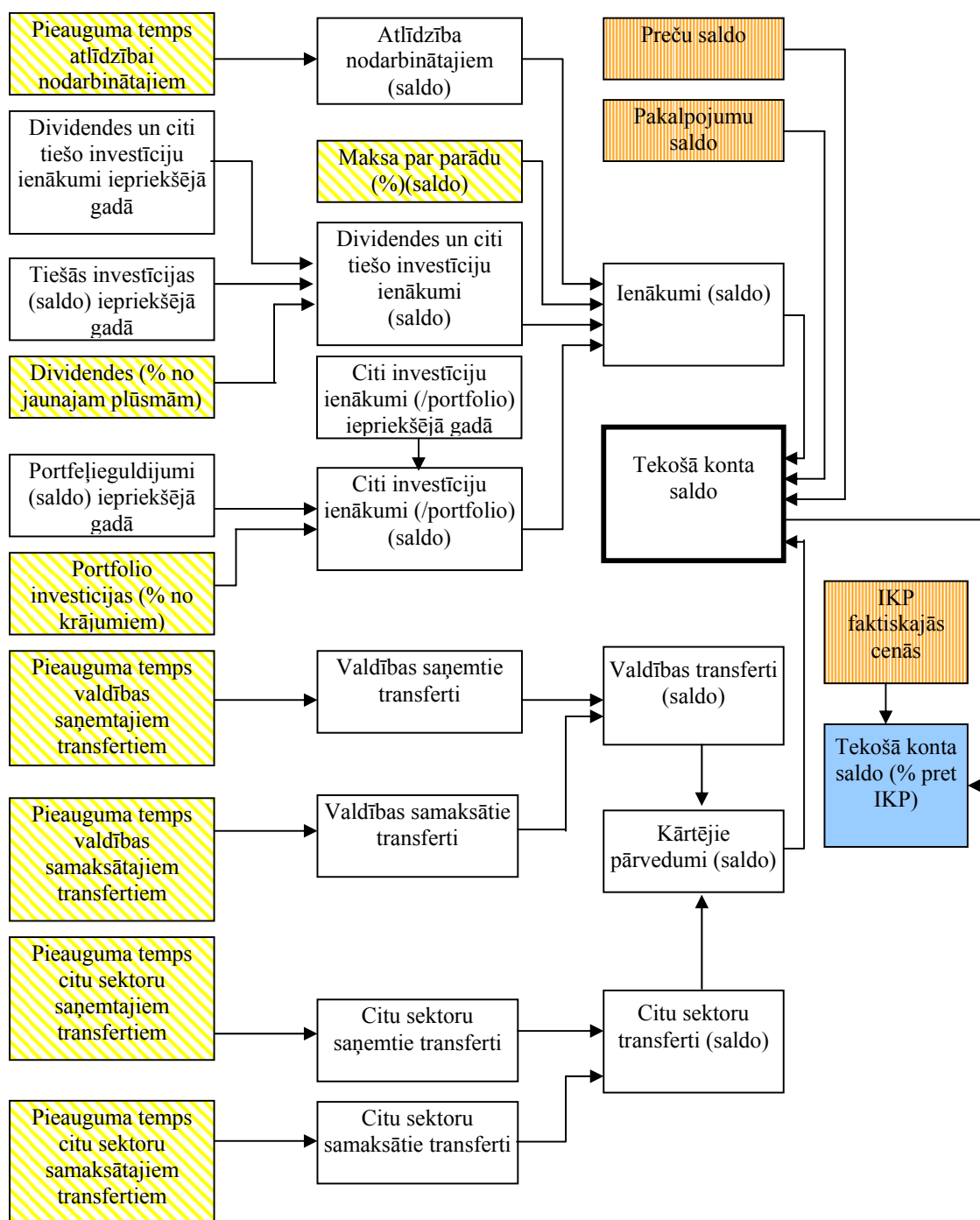
3.10.att. Budžeta izdevumi.



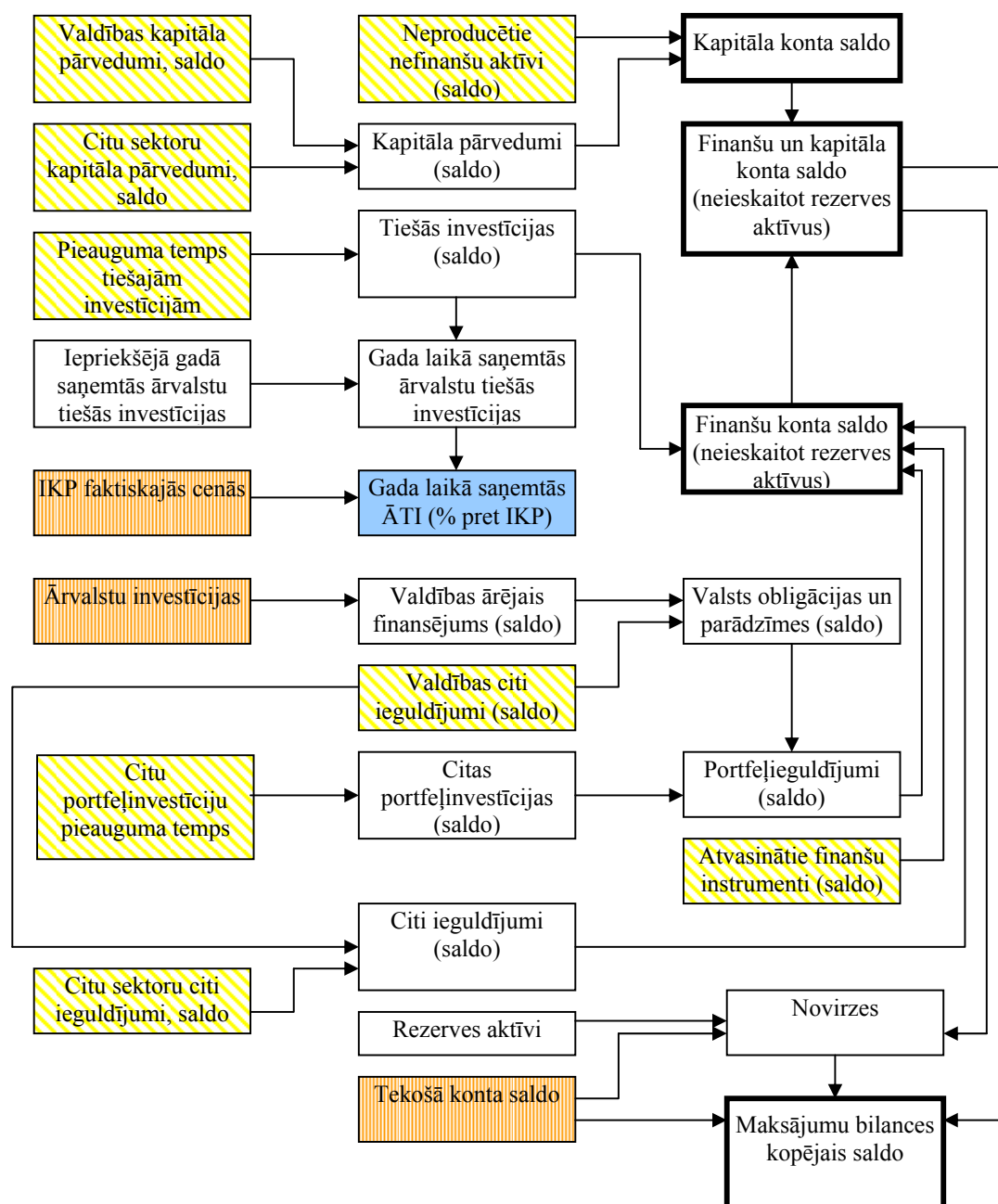
3.11.att. Budžeta ieņēmumi un izdevumi.



3.12.att. Preču un pakalpojumu eksports.



3.14.att. Maksājumu bilances tekošais kots.



3.15.att. Maksājumu bilances kapitāla un finanšu kots un kopējais saldo.

4. Tautsaimniecības attīstības scenāriji

Izstrādājot tautsaimniecības attīstības scenārijus, par pamatu ņemtas Latvijas tautsaimniecības attīstības objektīvās tendences, kā arī LR Ekonomikas ministrijas izstrādātajā „Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā” formulētās nostādnes. Tā kā „Tautsaimniecības vienotā stratēģija” aptver laika periodu līdz 2030.gadam, arī scenāriju aprēķini veikti laika periodam līdz 2030.gadam. Visiem scenārijiem ir pieņemtas vienas un tās pašas demogrāfisko rādītāju prognozes pēc vidējā variantā ar iepriekš (18. lpp.) formulētajām hipotēzēm.

4.1. Vidējās izaugsmes (bāzes) scenārijs

Vidējās izaugsmes (bāzes) scenārija aprēķinu rezultāti, kas iegūti, izmantojot izstrādāto modelēšanas instrumentāriju, doti sekojošās tabulās (55. – 71. lpp.). Šī scenārija pamatpieņēmumi balstās uz „Tautsaimniecības vienotajā stratēģijā ” noteiktajiem tautsaimniecības attīstības mērķiem un nosacījumiem. Galvenais pieņēmums skar tautsaimniecības attīstības pieauguma tempus, kas stratēģijā noteikti vidējam termiņam (līdz 2010.g.) vidēji 8% gadā un ilgtermiņā (līdz 2030.g.) vidēji 5% gadā. Tiek pieņemts, ka realizējas tautsaimniecības attīstības stratēģiskie mērķi un ilgtermiņa prioritātes, kas skar ekonomikas funkcionēšanai labvēlīgu nosacījumu veidošanu, efektīvas un konkurētspējīgas nozaru struktūras izveides stimulēšanu, sociāli ekonomisko disproporciju un risku mazināšanu. Mērķu sasniegšanas nodrošināšanai izvirzīti pieņēmumi un ietverti ekspertu novērtējumi par lielāko tautsaimniecības nozaru iespējamo attīstības dinamiku, cenu izmaiņām, produktivitātes pieaugumiem u.c. rādītājiem. Galvenie pieņēmumi ietverti modeļa eksogēno rādītāju sistēmā un doti grafiskā veidā 7. pielikumā.

Aprēķinu rezultāti rāda, ka mērķu sasniegšanu, kas attiecas uz IKP pieaugumu, visumā nodrošina pievienotās vērtības pieauguma tempi lauksaimniecībā, mežniecībā, zvejniecībā – vidēji 3,3% līdz 2010.gadam un pēc tam samazinātos vidēji līdz 2,1% periodā no 2025.gada līdz 2030.gadam. Rūpniecībā – attiecīgi vidēji 8,4% (līdz 2010.gadam) un 5,7% (līdz 2030.gadam). Elektroenerģijā, gāzes un ūdensapgādē attiecīgi 4,9% un 2,2%, būvniecībā attiecīgi 11,1% un 5,9%, valsts pakalpojumos – 3,0%, tirdzniecībā – 8,0% un 5,0%, transportā, glabāšanā un sakaros – 8,7% un 5,3%, pārējos komercpakalpojumos –6,3% un 4,4%. Kopējie IKP pieauguma tempi tad ir 7,7% periodā no 2003.gada līdz 2010.gadam un līdz 5,1% vidēji no 2025.gada līdz 2030.gadam (pēc Tautsaimniecības vienotās stratēģijas (TVS) mērķa paredzēts – 8% vidēji periodā no 2003.gada līdz 2010.gadam un 5% vidēji periodā no 2010.gada līdz 2030.gadam).

Nodarbinātības līmenis varētu sasniegt 68,2% 2010.gadā un līdz 75% 2030.gadā (pēc TVS 65% un 70%). Pie pieņemtajiem nodarbinātības elastības rādītājiem attiecībā pret pievienoto vērtību, nodarbināto struktūrā saglabātos rūpniecībā nodarbināto īpatsvars (ap 18%) un valsts sektorā nodarbināto īpatsvars (ap 20%), bet samazinātos lauksaimniecībā, mežniecībā, zvejniecībā nodarbināto īpatsvars līdz 4,2% 2030.gadā un pieaugtu privātā sektorā nodarbināto īpatsvars līdz aptuveni 45% 2030.gadā. Darba produktivitātes pieaugums tiek prognozēts aptuveni vienādā līmenī ar IKP pieaugumu. Kopējais bezdarba līmenis krītas līdz 8% 2010.gadā un 7% 2030.gadā.

IKP izlietojumā samazinās privātā un valsts patēriņu īpatsvars, bet pieaug preču un pakalpojumu eksporta īpatsvars (līdz 50% 2010.gadā un 62% 2030.gadā). Preču un pakalpojumu eksporta īpatsvars sāk pārsniegt preču un pakalpojumu importa īpatsvaru pēc 2015.gada. Kopējā kapitāla veidošanas īpatsvars samazinās līdz aptuveni 19% līdz 2030.gadam.

Makroekonomiskās stabilitātes mērķa rādītāji tiek prognozēti visumā atbilstoši mērķu rādītājiem. Tā kopbudžeta fiskālais deficīts tiek prognozēts, ka nepārsniegs -0,4% no IKP 2010.gadā un būs pozitīvs vai tuvs nullei pēc 2010.gada (pieļaujamais deficīts ir -3,0% pēc Māstrihtas kritērija, kas TVS pieņemts kā mērķa izpildes rādītājs). Nodokļu slogs paliks esošajā līmenī (28%) vai pat samazināsies (TVS 30%). Maksājuma bilances tekošā konta saldo līdz 2010.gadam tiek prognozēts ap -6% (TVS -5%), 2015.gadā -2,7%, bet līdz 2030.gadam +3% (TVS -0%). Patēriņa inflācijas līmenis nepārsniegtu 1,5 – 3,0%.

Sīkāka rādītāju detalizācija (par tautsaimniecības nozarēm, IKP izlietojumu, kopbudžeta ieņēmumiem un izdevumiem, maksājumu bilanci u.c.) dota attiecīgajās šī scenārija prognožu rādītāju tabulās.

Demogrāfijas rādītāji un darba piedāvājums

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Migrācijas saldo (tūkst.)	-5.5	-5.2	-1.8	-0.8	-1.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Iedzīvotāju dabiskā pieauguma koeficients*	-0.00502	-0.00564	-0.00531	-0.00496	-0.00475	-0.00396	-0.00317	-0.00238	-0.00159	-0.00080
Iedzīvotāju dabiskais pieaugums (tūkst.)	-12.0	-13.3	-12.5	-11.6	-11.0	-8.9	-7.0	-5.2	-3.4	-1.7
Iedzīvotāju skaita pieaugums (tūkst.)	-17.5	-18.5	-14.3	-12.4	-12.0	-9.0	-7.0	-5.2	-3.4	-1.7
Iedzīvotāju skaits (perioda beigās) (tūkst.)	2364.3	2345.8	2331.5	2319.2	2293.2	2243.0	2204.1	2174.6	2153.9	2141.9
Iedzīvotāju skaits (vidējais) (tūkst.)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2299.2	2247.5	2207.6	2177.2	2155.6	2142.8

Iedzīvotāju skaits pa vecuma grupām (gada beigās, tūkst.)

0 - 14 gadi	409.8	390.5	372.6	356.5	336.6	314.5	309.2	310.3	308.4	307.3
15 - 64 gadi	1594.2	1591.4	1589.3	1587.3	1578.2	1545.9	1506.1	1470.4	1445.1	1425.7
25 - 64 gadi	1252.8	1245.3	1237.3	1230.3	1222.3	1212.4	1196.2	1177.5	1163.1	1153.4
65 un vairāk gadi	360.3	363.9	369.5	375.4	378.4	382.7	388.8	393.8	400.5	408.8
15 un vairāk gadi	1954.5	1955.3	1958.8	1962.7	1956.6	1928.6	1894.9	1864.3	1845.5	1834.6

Iedzīvotāju vecuma struktūra (gada beigās, %)

0 - 14 gadi	17.33	16.65	15.98	15.37	14.68	14.02	14.03	14.27	14.32	14.35
15 - 64 gadi	67.43	67.84	68.17	68.44	68.82	68.92	68.33	67.62	67.09	66.56
25 - 64 gadi	52.99	53.09	53.07	53.05	53.30	54.05	54.27	54.15	54.00	53.85
65 un vairāk gadi	15.24	15.51	15.85	16.19	16.50	17.06	17.64	18.11	18.59	19.09

Ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaits** (tūkst.)	1099.8	1104.7	1123.0	1126.0	1131.7	1144.3	1152.0	1155.7	1157.5	1158.3
---	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

* iedzīvotāju dabiskais pieaugums/iedzīvotāju skaits iepriekšējā gada beigās

** 1996-2001.g. personas vecumā 15 gadi un vecākas, 2002.gadā - 15-74 gadu vecumā.

Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Cenu indeksu pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	4.2	1.9	3.7	2.7	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3	1.3
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība *	13.2	3.2	8.8	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0
Rūpniecība **	0.7	2.5	1.1	3.4	2.9	1.9	1.2	0.8	0.5	0.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.5	0.6	0.0	1.5	1.3	0.9	0.6	0.4	0.3	0.3
Būvniecība	-1.7	-6.1	-0.6	-1.7	0.5	3.0	2.6	2.3	2.0	2.0
Tirdzniecība	4.8	3.8	0.7	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6
Transports, glabāšana un sakari	5.8	10.0	5.8	2.7	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.5
Pārējie komercpakalpojumi	5.7	-2.4	6.8	4.1	3.1	2.0	1.6	1.4	1.3	1.3
IKP deflators	3.8	2.1	3.4	3.4	3.3	2.7	2.1	1.8	1.5	1.4
Privātā patēriņa cena	3.5	2.6	2.2	2.9	3.0	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5
Investīciju deflators	6.6	1.1	-6.5	3.8	2.9	1.8	1.4	1.2	1.1	1.0
Tīro nodokļu deflators	-0.9	0.9	-0.9	8.7	7.8	5.3	3.5	2.4	1.6	1.1
Eksporta inflācija	3.7	0.8	3.9	8.9	5.9	3.1	2.0	1.5	1.2	1.1
Importa inflācija	6.7	0.7	4.2	5.6	4.6	2.9	2.1	1.5	1.1	0.9
Rūpniecības cenu indekss	0.6	1.7	1.0	3.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

Cenu indeksi

Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	1.000	1.019	1.057	1.085	1.139	1.264	1.382	1.492	1.596	1.703
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība *	1.000	1.032	1.123	1.152	1.201	1.304	1.394	1.474	1.550	1.625
Rūpniecība **	1.000	1.025	1.036	1.072	1.137	1.270	1.364	1.428	1.471	1.509
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.000	1.006	1.006	1.022	1.050	1.107	1.148	1.177	1.198	1.216
Būvniecība	1.000	0.939	0.934	0.918	0.918	1.016	1.165	1.313	1.458	1.609
Tirdzniecība	1.000	1.038	1.046	1.067	1.110	1.222	1.337	1.456	1.578	1.706
Transports, glabāšana un sakari	1.000	1.100	1.164	1.196	1.260	1.417	1.571	1.719	1.860	2.003
Pārējie komercpakalpojumi	1.000	0.976	1.043	1.086	1.159	1.300	1.415	1.521	1.624	1.728
IKP deflators	1.000	1.021	1.056	1.092	1.166	1.344	1.508	1.657	1.792	1.921
Privātā patēriņa cena	1.000	1.026	1.049	1.079	1.172	1.344	1.513	1.678	1.837	1.987
Investīciju deflators	1.000	1.011	0.945	0.981	1.043	1.160	1.251	1.331	1.407	1.481
Tīro nodokļu deflators	1.000	1.009	1.000	1.087	1.271	1.718	2.107	2.418	2.653	2.824
Eksporta inflācijas indekss	1.000	1.008	1.048	1.141	1.292	1.569	1.765	1.919	2.051	2.168
Importa inflācijas indekss	1.000	1.007	1.049	1.108	1.219	1.447	1.627	1.771	1.887	1.982
Rūpniecības cenu indekss	1.000	1.017	1.027	1.059	1.102	1.217	1.343	1.483	1.638	1.808

* Pēc NACE kodiem A+B

** Pēc NACE kodiem C+D

Vidējie pieauguma tempi (%)				
2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

IKP salīdzināmajās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	3.3	2.9	2.6	2.3	2.1
Rūpniecība	8.4	7.5	6.9	6.3	5.7
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	4.9	3.9	3.2	2.6	2.2
Būvniecība	11.1	8.4	7.2	6.5	5.9
Pakalpojumi	6.7	5.6	5.1	4.9	4.7
Valsts sektora pakalpojumi*	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Citi pakalpojumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Privātā sektora pakalpojumi	7.5	6.0	5.5	5.1	4.9
Tirdzniecība	8.0	6.1	5.5	5.2	5.0
Transports, glabāšana un sakari	8.7	7.0	6.2	5.7	5.3
Pārējie komercpakalpojumi	6.3	5.3	4.9	4.6	4.4
Kopā pievienotā vērtība	7.1	6.0	5.5	5.2	4.9
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	7.1	6.0	5.5	5.2	4.9
IKP salīdzināmajās cenās	7.1	6.0	5.5	5.2	4.9
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalpojumiem	7.7	6.4	5.8	5.4	5.1

IKP faktiskajās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	5.1	4.3	3.8	3.4	3.1
Rūpniecība	11.1	9.1	7.9	6.9	6.2
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	6.1	4.6	3.7	3.0	2.5
Būvniecība	12.7	11.4	9.8	8.7	8.1
Pakalpojumi	9.6	7.9	7.2	6.7	6.4
Valsts sektora pakalpojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi pakalpojumi	7.7	7.3	7.0	6.6	6.2
Privātā sektora pakalpojumi	10.1	8.0	7.2	6.7	6.4
Tirdzniecība	10.1	8.0	7.3	6.9	6.6
Transports, glabāšana un sakari	11.4	9.2	8.1	7.4	6.9
Pārējie komercpakalpojumi	9.1	7.1	6.4	6.0	5.7
Kopā pievienotā vērtība	9.7	8.1	7.4	6.8	6.4
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	14.3	10.4	8.5	7.1	6.2
IKP faktiskajās cenās	10.3	8.5	7.5	6.8	6.4
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalpojumiem	10.1	8.3	7.4	6.8	6.4
IKP uz vienu iedzīvotāju	10.8	8.9	7.8	7.1	6.5

* Pēc NACE kodiem L+M+N

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pievienotās vērtības pieauguma tempi pa nozarēm (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	11.5	6.4	4.4	1.0	3.4	3.1	2.8	2.5	2.2	2.0
Rūpniecība	6.8	10.7	9.1	9.0	8.7	7.9	7.2	6.6	6.0	5.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-4.0	5.7	4.2	2.8	5.3	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0
Būvniecība	8.2	6.1	10.8	13.7	12.3	9.4	7.8	6.9	6.2	5.8
Valsts sektora pakalpojumi	0.2	1.7	2.4	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Tirdzniecība	9.4	10.6	12.7	11.3	9.1	6.7	5.8	5.3	5.1	4.9
Transports, glabāšana un sakari	7.0	9.5	3.4	8.9	9.6	7.6	6.6	6.0	5.5	5.2
Pārējie komercpakalpojumi	11.1	10.8	5.1	4.9	6.8	5.7	5.1	4.8	4.5	4.3
Kopā pievienotā vērtība	6.9	8.3	6.5	7.2	7.6	6.4	5.8	5.4	5.1	4.8
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	6.9	5.4	5.6	9.7	7.6	6.4	5.8	5.4	5.1	4.8
IKP salīdzināmajās cenās	6.9	8.0	6.4	7.5	7.6	6.4	5.8	5.4	5.1	4.8
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	8.4	9.7	7.3	8.0	8.3	6.9	6.1	5.6	5.2	5.0

Pievienotās vērtības struktūra (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	4.5	4.5	4.6	4.3	3.9	3.2	2.7	2.2	1.9	1.6
Rūpniecība	13.6	13.9	13.8	14.2	14.5	15.4	16.1	16.4	16.5	16.4
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	3.5	3.4	3.2	3.0	2.8	2.4	2.0	1.7	1.4	1.2
Būvniecība	6.2	5.6	5.5	5.6	5.8	6.8	7.8	8.8	9.6	10.4
Pakalpojumi	72.2	72.6	72.8	72.9	72.9	72.2	71.4	70.8	70.5	70.4
Valsts sektora pakalpojumi	17.2	16.4	16.0	15.5	14.7	13.6	13.1	12.9	12.8	12.7
Tirdzniecība	16.5	17.1	17.5	18.1	18.4	18.5	18.4	18.3	18.4	18.6
Transports, glabāšana un sakari	14.2	15.4	15.2	15.5	16.0	17.2	18.0	18.7	19.2	19.6
Pārējie komercpakalpojumi	24.3	23.7	24.1	23.9	23.8	22.9	21.9	20.9	20.2	19.5
Kopā pievienotā vērtība	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	12.3	11.8	11.2	12.1	13.4	16.1	17.9	18.9	19.2	19.0
IKP faktiskajās cenās	112.3	111.8	111.2	112.1	113.4	116.1	117.9	118.9	119.2	119.0

	Vidējie pieauguma tempi (%)			
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020

Darba samaksa

Nominālā bruto darba samaksa	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Tās pieaugums	-5.0	-3.7	-3.0	-2.6	-1.1
Nominālā bruto darba samaksa vidēji mēnesī	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Reālā bruto darba samaksa	6.0	4.3	3.6	3.2	3.0
Tās pieaugums	-6.4	-4.2	-3.1	-2.4	-0.1
Nominālā bruto samaksa valsts sektorā	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Tās pieaugums	-14.4	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1
Nominālā bruto darba samaksa vid.mēnesī valsts sekt.	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Reālā bruto darba samaksa valsts sektorā	4.4	4.7	4.7	4.6	4.5
Tās pieaugums	-17.8	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5

Nodarbināto skaits pa nozarēm

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-6.6	-4.3	-3.3	-2.7	-2.2
Rūpniecība	1.1	0.4	0.2	0.2	0.1
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	4.1	0.7	0.3	0.3	0.2
Pakalpojumi	1.4	0.5	0.3	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	0.8	0.5	0.3	0.2
Tirdzniecība	2.0	1.0	0.6	0.4	0.3
Transports, glabāšana un sakari	2.4	0.7	0.4	0.3	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	1.9	0.6	0.3	0.2	0.2
Pavisam	0.7	0.2	0.1	0.1	0.1

Bezdarbnieku skaits

Bezdarbnieku skaits	-3.9	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7
Valsts nodarbinātības dienestā reģistrētie bezdarbnieki	-3.7	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7
Neregistrētie bezdarbnieki	-4.5	-0.1	-0.3	-0.6	-0.7

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbinātības līmenis (%)	59.0	60.5	62.2	63.4	65.1	68.2	70.5	72.6	74.2	75.4
Darbspēka vienības izmaksas (%)	40.5	39.7	40.1	41.1	42.6	42.0	39.8	37.2	34.4	31.7

Nodarbināto struktūra pa nozarēm (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	14.5	15.1	15.4	13.8	11.4	8.2	6.5	5.5	4.8	4.2
Rūpniecība un būvniecība	26.5	26.4	25.6	27.0	28.0	29.4	29.8	30.1	30.2	30.4
Rūpniecība	18.3	17.4	17.2	17.5	17.8	18.1	18.3	18.5	18.5	18.6
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	2.2	2.0	2.3	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9
Būvniecība	6.0	7.1	6.1	7.4	8.2	9.3	9.6	9.7	9.8	9.8
Valsts sektora pakalpojumi	21.8	21.4	21.8	20.4	20.0	19.6	19.5	19.5	19.6	19.6
Privātā sektora pakalpojumi	37.2	37.1	37.1	38.9	40.6	42.8	44.1	44.9	45.5	45.8
Tirdzniecība	15.4	15.7	14.9	15.2	15.7	16.6	17.3	17.8	18.1	18.3
Transports, glabāšana un sakari	8.4	8.1	8.7	9.4	9.9	10.6	10.9	11.0	11.1	11.2
Pārējie komercpakalpojumi	13.4	13.3	13.5	14.3	15.0	15.6	16.0	16.1	16.3	16.4
Pavisam	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Bezdarba līmenis (%)

Kopējais bezdarba līmenis	14.4	13.1	12.0	10.6	9.2	7.9	7.8	7.6	7.4	7.1
Reģistrētais	8.5	8.3	8.0	8.0	7.1	6.1	6.0	5.9	5.7	5.5
Neregistrētais	5.9	4.6	3.9	2.5	2.1	1.8	1.8	1.8	1.7	1.6

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbināto skaita pieauguma tempi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-15.4	6.7	5.0	-9.1	-7.6	-5.1	-3.8	-3.0	-2.5	-2.1
Rūpniecība	0.3	-2.9	2.2	3.2	1.6	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-2.8	-8.1	16.6	-4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	-3.1	21.0	-11.2	23.4	8.2	1.6	0.3	0.3	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	-3.7	0.0	4.9	-5.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	1.9	2.9	6.5	2.9	1.1	0.6	0.4	0.3	0.2
Tirdzniecība	2.5	3.8	-2.1	3.3	2.5	1.3	0.8	0.5	0.4	0.2
Transports, glabāšana un sakari	-3.6	-0.6	10.2	9.6	3.7	1.1	0.5	0.3	0.2	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	1.3	4.2	8.1	2.7	0.8	0.4	0.3	0.2	0.2
Pavisam	-2.8	2.2	2.8	1.8	1.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1

Produktivitātes pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	31.8	-0.3	-0.6	11.1	11.9	8.6	6.9	5.7	4.8	4.2
Rūpniecība	6.5	14.0	6.8	5.6	7.0	7.3	6.9	6.4	5.9	5.4
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-1.2	15.0	-10.6	7.6	5.3	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0
Būvniecība	11.6	-12.3	24.7	-7.8	3.9	7.7	7.5	6.6	6.0	5.5
Valsts sektora pakalpojumi	4.0	1.6	-2.4	8.3	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Tirdzniecība	6.8	6.6	15.1	7.7	6.4	5.3	4.9	4.8	4.7	4.7
Transports, glabāšana un sakari	10.9	10.2	-6.2	-0.6	5.6	6.4	6.0	5.6	5.3	5.0
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	9.3	0.9	-3.0	4.0	4.8	4.7	4.5	4.3	4.2
Pievienotā vērtība kopā	10.0	6.0	3.6	5.3	6.4	6.1	5.7	5.3	5.0	4.8

Preču un pakalpojumu pieprasījums

	Vidējie pieauguma tempi (%)			
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020

IKP izlietojums salīdzināmajās cenās

Resursi	7.0	6.1	5.6	5.3	5.1
IKP salīdzināmajās cenās	7.1	6.0	5.5	5.2	4.9
Preču un pakalpojumu imports	6.9	6.2	5.9	5.5	5.3
Izlietojums	7.0	6.1	5.6	5.3	5.1
Galapatēriņa izdevumi	5.7	5.4	5.0	4.7	4.6
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.4	5.9	5.4	5.0	4.8
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	9.2	5.4	4.9	4.9	5.1
Kopējā pamatkapitāla veidošana	11.7	5.4	4.9	4.9	5.1
Preču un pakalpojumu eksports	7.9	7.9	7.1	6.3	5.6

IKP izlietojums faktiskajās cenās

Resursi	10.6	8.6	7.6	6.9	6.4
IKP faktiskajās cenās	10.3	8.5	7.5	6.8	6.4
Preču un pakalpojumu imports	11.1	8.7	7.7	6.9	6.4
Izlietojums	10.6	8.6	7.6	6.9	6.4
Galapatēriņa izdevumi	9.3	8.2	7.5	6.9	6.4
Privātie galapatēriņa izdevumi	9.8	8.4	7.6	7.0	6.5
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Kopējā kapitāla veidošana	10.5	6.3	4.9	4.5	4.8
Kopējā pamatkapitāla veidošana	13.4	6.3	4.9	4.5	4.8
Preču un pakalpojumu eksports	12.9	10.4	8.9	7.8	6.8

Nacionālais kopprodukts	10.3	8.5	7.5	6.9	6.4
Kopējie nacionālie uzkrājumi	14.9	9.6	7.8	6.8	6.3
Kopējie iekšzemes uzkrājumi	14.7	9.5	7.7	6.7	6.2
Kopējie iekšzemes uzkrājumi (% pret IKP)	4.0	1.0	0.2	-0.1	-0.2

Ilgtermiņa ieguldījumi	11.9	7.1	5.6	5.1	5.1
Nefinanšu investīcijas 2000. gada cenās	11.0	7.8	6.7	6.0	5.5

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pieauguma tempi salīdzināmajās cenās (% pret iepriekšējo gadu)

Galapatēriņa izdevumi	4.1	5.5	6.2	7.2	6.2	5.6	5.2	4.9	4.7	4.5
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.3	7.3	7.4	8.6	7.1	6.2	5.7	5.2	4.9	4.8
Vaists pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	-1.9	0.3	2.4	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	4.1	28.8	3.9	23.5	10.3	6.2	5.1	4.9	5.0	5.3
Kopējā pamatkapitāla veidošana	10.2	11.4	13.0	7.4	13.6	6.2	5.1	4.9	5.0	5.3
Krājumu izmaiņas un vērtslietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.3	3.7	-2.1	4.1	-0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	12.0	6.9	6.3	4.3	7.3	8.1	7.6	6.8	6.0	5.4
Preču un pakalpojumu imports	4.9	12.6	4.5	13.3	7.0	6.5	6.1	5.7	5.4	5.3

Iekšzemes pieprasījums	4.1	10.6	5.6	11.2	7.4	5.8	5.2	4.9	4.8	4.8
Iekšzemes absorbcija	4.2	10.6	5.8	11.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Tīrais eksports	2.2	-3.1	0.3	-4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

IKP izlietojuma struktūra (%)

IKP faktiskajās cenās	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Galapatēriņa izdevumi	84.6	83.5	82.9	83.9	81.7	78.7	77.7	77.5	77.6	77.8
Mājsaimniecību un bezpeļņas organizāciju, kas apkalpo mājsaimniecības, galapatēriņa izdevumi	63.0	62.9	62.7	63.0	62.1	61.0	60.8	61.1	61.4	61.7
Vaists pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	21.5	20.6	20.2	20.8	19.6	17.8	16.9	16.4	16.2	16.1
Kopējā kapitāla veidošana	23.5	26.9	26.8	28.8	30.2	29.3	26.4	23.4	20.9	19.4
Kopējā pamatkapitāla veidošana	24.6	25.1	24.1	24.2	28.9	29.3	26.4	23.4	20.9	19.4
Krājumu izmaiņas un vērtslietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.1	1.8	2.7	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	42.3	41.4	41.5	42.4	44.8	49.9	54.5	58.2	60.7	62.0
Preču un pakalpojumu imports	50.4	51.8	51.2	55.1	56.7	57.9	58.7	59.1	59.2	59.2

Valsts konsolidētais kopbudžets

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi

Ieņēmumi	11.1	8.7	7.5	6.6	6.1
Nodokļu ieņēmumi	10.7	8.6	7.4	6.6	6.0
Netiešie nodokļi	10.1	10.2	8.9	7.8	6.9
PVN	11.9	11.0	9.4	8.1	7.0
Akcīzes nodoklis	7.2	8.0	7.3	6.9	6.4
Ienākumu un īpašuma nodokļi	12.4	8.1	6.7	6.0	5.7
Uzņēmuma ienākuma nodoklis	10.2	8.6	8.0	7.8	8.2
Iedzīvotāju ienākuma nodoklis	12.2	7.8	6.4	5.4	4.9
Īpašuma nodokļi	16.9	9.0	6.9	6.3	6.3
Sociālās apdrošināšanas iemaksas	9.8	7.0	5.9	5.1	4.7
Tiešie nodokļi	11.1	7.6	6.4	5.6	5.3
Citi nodokļi	11.2	9.4	8.5	7.9	7.5
Nenodokļu ieņēmumi	13.1	8.9	7.6	6.9	6.5

Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi

Uzturēšanas izdevumi	7.4	6.8	6.4	6.0	5.7
Kārtējie izdevumi	9.4	8.4	7.7	7.0	6.5
Atalgojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi kārtējie izdevumi	10.8	9.3	8.2	7.3	6.6
Maksājumi par aizņēmumiem un kredītiem	1.6	2.8	2.8	2.8	2.8
Subsīdijas un dotācijas	5.6	4.8	4.6	4.4	4.3
Dotācijas iedzīvotājiem	5.2	4.5	4.5	4.5	4.6
Izdevumi kapitālieguldījumiem	26.5	12.1	10.4	6.2	6.1
Izdevumi izglītībai	10.4	9.2	8.2	6.7	6.1
Izdevumi, ieskaitot aizdevumus un atmaksas	10.5	8.3	7.7	6.1	5.8

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nodokļu slogs (%)	29.3	28.1	28.1	28.2	28.1	28.9	29.1	29.0	28.6	28.2
Valsts investīcijas (kapitālieguldījumi)(% no IKP)	3.8	3.5	3.8	3.5	4.5	9.2	10.9	12.4	12.0	11.8
Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)	6.3	6.4	6.5	6.1	6.1	6.2	6.4	6.6	6.6	6.5
Fiskālais pārsniegums vai deficīts (milj. Ls)	-120.1	-101.6	-130.5	-102.4	-30.7	-49.3	41.0	-48.2	278.9	597.3
Fiskālais pārsniegums/deficīts (% pret IKP)	-2.6	-2.0	-2.3	-1.6	-0.4	-0.4	0.2	-0.2	0.7	1.2

Ārējā tirdzniecība

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Preču eksports	14.7	12.0	10.0	8.5	7.3
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pārvadājumi	5.8	3.7	3.2	3.0	3.0
Braucieni	12.0	4.4	3.7	3.4	3.1
Citi pakalpojumi	11.2	6.4	4.3	3.4	3.1
Eksports kopā	12.9	10.4	8.9	7.8	6.8
Preču imports	11.6	9.4	8.1	7.2	6.6
Pakalpojumu imports	7.8	4.0	3.3	2.8	2.5
Pārvadājumi	6.7	3.0	2.3	1.8	1.5
Braucieni	9.8	5.5	4.6	4.0	3.5
Citi pakalpojumi	6.8	3.0	2.3	1.9	1.6
Imports kopā	11.1	8.7	7.7	6.9	6.4

Ārējā tirdzniecība salīdzināmajās cenās

Preču eksports	9.6	9.4	8.2	7.0	6.1
Pakalpojumu eksports	3.6	2.3	2.0	1.8	2.0
Pārvadājumi	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9
Braucieni	7.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Citi pakalpojumi	6.3	3.9	2.6	2.0	2.0
Eksports kopā	7.9	7.9	7.1	6.3	5.6
Preču imports	7.5	6.8	6.3	5.9	5.6
Pakalpojumu imports	3.8	1.6	1.6	1.5	1.5
Pārvadājumi	2.7	0.6	0.6	0.5	0.5
Braucieni	5.6	3.1	2.8	2.7	2.5
Citi pakalpojumi	2.8	0.6	0.6	0.6	0.6
Imports kopā	6.9	6.2	5.9	5.5	5.3

Maksājumu bilance

Tekošais konts

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Preču eksports fob	14.7	12.0	10.0	8.5	7.3
Preču imports fob (-)	11.6	9.4	8.1	7.2	6.6
Tirdzniecības saldo	5.3	-0.4	-4.9	-12.3	-47.8
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pakalpojumu imports (-)	7.8	4.0	3.3	2.8	2.5
Pakalpojumu saldo	9.2	5.7	4.2	3.7	3.8
Ienākumi	9.9	5.2	6.3	3.7	1.2
Kārtējie pārvedumi (saldo)	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0

2003	2010	2015	2020	2025	2030
------	------	------	------	------	------

Maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP)	-8.6	-6.0	-2.7	0.2	2.3	3.4
--	------	------	------	-----	-----	-----

SYMMETRIC INPUT-OUTPUT TABLE AT BASIC PRICES, 2005

Faktiskajās cenās, tūkst. Ls - At current prices, thsd LVL

Viendabīgās nozares (NACE 1.red.) - Homogeneous branches (NACE Rev.1)									
	Lauksaimniecība, medniecība un mežsaimniecība+ Zvejniecība	Ieguves rūpniecība un karjeru izstrāde+ Apstrādes rūpniecība	Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	Būvniecība	Valsts sektora pakalpojumi	Vairum-, mazum- tirzniecība; sadzīves aparātūras remonts	Transports, glabāšana un sakari	Parējie komercpakalpojumi	Pavisam viendabīgo nozaru izdevumi
Viendabīgās nozars (NACE 1.red.)	Agriculture, hunting and forestry+ Fishing	Mining and quarrying + Manufacturing	Electricity, gas and water supply	Construction	Government	Wholesale and retail trade services; repair	Transport, storage and communication	Other services	Total expenditure of homogeneous branches
Kods*	(A+B) 1	(C+D) 2	E 3	F 4	(L+M+N) 5	G 6	I 7	(H+J+K+O) 8	P.2
(A+B)	193.566	249.476	1.842	2.264	2.281	18.780	2.534	4.714	475.456
(C+D)	112.400	1556.466	187.873	467.674	238.230	335.418	182.308	334.304	3414.672
E	10.347	79.505	82.541	11.318	58.893	36.401	30.937	68.240	378.183
F	1.223	21.149	37.348	245.898	47.478	34.066	14.231	76.052	477.444
(L+M+N)	3.191	3.371	1.437	0.943	18.633	4.472	5.707	6.462	44.217
G	42.082	199.726	20.408	77.099	64.724	68.599	58.188	56.800	587.625
I	19.092	99.626	9.814	48.341	98.236	328.020	395.212	113.761	1112.102
(H+J+K+O)	17.420	147.602	55.597	54.908	117.101	433.113	170.859	490.051	1486.651
P.2/U bp	399.322	2356.921	396.860	908.444	645.575	1258.869	859.976	1150.383	7976.350
D.21-D.31	22.878	49.837	15.915	25.570	52.435	25.016	53.679	30.969	276.299
P.2/U pp	422.200	2406.758	412.776	934.014	698.009	1283.885	913.655	1181.352	8252.649
D.1	118.186	711.381	99.348	204.521	898.906	543.078	552.808	848.266	3976.495
D.29	19.767	7.959	1.439	1.315	2.578	14.009	14.848	24.429	86.344
D.39	-8.809	-2.976	-0.802	-9.041	-3.819	-0.398	-23.281	-15.290	-64.415
K.1	32.593	139.169	38.523	22.318	142.456	127.351	295.407	290.755	1088.572
B.2n	-13.399	108.186	81.363	148.092	11.200	620.609	224.774	563.299	1744.123
B.3n	141.319	67.748	0.000	52.424	30.230	86.227	52.132	60.570	490.650
B.1g	289.656	1031.468	219.871	419.629	1081.552	1390.875	1116.690	1772.029	7321.769
P.1	711.856	3438.225	632.646	1353.643	1779.561	2674.760	2030.345	2953.381	15574.418
P.7	92.541	3474.519	31.632	135.364	131.310	15.120	214.526	590.676	4685.690
TS bp	804.397	6912.745	664.278	1489.008	1910.871	2689.880	2244.871	3544.057	20260.108

Latvijas iedzīvotāji													
tai skaitā - of which				tai skaitā - of which				Imports (CIF cenās)		Gala izlietojums (bez importa)		Kopējā izlaide	
Mājsaimniecību gala patēriņa izdevumi	Bezpēlņas organizāciju gala patēriņa izdevumi	Valsts pārvaldes iestāžu gala patēriņa izdevumi	Kopējā kapitāla veidošana	Kopējā pamatkapitāla a veidošana	Krājumu izmaiņas un vērtslietu iegāde	Preču un pakalpojumu eksports	Pavisam gala izlieto- jums	Imports (CIF cenās)	Gala izlietojums (bez importa)	Kopējā izlaide			
Final consumption expenditure households	Final consumption expenditure of NPISH	Final consumption expenditure of general government	Gross capital formation	Gross fixed capital formation	Changes in inventories and valuables	Exports of goods and services	Total final use	TFIU	P.7	Y	X		
P.3	P.3 (S14)	P.3 (S15)	P.3 (S13)	P.5	P.51	P.52/53	P.6						
297.557	285.533	0.000	12.023	-49.350	-4.999	-44.351	80.735	328.942	-92.541	236.400	711.856		
968.176	968.151	0.000	0.026	865.345	826.369	38.975	1664.551	3498.072	-3474.519	23.553	3438.225		
284.281	276.672	0.000	7.610	0.000	0.000	0.000	1.814	286.095	-31.632	254.463	632.646		
32.281	31.452	0.000	0.829	970.682	970.782	-0.101	8.601	1011.564	-135.364	876.199	1353.643		
1793.453	227.099	0.000	1566.354	0.000	0.000	0.000	73.201	1866.654	-131.310	1735.344	1779.561		
1536.740	1536.590	0.147	0.003	177.790	165.580	12.210	387.725	2102.255	-15.120	2087.135	2674.760		
238.018	237.032	0.000	0.985	8.442	7.486	0.956	886.309	1132.769	-214.526	918.243	2030.345		
1539.607	1311.353	32.338	195.916	102.423	100.410	2.012	415.377	2057.407	-590.676	1466.730	2953.381		
6146.104	4508.124	17.308	1620.672	2096.251	2094.965	1.286	4041.403	12283.758	-4685.690	7598.068	15574.418		
479.546	479.546	0.000	0.000	41.566	19.589	21.977	11.619	532.731	0.000	532.731	809.030		
6625.650	4987.670	17.308	1620.672	2137.817	2114.554	23.263	4053.022	12816.489	-4685.690	8130.799	16383.448		

Latvijas statistika

SIMETRISKĀ IZMAKSU-IZLAIDES TABULA BĀZES CENĀS, 2010
SYMMETRIC INPUT-OUTPUT TABLE AT BASIC PRICES, 2010

Faktiskajās cenās, tūkst. Ls - At current prices, thsd LVL

Viendabīgās nozares (NACE 1.rev.) - Homogeneous branches (NACE Rev.1)									
	Lauksaimniecība, medniecība un mežsaimniecība+ Zvejniecība	Ieguves rūpniecība un karjeru izstrāde+ Apsārādes rūpniecība	Elekttroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	Hūvniecība	Valsts sektora pakalpojumi	Vairum-, mazum-tirdzniecība, sadzīves aparātūras remonts	Transporta, glabāšana un sakari	Pārējie komercpakalpojumi	Pavisam viendabīgo nozaru izdevumi
Viendabīgās nozares (NACE 1.rev.)	Agriculture, hunting and forestry+ Fishing	Mining and quarrying+ Manufacturing	Electricity, gas and water supply	Construction	Government	Wholesale and retail trade services; repair	Transport, storage and communication	Other services	Total expenditure of homogeneous branches
Kods*	(A+B) 1	(C+D) 2	E 3	F 4	(L+M+N) 5	G 6	I 7	(H+J+K+O) 8	P.2
(A+B)	250.810	450.936	2.379	4.534	3.290	32.425	4.292	8.134	756.801
(C+D)	145.640	2813.368	242.681	936.634	343.679	579.131	308.813	576.837	5946.784
E	13.408	143.708	106.621	22.668	84.962	62.849	52.404	117.748	604.368
F	1.585	38.228	48.243	492.473	68.493	58.818	24.105	131.226	863.171
(L+M+N)	4.135	6.094	1.857	1.888	26.881	7.721	9.668	11.150	69.393
G	54.528	361.011	26.361	154.409	93.373	118.442	98.565	98.008	1004.698
I	24.738	180.077	12.678	96.815	141.719	566.358	669.453	196.293	1888.129
(H+J+K+O)	22.571	266.796	71.816	109.968	168.934	747.811	289.419	845.576	2522.891
P.2/U bp	517.415	4260.217	512.637	1819.389	931.331	2173.556	1456.719	1984.971	13656.235
D.21-D.31	38.999	84.953	27.130	43.587	89.381	42.643	91.503	52.791	470.987
P.2/U pp	556.414	4345.170	539.767	1862.975	1020.713	2216.199	1548.222	2037.761	14127.222
D.1	155.756	1224.034	129.912	385.864	1314.489	881.871	925.885	1404.599	6422.408
D.29	26.051	13.694	1.882	2.481	3.770	22.748	24.869	40.451	135.945
D.39	-11.609	-5.121	-1.048	-17.058	-5.584	-0.646	-38.992	-25.318	-105.377
K.1	42.954	239.461	50.375	42.107	208.316	206.797	494.769	481.445	1766.225
B.2n	-17.659	186.149	106.394	279.402	16.378	1007.767	376.469	932.736	2887.636
B.3n	186.243	116.570	0.000	98.907	44.207	140.019	87.315	100.294	773.555
B.1g	381.736	1774.788	287.514	791.703	1581.575	2258.555	1870.315	2934.207	11880.393
P.1	938.150	6119.958	827.281	2654.678	2602.288	4474.754	3418.537	4971.969	26007.615
P.7	121.960	5752.761	20.173	20.386	192.017	25.296	361.203	646.356	7140.150
TS bp	1060.110	11872.718	847.453	2675.064	2794.305	4500.050	3779.740	5618.324	33147.764

tabulas turpinājums

Gala patēriņa izdevumi	tai skaitā - of which			Kopējā kapitāla veidošana	tai skaitā - of which			Preču un pakalpojumu eksports	Pavisam gala izlietojums	Imports (CIF cenās)	Gala izlietojums (bez importa)	Kopeža izlaide
	Mājsaimniecību gala patēriņa izdevumi	Bezpeļņas organizāciju gala patēriņa izdevumi	Valsts pārvaldes iestāžu gala patēriņa izdevumi		Kopējā pamatkapitāla veidošana	Krājumu izmaiņas un vērtīgu iegāde						
Final consumption expenditure	Final consumption expenditure of households	Final consumption expenditure of NPISH	Final consumption expenditure of general government	Gross capital formation	Gross fixed capital formation	Changes in inventories and valuables	Exports of goods and services	Total final use	TFIU	P.7	Y	X
P.3	P.3 (S14)	P.3 (S15)	P.3 (S13)	P.5	P.51	P.52/53	P.6					
274.369	263.283	0.000	11.086	-45.504	-4.610	-40.895	74.444	303.309		-121.960	181.349	938.150
1640.146	1640.103	0.000	0.044	1465.944	1399.917	66.027	2819.845	5925.935		-5752.761	173.174	6119.958
241.544	235.079	0.000	6.466	0.000	0.000	0.000	1.541	243.086		-20.173	222.913	827.281
57.821	56.336	0.000	1.485	1738.665	1738.845	-0.180	15.406	1811.892		-20.386	1791.507	2654.678
2618.054	331.515	0.000	2286.538	0.000	0.000	0.000	106.858	2724.912		-192.017	2532.895	2602.288
2555.088	2554.839	0.245	0.004	295.606	275.304	20.302	644.659	3495.352		-25.296	3470.057	4474.754
397.465	395.820	0.000	1.645	14.097	12.500	1.597	1480.048	1891.611		-361.203	1530.408	3418.537
2316.387	1972.973	48.653	294.761	154.098	151.070	3.028	624.949	3095.433		-646.356	2449.077	4971.969
9752.468	7153.367	27.463	2571.638	3326.274	3324.233	2.041	6412.787	19491.529		-7140.150	12351.380	26007.615
817.448	817.448	0.000	0.000	70.854	33.392	37.462	19.807	908.110		0.000	908.110	1379.096
10569.916	7970.815	27.463	2571.638	3397.129	3357.625	39.503	6432.594	20399.639		-7140.150	13259.489	27386.711

4.2. Straujās izaugsmes scenārijs

Straujās izaugsmes scenārija (skat. tabulas 73. – 84. lpp.) pieņēmumi saistīti ar labvēlīgākas ārējās vides apstākļiem un līdz ar to vispirms ar eksporta iespēju paplašināšanos. Šis scenārijs paredz ievērojamāku preču un pakalpojumu eksporta pieaugumu, kā arī atsevišķu tautsaimniecības nozaru (lauksaimniecības, rūpniecības, pakalpojumu) straujāku pieaugumu, nodarbinātības un produktivitātes palielināšanos. Tā rezultātā IKP pieauguma temps prognozējamā perioda beigās pārsniegtu 5% gadā. Kristos arī kopējā bezdarba līmenis līdz 7,5% 2010.gadā un līdz 5% 2030.gadā. IKP izlietojumā kopējā kapitāla veidošanas daļa perioda beigās pārsniegtu 20% un eksports pārsniegtu importu.

Valsts kopbudžeta ieņēmumu pieaugums ir 6% – 9% gadā. Nodokļu slogs saglabājas 27% - 28% robežās un budžeta fiskālais deficīts ir pozitīvs pēc 2010.gada.

Ārējā tirdzniecībā pieaugot preču un pakalpojumu eksporta daļai, maksājuma bilances tekošā konta deficīts samazinās un tekošais konts kļūst pozitīvs pēc 2015.gada.

Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas

Cenu indeksu pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	4.2	1.9	3.7	2.7	2.4	2.0	1.7	1.4	1.3	1.3
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	13.2	3.2	8.8	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0
Rūpniecība	0.7	2.5	1.1	3.4	2.9	1.9	1.2	0.8	0.5	0.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.5	0.6	0.0	1.5	1.3	0.9	0.6	0.4	0.3	0.3
Būvniecība	-1.7	-6.1	-0.6	-1.7	0.5	3.0	2.6	2.3	2.0	2.0
Tirdzniecība	4.8	3.8	0.7	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6
Transports, glabāšana un sakari	5.8	10.0	5.8	2.7	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.5
Pārējie komercpakalpojumi	5.7	-2.4	6.8	4.1	3.1	2.0	1.6	1.4	1.3	1.3
IKP deflators	3.8	2.1	3.4	3.4	3.3	2.7	2.1	1.7	1.4	1.3
Privātā patēriņa cena	3.5	2.6	2.2	2.9	3.0	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5
Investīciju deflators	6.6	1.1	-6.5	3.8	2.9	1.8	1.4	1.2	1.1	1.0
Tīro nodokļu deflators	-0.9	0.9	-0.9	8.7	7.8	5.3	3.5	2.4	1.6	1.1
Eksporta inflācija	3.7	0.8	3.9	8.9	5.9	3.1	2.0	1.5	1.2	1.1
Importa inflācija	6.7	0.7	4.2	5.6	4.6	2.9	2.1	1.5	1.1	0.9
Rūpniecības cenu indekss	0.6	1.7	1.0	3.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

Cenu indeksi

Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	1.000	1.019	1.057	1.085	1.139	1.264	1.382	1.491	1.593	1.696
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	1.000	1.032	1.123	1.152	1.201	1.304	1.394	1.474	1.550	1.625
Rūpniecība	1.000	1.025	1.036	1.072	1.137	1.270	1.364	1.428	1.471	1.509
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.000	1.006	1.006	1.022	1.050	1.107	1.148	1.177	1.198	1.216
Būvniecība	1.000	0.939	0.934	0.918	0.918	1.016	1.165	1.313	1.458	1.609
Tirdzniecība	1.000	1.038	1.046	1.067	1.110	1.222	1.337	1.456	1.578	1.706
Transports, glabāšana un sakari	1.000	1.100	1.164	1.196	1.260	1.417	1.571	1.719	1.860	2.003
Pārējie komercpakalpojumi	1.000	0.976	1.043	1.086	1.159	1.300	1.415	1.521	1.624	1.728
IKP deflators	1.000	1.021	1.056	1.092	1.166	1.344	1.508	1.655	1.788	1.913
Privātā patēriņa cena	1.000	1.026	1.049	1.079	1.172	1.344	1.513	1.678	1.837	1.987
Investīciju deflators	1.000	1.011	0.945	0.981	1.043	1.160	1.251	1.331	1.407	1.481
Tīro nodokļu deflators	1.000	1.009	1.000	1.087	1.271	1.718	2.107	2.418	2.653	2.824
Eksporta inflācijas indekss	1.000	1.008	1.048	1.141	1.292	1.569	1.765	1.919	2.051	2.168
Importa inflācijas indekss	1.000	1.007	1.049	1.108	1.219	1.447	1.627	1.771	1.887	1.982
Rūpniecības cenu indekss	1.000	1.017	1.027	1.059	1.102	1.217	1.343	1.483	1.638	1.808

Vidējie pieauguma tempi (%)				
2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

IKP salīdzināmajās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	3.3	2.9	2.6	2.3	2.1
Rūpniecība	8.6	8.0	7.5	7.1	6.7
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	4.9	3.9	3.2	2.6	2.2
Būvniecība	11.1	8.4	7.2	6.5	5.9
Pakalpojumi	6.7	5.6	5.1	4.9	4.7
Valsts sektora pakalpojumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Citi pakalpojumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Privātā sektora pakalpojumi	7.5	6.0	5.5	5.1	4.9
Tirdzniecība	8.0	6.1	5.5	5.2	5.0
Transports, glabāšana un sakari	8.7	7.0	6.2	5.7	5.3
Pārējie komercpakalpojumi	6.3	5.3	4.9	4.6	4.4
Kopā pievienotā vērtība	7.1	6.1	5.7	5.4	5.1
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	7.1	6.1	5.7	5.4	5.1
IKP salīdzināmajās cenās	7.1	6.1	5.7	5.4	5.1
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	7.7	6.5	5.9	5.6	5.3

IKP faktiskajās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	5.1	4.3	3.8	3.4	3.1
Rūpniecība	11.3	9.6	8.5	7.7	7.2
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	6.1	4.6	3.7	3.0	2.5
Būvniecība	12.7	11.4	9.8	8.7	8.1
Pakalpojumi	9.6	7.9	7.2	6.7	6.4
Valsts sektora pakalpojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi pakalpojumi	7.7	7.3	7.0	6.6	6.2
Privātā sektora pakalpojumi	10.1	8.0	7.2	6.7	6.4
Tirdzniecība	10.1	8.0	7.3	6.9	6.6
Transports, glabāšana un sakari	11.4	9.2	8.1	7.4	6.9
Pārējie komercpakalpojumi	9.1	7.1	6.4	6.0	5.7
Kopā pievienotā vērtība	9.8	8.2	7.5	6.9	6.6
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	14.4	10.5	8.6	7.3	6.5
IKP faktiskajās cenās	10.3	8.6	7.6	7.0	6.6
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	10.1	8.4	7.5	7.0	6.6

IKP uz vienu iedzīvotāju

IKP uz vienu iedzīvotāju	10.9	8.9	7.9	7.2	6.7
--------------------------	------	-----	-----	-----	-----

2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pievienotās vērtības pieauguma tempi pa nozarēm (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	11.5	6.4	4.4	1.0	3.4	3.1	2.8	2.5	2.2	2.0
Rūpniecība	6.8	10.7	9.1	9.0	8.8	8.3	7.8	7.3	6.9	6.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-4.0	5.7	4.2	2.8	5.3	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0
Būvniecība	8.2	6.1	10.8	13.7	12.3	9.4	7.8	6.9	6.2	5.8
Valsts sektora pakalpojumi	0.2	1.7	2.4	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Tirdzniecība	9.4	10.6	12.7	11.3	9.1	6.7	5.8	5.3	5.1	4.9
Transports, glabāšana un sakari	7.0	9.5	3.4	8.9	9.6	7.6	6.6	6.0	5.5	5.2
Pārējie komercpakalpojumi	11.1	10.8	5.1	4.9	6.8	5.7	5.1	4.8	4.5	4.3
Kopā pievienotā vērtība	6.9	8.3	6.5	7.2	7.6	6.5	5.9	5.5	5.3	5.1
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	6.9	5.4	5.6	9.7	7.6	6.5	5.9	5.5	5.3	5.1
IKP salīdzināmās cenās	6.9	8.0	6.4	7.5	7.6	6.5	5.9	5.5	5.3	5.1
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	8.4	9.7	7.3	8.0	8.4	6.9	6.2	5.8	5.5	5.2

Pievienotās vērtības struktūra (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	4.5	4.5	4.6	4.3	3.9	3.2	2.7	2.2	1.9	1.6
Rūpniecība	13.6	13.9	13.8	14.2	14.5	15.6	16.6	17.4	18.0	18.6
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	3.5	3.4	3.2	3.0	2.8	2.4	2.0	1.7	1.4	1.2
Būvniecība	6.2	5.6	5.5	5.6	5.8	6.8	7.8	8.7	9.4	10.1
Pakalpojumi	72.2	72.6	72.8	72.9	72.9	72.1	71.0	70.0	69.2	68.6
Valsts sektora pakalpojumi	17.2	16.4	16.0	15.5	14.7	13.6	13.1	12.8	12.5	12.3
Tirdzniecība	16.5	17.1	17.5	18.1	18.4	18.5	18.3	18.1	18.0	18.1
Transports, glabāšana un sakari	14.2	15.4	15.2	15.5	16.0	17.1	17.9	18.5	18.8	19.1
Pārējie komercpakalpojumi	24.3	23.7	24.1	23.9	23.8	22.9	21.8	20.7	19.8	19.0
Kopā pievienotā vērtība	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	12.3	11.8	11.2	12.1	13.4	16.1	17.9	18.9	19.2	19.1
IKP faktiskajās cenās	112.3	111.8	111.2	112.1	113.4	116.1	117.9	118.9	119.2	119.1

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

Darba samaksa

Nominālā bruto darba samaksa	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Nominālā bruto darba samaksa vidēji mēnesī	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Reālā bruto darba samaksa	6.0	4.3	3.6	3.2	3.0
Nominālā bruto darba samaksa valsts sektorā	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Nominālā bruto darba samaksa vid.mēnesī valsts sekt.	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Reālā bruto darba samaksa valsts sektorā	4.4	4.7	4.7	4.6	4.5

Nodarbināto skaits pa nozarēm

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-5.9	-2.9	-1.6	-1.0	-1.0
Rūpniecība	1.2	0.4	0.3	0.2	0.2
Elektroenerģija, gāzes un ūdensapgāde	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	4.1	0.7	0.3	0.3	0.2
Pakalpojumi	1.4	0.5	0.3	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	0.8	0.5	0.3	0.2
Tirdzniecība	2.0	1.0	0.6	0.4	0.3
Transports, glabāšana un sakari	2.4	0.7	0.4	0.3	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	1.9	0.6	0.3	0.2	0.2
Pavisam	0.7	0.2	0.2	0.2	0.1

Bezdarbnieku skaits

Bezdarbnieku skaits	-4.6	-1.3	-1.6	-1.9	-1.7
Valsts nodarbinātības dienestā reģistr. bezdarbn.	-4.4	-1.3	-1.6	-1.9	-1.7
Nereģistrētie bezdarbnieki	-5.2	-1.3	-1.6	-1.9	-1.7

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbinātības līmenis (%)	59.0	60.5	62.2	63.4	65.1	68.5	71.2	73.6	75.4	76.9
Darbspēka vienības izmaksas (%)	40.5	39.7	40.1	41.1	42.6	42.1	39.9	37.3	34.4	31.5

Nodarbināto struktūra pa nozarēm (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	14.5	15.1	15.4	13.8	11.5	8.5	7.3	6.7	6.3	5.9
Rūpniecība	18.3	17.4	17.2	17.5	17.8	18.0	18.2	18.3	18.3	18.4
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	2.2	2.0	2.3	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9
Būvniecība	6.0	7.1	6.1	7.4	8.2	9.3	9.5	9.5	9.6	9.7
Valsts sektora pakalpojumi	21.8	21.4	21.8	20.4	20.0	19.5	19.4	19.3	19.2	19.2
Privātā sektora pakalpojumi	37.2	37.1	37.1	38.9	40.6	42.6	43.7	44.3	44.7	44.9
Tirdzniecība	15.4	15.7	14.9	15.2	15.7	16.5	17.2	17.5	17.8	17.9
Transports, glabāšana un sakari	8.4	8.1	8.7	9.4	9.9	10.5	10.8	10.9	10.9	11.0
Pārējie komercpakalpojumi	13.4	13.3	13.5	14.3	15.0	15.6	15.8	15.9	16.0	16.1
Pavisam	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Bezdarba līmenis (%)

Kopējais bezdarba līmenis	14.4	13.1	12.0	10.6	9.2	7.5	6.9	6.4	5.8	5.3
Reģistrētais	8.5	8.3	8.0	8.0	7.1	5.8	5.4	4.9	4.5	4.1
Nereģistrētais	5.9	4.6	3.9	2.5	2.1	1.7	1.6	1.5	1.3	1.2

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbināto skaita pieauguma tempi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-15.4	6.7	5.0	-9.1	-7.3	-4.0	-2.3	-1.2	-1.0	-1.0
Rūpniecība	0.3	-2.9	2.2	3.2	1.7	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-2.8	-8.1	16.6	-4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	-3.1	21.0	-11.2	23.4	8.2	1.6	0.3	0.3	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	-3.7	0.0	4.9	-5.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	1.9	2.9	6.5	2.9	1.1	0.6	0.4	0.3	0.2
Tirdzniecība	2.5	3.8	-2.1	3.3	2.5	1.3	0.8	0.5	0.4	0.2
Transports, glabāšana un sakari	-3.6	-0.6	10.2	9.6	3.7	1.1	0.5	0.3	0.2	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	1.3	4.2	8.1	2.7	0.8	0.4	0.3	0.2	0.2
Pavisam	-2.8	2.2	2.8	1.8	1.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1

Produktivitātes pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	31.8	-0.3	-0.6	11.1	11.56	7.36	5.14	3.73	3.26	3.03
Rūpniecība	6.5	14.0	6.8	5.6	7.04	7.64	7.44	7.09	6.71	6.34
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-1.2	15.0	-10.6	7.6	5.32	4.38	3.60	2.97	2.44	2.01
Būvniecība	11.6	-12.3	24.7	-7.8	3.87	7.71	7.50	6.59	5.97	5.53
Valsts sektora pakalpojumi	4.0	1.6	-2.4	8.3	2.90	2.90	2.90	2.90	2.90	2.90
Tirdzniecība	6.8	6.6	15.1	7.7	6.39	5.28	4.91	4.77	4.71	4.68
Transports, glabāšana un sakari	10.9	10.2	-6.2	-0.6	5.61	6.45	6.05	5.63	5.30	5.04
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	9.3	0.9	-3.0	4.04	4.82	4.68	4.48	4.30	4.16
Pievienotā vērtība kopā	10.0	6.0	3.6	5.3	6.35	6.06	5.67	5.33	5.12	4.96

Preču un pakalpojumu pieprasījums

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

IKP izlietojums salīdzināmajās cenās

Resursi	7.1	6.2	5.8	5.6	5.4
IKP salīdzināmajās cenās	7.1	6.1	5.7	5.4	5.1
Preču un pakalpojumu imports	7.1	6.5	6.2	5.9	5.8
Izlietojums	7.1	6.2	5.8	5.6	5.4
Galapatēriņa izdevumi	5.7	5.4	5.1	4.9	4.7
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.4	6.0	5.5	5.2	5.0
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	9.2	5.4	5.1	5.4	5.9
Kopējā pamatkapitāla veidošana	11.6	5.4	5.1	5.4	5.9
Preču un pakalpojumu eksports	8.2	8.2	7.4	6.6	5.8

IKP izlietojums faktiskajās cenās

Resursi	10.7	8.7	7.8	7.1	6.7
IKP faktiskajās cenās	10.3	8.6	7.6	7.0	6.6
Preču un pakalpojumu imports	11.3	9.0	8.0	7.3	6.8
Izlietojums	10.7	8.7	7.8	7.1	6.7
Galapatēriņa izdevumi	9.3	8.2	7.6	7.0	6.6
Privātie galapatēriņa izdevumi	9.8	8.5	7.7	7.1	6.7
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Kopējā kapitāla veidošana	10.4	6.2	5.1	5.0	5.8
Kopējā pamatkapitāla veidošana	13.2	6.2	5.1	5.0	5.8
Preču un pakalpojumu eksports	13.2	10.8	9.2	8.0	7.0

Nacionālais kopprodukts	10.3	8.6	7.7	7.0	6.6
Kopējie nacionālie uzkrājumi	15.0	9.8	8.0	7.0	6.6
Kopējie iekšzemes uzkrājumi	14.8	9.7	8.0	7.0	6.5
Kopējie iekšzemes uzkrājumi (% pret IKP)	4.1	1.0	0.3	0.0	-0.1

Ilgtermiņa ieguldījumi	11.9	7.1	5.7	5.4	5.6
Nefinanšu investīcijas 2000.gada cenās	11.0	7.9	6.8	6.2	5.7

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pieauguma tempi salīdzināmajās cenās (% pret iepriekšējo gadu)

Galapatēriņa izdevumi	4.1	5.5	6.2	7.2	6.2	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.3	7.3	7.4	8.6	7.1	6.3	5.8	5.4	5.1	5.0
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	-1.9	0.3	2.4	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	4.1	28.8	3.9	23.5	10.2	6.1	5.2	5.2	5.6	6.1
Kopējā pamatkapitāla veidošana	10.2	11.4	13.0	7.4	13.5	6.1	5.2	5.2	5.6	6.1
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.3	3.7	-2.1	4.1	-0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	12.0	6.9	6.3	4.3	7.6	8.4	7.9	7.1	6.3	5.6
Preču un pakalpojumu imports	4.9	12.6	4.5	13.3	7.2	6.7	6.4	6.1	5.8	5.7

Iekšzemes pieprasījums	4.1	10.6	5.6	11.2	7.4	5.8	5.2	5.1	5.1	5.2
Iekšzemes absorbcija	4.2	10.6	5.8	11.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
Tīrais eksports	2.2	-3.1	0.3	-4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

IKP izlietojuma struktūra (%)

IKP faktiskajās cenās	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Galapatēriņa izdevumi	84.6	83.5	82.9	83.9	81.7	78.7	77.6	77.2	77.3	77.3
Mājsaimniecību un bezpeļņas organizāciju, kas apkalpo mājsaimniecības, galapatēriņa izdevumi	63.0	62.9	62.7	63.0	62.1	61.0	60.8	61.0	61.3	61.7
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	21.5	20.6	20.2	20.8	19.6	17.7	16.8	16.2	15.9	15.7
Kopējā kapitāla veidošana	23.5	26.9	26.8	28.8	30.0	28.9	25.9	23.0	20.9	20.2
Kopējā pamatkapitāla veidošana	24.6	25.1	24.1	24.2	28.8	28.9	25.9	23.0	20.9	20.2
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.1	1.8	2.7	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	42.3	41.4	41.5	42.4	45.0	50.9	56.2	60.5	63.4	64.8
Preču un pakalpojumu imports	50.4	51.8	51.2	55.1	56.8	58.4	59.7	60.7	61.6	62.3

Valsts konsolidētais kopbudžets

Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Ieņēmumi	9.6	9.0	7.7	6.9	6.3
Nodokļu ieņēmumi	9.3	9.0	7.7	6.8	6.2
Netiešie nodokļi	8.4	10.5	9.2	8.0	7.1
PVN	10.1	11.3	9.7	8.3	7.2
Akcīzes nodoklis	6.0	8.1	7.5	7.0	6.6
Ienākumu un īpašuma nodokļi	11.0	8.6	7.0	6.2	5.9
Uzņēmuma ienākuma nodoklis	8.9	8.9	8.2	7.9	8.2
Iedzīvotāju ienākuma nodoklis	10.9	8.3	6.7	5.7	5.0
Īpašuma nodokļi	14.9	9.8	7.3	6.8	6.9
Sociālās apdrošināšanas iemaksas	8.6	7.4	6.2	5.4	4.8
Tiešie nodokļi	9.8	8.0	6.7	5.9	5.5
Citi nodokļi	9.7	9.7	8.8	8.2	7.8
Nenodokļu ieņēmumi	11.5	9.4	7.9	7.2	6.7

Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi

Uzturēšanas izdevumi	7.4	6.8	6.4	6.0	5.7
Kārtējie izdevumi	9.4	8.4	7.7	7.0	6.4
Atalgojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi kārtējie izdevumi	10.8	9.3	8.2	7.3	6.6
Maksājumi par aizņēmumiem un kredītiem	1.6	2.8	2.8	2.8	2.8
Subsīdijas un dotācijas	5.6	4.8	4.6	4.4	4.3
Dotācijas iedzīvotājiem	5.2	4.5	4.5	4.5	4.5
Izdevumi kapitālieguldījumiem	26.5	12.1	10.4	6.2	6.1
Izdevumi izglītībai	10.4	9.2	8.2	6.7	6.1
Izdevumi, ieskaitot aizdevumus un atmaksas	10.5	8.3	7.7	6.1	5.8

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nodokļu slogs (%)	29.3	28.1	28.1	28.2	27.8	28.8	29.1	28.9	28.5	27.9
Valsts investīcijas (kapitālieguldījumi) (% no IKP)	3.8	3.5	3.8	3.5	4.5	9.2	10.8	12.2	11.8	11.5
Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)	6.3	6.4	6.5	6.1	6.1	6.2	6.3	6.5	6.4	6.3
Fiskālais pārsniegums vai deficīts (milj. Ls)	-120.1	-101.6	-130.5	-102.4	-30.4	-40.5	73.2	33.7	452.7	927.4
Fiskālais pārsniegums/deficīts (% pret IKP)	-2.6	-2.0	-2.3	-1.6	-0.4	-0.3	0.4	0.1	1.2	1.8

Ārējā tirdzniecība

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Preču eksports	15.2	12.4	10.3	8.7	7.5
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pārvadājumi	5.8	3.7	3.2	3.0	3.0
Braucieni	12.0	4.4	3.7	3.4	3.1
Citi pakalpojumi	11.2	6.4	4.3	3.4	3.1
Eksports kopā	13.2	10.8	9.2	8.0	7.0
Preču imports	11.7	9.6	8.4	7.6	7.1
Pakalpojumu imports	8.5	4.8	4.1	3.7	3.4
Pārvadājumi	7.1	3.6	2.9	2.4	2.0
Braucieni	11.2	6.9	5.9	5.2	4.8
Citi pakalpojumi	6.8	3.0	2.3	1.9	1.6
Imports kopā	11.3	9.0	8.0	7.3	6.8

Ārējā tirdzniecība salīdzināmajās cenās

Preču eksports	10.1	9.8	8.5	7.3	6.3
Pakalpojumu eksports	3.6	2.3	2.0	1.8	2.0
Pārvadājumi	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9
Braucieni	7.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Citi pakalpojumi	6.3	3.9	2.6	2.0	2.0
Eksports kopā	8.2	8.2	7.4	6.6	5.8
Preču imports	7.5	7.1	6.6	6.3	6.0
Pakalpojumu imports	4.5	2.4	2.4	2.4	2.4
Pārvadājumi	3.1	1.2	1.1	1.1	1.0
Braucieni	7.0	4.5	4.1	3.9	3.7
Citi pakalpojumi	2.8	0.6	0.6	0.6	0.6
Imports kopā	7.1	6.5	6.2	5.9	5.8

Maksājumu bilance

Vidējie pieauguma tempi (%)					
2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025	

Tekošais konts

Preču eksports fob	15.2	12.4	10.3	8.7	7.5
Preču imports fob (-)	11.7	9.6	8.4	7.6	7.1
Tirdzniecības saldo	4.4	-2.1	-8.3	-23.6	-202.7
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pakalpojumu imports (-)	8.5	4.8	4.1	3.7	3.4
Pakalpojumu saldo	8.2	4.5	2.9	2.3	2.5
Ienākumi	9.9	5.2	6.3	3.7	1.2
Kārtējie pārvedumi (saldo)	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0

2003	2010	2015	2020	2025	2030
------	------	------	------	------	------

Maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP)	-8.6	-5.5	-2.0	0.8	2.6	3.1
--	------	------	------	-----	-----	-----

4.3. Lēnās izaugsmes scenārijs

Lēnās izaugsmes scenārijs (tabulas 86. - 97. lpp.) turpretī izstrādāts, pieņemot, ka veidosies nelabvēlīgi ārējās un iekšējās vides apstākļi. Rezultātā kritīsies IKP pieauguma tempi, samazināsies investīciju ieplūde, rūpniecības un būvniecības pieaugums, saasināsies bezdarba problēmas, kritīsies eksporta apjomi.

Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas

Cenu indeksu pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	4.2	1.9	3.7	2.7	2.4	2.0	1.7	1.5	1.4	1.4
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	13.2	3.2	8.8	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0
Rūpniecība	0.7	2.5	1.1	3.4	2.9	1.9	1.2	0.8	0.5	0.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.5	0.6	0.0	1.5	1.3	0.9	0.6	0.4	0.3	0.3
Būvniecība	-1.7	-6.1	-0.6	-1.7	0.5	3.0	2.6	2.3	2.0	2.0
Tirdzniecība	4.8	3.8	0.7	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6
Transports, glabāšana un sakari	5.8	10.0	5.8	2.7	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5	1.5
Pārējie komercpakalpojumi	5.7	-2.4	6.8	4.1	3.1	2.0	1.6	1.4	1.3	1.3
IKP deflators	3.8	2.1	3.4	3.4	3.3	2.7	2.2	1.8	1.6	1.5
Privātā patēriņa cena	3.5	2.6	2.2	2.9	3.0	2.6	2.3	2.0	1.7	1.5
Investīciju deflators	6.6	1.1	-6.5	3.8	2.9	1.8	1.4	1.2	1.1	1.0
Tīro nodokļu deflators	-0.9	0.9	-0.9	8.7	7.8	5.3	3.5	2.4	1.6	1.1
Eksporta inflācija	3.7	0.8	3.9	8.9	5.9	3.1	2.0	1.5	1.2	1.1
Importa inflācija	6.7	0.7	4.2	5.6	4.6	2.9	2.1	1.5	1.1	0.9
Rūpniecības cenu indekss	0.6	1.7	1.0	3.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

Cenu indeksi

Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	1.000	1.019	1.057	1.085	1.139	1.265	1.384	1.496	1.605	1.718
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	1.000	1.032	1.123	1.152	1.201	1.304	1.394	1.474	1.550	1.625
Rūpniecība	1.000	1.025	1.036	1.072	1.137	1.270	1.364	1.428	1.471	1.509
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.000	1.006	1.006	1.022	1.050	1.107	1.148	1.177	1.198	1.216
Būvniecība	1.000	0.939	0.934	0.918	0.918	1.016	1.165	1.313	1.458	1.609
Tirdzniecība	1.000	1.038	1.046	1.067	1.110	1.222	1.337	1.456	1.578	1.706
Transports, glabāšana un sakari	1.000	1.100	1.164	1.196	1.260	1.417	1.571	1.719	1.860	2.003
Pārējie komercpakalpojumi	1.000	0.976	1.043	1.086	1.159	1.300	1.415	1.521	1.624	1.728
IKP deflators	1.000	1.021	1.056	1.092	1.166	1.345	1.512	1.665	1.809	1.950
Privātā patēriņa cena	1.000	1.026	1.049	1.079	1.172	1.344	1.513	1.678	1.837	1.987
Investīciju deflators	1.000	1.011	0.945	0.981	1.043	1.160	1.251	1.331	1.407	1.481
Tīro nodokļu deflators	1.000	1.009	1.000	1.087	1.271	1.718	2.107	2.418	2.653	2.824
Eksporta inflācijas indekss	1.000	1.008	1.048	1.141	1.292	1.569	1.765	1.919	2.051	2.168
Importa inflācijas indekss	1.000	1.007	1.049	1.108	1.219	1.447	1.627	1.771	1.887	1.982
Rūpniecības cenu indekss	1.000	1.017	1.027	1.059	1.102	1.217	1.343	1.483	1.638	1.808

Vidējie pieauguma tempi (%)				
2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

IKP salīdzināmās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	3.3	2.9	2.6	2.3	2.1
Rūpniecība	7.7	6.0	4.9	4.0	3.3
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	4.9	3.9	3.2	2.6	2.2
Būvniecība	10.7	7.5	6.1	5.2	4.6
Pakalpojumi	6.5	5.2	4.7	4.4	4.2
Valsts sektora pakalpojumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Citi pakalpojumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Privātā sektora pakalpojumi	7.3	5.6	5.0	4.6	4.4
Tirdzniecība	7.5	5.1	4.4	4.0	3.8
Transports, glabāšana un sakari	8.7	6.7	5.8	5.3	4.9
Pārējie komercpakalpojumi	6.3	5.3	4.9	4.6	4.4
Kopā pievienotā vērtība	6.8	5.4	4.8	4.3	4.0
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	6.9	5.4	4.8	4.3	4.0
IKP salīdzināmās cenās	6.8	5.4	4.8	4.3	4.0
IKP faktiskajās cenās	7.4	5.7	5.0	4.5	4.1

IKP faktiskajās cenās

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	5.1	4.3	3.8	3.4	3.1
Rūpniecība	10.3	7.5	5.9	4.6	3.8
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	6.1	4.6	3.7	3.0	2.5
Būvniecība	12.4	10.5	8.7	7.5	6.7
Pakalpojumi	9.5	7.6	6.8	6.3	6.0
Valsts sektora pakalpojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi pakalpojumi	7.7	7.3	7.0	6.6	6.2
Privātā sektora pakalpojumi	9.9	7.6	6.8	6.2	5.9
Tirdzniecība	9.6	7.0	6.2	5.7	5.4
Transports, glabāšana un sakari	11.3	8.9	7.7	6.9	6.5
Pārējie komercpakalpojumi	9.1	7.1	6.4	6.0	5.7
Kopā pievienotā vērtība	9.5	7.6	6.7	6.0	5.6
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	14.1	9.8	7.7	6.3	5.3
IKP faktiskajās cenās	10.1	7.9	6.8	6.1	5.6
IKP faktiskajās cenās (PV) bez valsts sektora pakalpojumiem	9.8	7.7	6.6	5.9	5.5

IKP uz vienu iedzīvotāju	10.6	8.3	7.1	6.3	5.7
--------------------------	------	-----	-----	-----	-----

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pievienotās vērtības pieauguma tempi pa nozarēm (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	11.5	6.4	4.4	1.0	3.4	3.1	2.8	2.5	2.2	2.0
Rūpniecība	6.8	10.7	9.1	9.0	8.3	6.8	5.5	4.5	3.7	3.0
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-4.0	5.7	4.2	2.8	5.3	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0
Būvniecība	8.2	6.1	10.8	13.7	12.2	8.7	6.9	5.7	4.9	4.4
Valsts sektora pakalpojumi	0.2	1.7	2.4	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Tirdzniecība	9.4	10.6	12.7	11.3	8.8	5.9	4.7	4.2	3.9	3.7
Transporta, glabāšana un sakari	7.0	9.5	3.4	8.9	9.6	7.4	6.3	5.6	5.1	4.8
Pārējie komercpakalpojumi	11.1	10.8	5.1	4.9	6.8	5.7	5.1	4.8	4.5	4.3
Kopā pievienotā vērtība	6.9	8.3	6.5	7.2	7.5	6.0	5.1	4.6	4.2	3.9
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	6.9	5.4	5.6	9.7	7.5	6.0	5.1	4.6	4.2	3.9
IKP salīdzināmās cenās	6.9	8.0	6.4	7.5	7.5	6.0	5.1	4.6	4.2	3.9
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	8.4	9.7	7.3	8.0	8.2	6.4	5.4	4.8	4.3	4.0

Pievienotās vērtības struktūra (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	4.5	4.5	4.6	4.3	3.9	3.3	2.8	2.4	2.1	1.9
Rūpniecība	13.6	13.9	13.8	14.2	14.5	14.9	14.9	14.3	13.4	12.3
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	3.5	3.4	3.2	3.0	2.8	2.4	2.1	1.8	1.6	1.4
Būvniecība	6.2	5.6	5.5	5.6	5.8	6.7	7.7	8.4	9.0	9.5
Pakalpojumi	72.2	72.6	72.8	72.9	72.9	72.7	72.6	73.0	73.9	75.0
Valsts sektora pakalpojumi	17.2	16.4	16.0	15.5	14.7	13.8	13.7	13.8	14.2	14.6
Tirdzniecība	16.5	17.1	17.5	18.1	18.4	18.2	17.7	17.3	17.1	16.9
Transporta, glabāšana un sakari	14.2	15.4	15.2	15.5	16.1	17.3	18.4	19.3	20.2	21.0
Pārējie komercpakalpojumi	24.3	23.7	24.1	23.9	23.8	23.3	22.8	22.5	22.4	22.5
Kopā pievienotā vērtība	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	12.3	11.8	11.2	12.1	13.4	16.1	17.9	18.7	19.0	18.7
IKP faktiskajās cenās	112.3	111.8	111.2	112.1	113.4	116.1	117.9	118.7	119.0	118.7

Vidējie pieauguma tempi (%)				
2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

Darba samaksa

Nominālā bruto darba samaksa	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Nominālā bruto darba samaksa vidēji mēnesī	9.3	6.8	5.8	5.0	4.6
Reālā bruto darba samaksa	6.0	4.3	3.6	3.2	3.0
Nominālā bruto darba samaksa valsts sektorā	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Nominālā bruto darba samaksa vid.mēnesī valsts sekt.	7.7	7.2	6.9	6.5	6.1
Reālā bruto darba samaksa valsts sektorā	4.4	4.7	4.7	4.6	4.5

Nodarbināto skaits pa nozarēm

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-6.6	-4.3	-3.3	-2.7	-2.2
Rūpniecība	1.1	0.3	0.2	0.1	0.1
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	4.0	0.6	0.2	0.2	0.2
Pakalpojumi	1.4	0.5	0.3	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.0	0.7	0.4	0.3	0.2
Tirdzniecība	1.9	0.8	0.5	0.3	0.2
Transports, glabāšana un sakari	2.4	0.7	0.4	0.2	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	1.9	0.6	0.3	0.2	0.2
Pavisam	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0

Bezdarbnieku skaits

Bezdarbnieku skaits	-3.4	0.4	0.2	-0.1	-0.3
Valsts nodarbinātības dienestā registr. bezdarbn.	-3.3	0.4	0.2	-0.1	-0.3
Neregistrētie bezdarbnieki	-4.0	0.4	0.2	-0.1	-0.3

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbinātības līmenis (%)	59.0	60.5	62.2	63.4	65.1	68.0	70.2	72.0	73.5	74.6
Darbspēka vienības izmaksas (%)	40.5	39.7	40.1	41.1	42.6	42.5	41.2	39.6	37.9	36.2

Nodarbināto struktūra pa nozarēm (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	14.5	15.1	15.4	13.8	11.4	8.2	6.5	5.5	4.8	4.3
Rūpniecība un būvniecība	26.5	26.4	25.6	27.0	27.9	29.3	29.7	29.9	30.1	30.2
Rūpniecība	18.3	17.4	17.2	17.5	17.8	18.1	18.2	18.4	18.4	18.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdensapgāde	2.2	2.0	2.3	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9
Būvniecība	6.0	7.1	6.1	7.4	8.2	9.3	9.5	9.6	9.7	9.8
Valsts sektora pakalpojumi	21.8	21.4	21.8	20.4	20.0	19.6	19.6	19.7	19.7	19.8
Privātā sektora pakalpojumi	37.2	37.1	37.1	38.9	40.6	42.8	44.1	44.9	45.4	45.7
Tirdzniecība	15.4	15.7	14.9	15.2	15.7	16.5	17.1	17.5	17.8	17.9
Transports, glabāšana un sakari	8.4	8.1	8.7	9.4	9.9	10.6	10.9	11.1	11.2	11.2
Pārējie komercpakalpojumi	13.4	13.3	13.5	14.3	15.0	15.7	16.0	16.3	16.4	16.5
Pavisam	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Bezdarba līmenis (%)

Kopējais bezdarba līmenis	14.4	13.1	12.0	10.6	9.3	8.1	8.3	8.3	8.3	8.2
Reģistrētais	8.5	8.3	8.0	8.0	7.1	6.3	6.4	6.4	6.4	6.3
Neregistrētais	5.9	4.6	3.9	2.5	2.1	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nodarbināto skaita pieauguma tempi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-15.4	6.7	5.0	-9.1	-7.6	-5.1	-3.8	-3.0	-2.5	-2.1
Rūpniecība	0.3	-2.9	2.2	3.2	1.6	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-2.8	-8.1	16.6	-4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	-3.1	21.0	-11.2	23.4	8.1	1.4	0.3	0.2	0.2	0.2
Valsts sektora pakalpojumi	-3.7	0.0	4.9	-5.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	1.9	2.9	6.5	2.8	1.0	0.5	0.3	0.2	0.2
Tirdzniecība	2.5	3.8	-2.1	3.3	2.4	1.2	0.7	0.4	0.3	0.2
Transports, glabāšana un sakari	-3.6	-0.6	10.2	9.6	3.7	1.1	0.5	0.3	0.2	0.2
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	1.3	4.2	8.1	2.7	0.8	0.4	0.3	0.2	0.2
Pavisam	-2.8	2.2	2.8	1.8	1.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0

Produktivitātes pieaugumi (% pret iepriekšējo gadu)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	31.8	-0.3	-0.6	11.1	11.9	8.6	6.9	5.7	4.8	4.2
Rūpniecība	6.5	14.0	6.8	5.6	6.7	6.3	5.3	4.4	3.6	2.9
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-1.2	15.0	-10.6	7.6	5.3	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0
Būvniecība	11.6	-12.3	24.7	-7.8	3.8	7.2	6.6	5.5	4.7	4.2
Valsts sektora pakalpojumi	4.0	1.6	-2.4	8.3	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Tirdzniecība	6.8	6.6	15.1	7.7	6.2	4.7	4.1	3.8	3.6	3.5
Transports, glabāšana un sakari	10.9	10.2	-6.2	-0.6	5.6	6.3	5.8	5.3	4.9	4.6
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	9.3	0.9	-3.0	4.0	4.8	4.7	4.5	4.3	4.2
Pievienotā vērtība kopā	10.0	6.0	3.6	5.3	6.3	5.7	5.1	4.5	4.1	3.9

Preču un pakalpojumu pieprasījums

Vidējie pieauguma tempi (%)					
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025

IKP izlietojums salīdzināmajās cenās

Resursi	6.8	5.4	4.8	4.3	4.0
IKP salīdzināmajās cenās	6.9	5.4	4.8	4.3	4.0
Preču un pakalpojumu imports	6.5	5.4	4.8	4.3	4.1
Izlietojums	6.8	5.4	4.8	4.3	4.0
Galapatēriņa izdevumi	5.5	4.9	4.4	4.0	3.9
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.1	5.3	4.7	4.2	4.0
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	9.8	5.2	4.1	3.6	3.3
Kopējā pamatkapitāla veidošana	12.3	5.2	4.1	3.6	3.3
Preču un pakalpojumu eksports	6.6	6.6	6.0	5.4	4.8

IKP izlietojums faktiskajās cenās

Resursi	10.3	7.9	6.7	5.9	5.4
IKP faktiskajās cenās	10.1	7.9	6.8	6.1	5.6
Preču un pakalpojumu imports	10.7	7.9	6.6	5.7	5.1
Izlietojums	10.3	7.9	6.7	5.9	5.4
Galapatēriņa izdevumi	9.1	7.7	6.9	6.2	5.8
Privātie galapatēriņa izdevumi	9.5	7.8	6.9	6.1	5.7
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Kopējā kapitāla veidošana	11.6	6.5	4.5	3.2	2.6
Kopējā pamatkapitāla veidošana	14.4	6.5	4.5	3.2	2.6
Preču un pakalpojumu eksports	11.6	9.1	7.8	6.8	6.0

Nacionālais kopprodukts	10.1	7.9	6.8	6.1	5.6
Kopējie nacionālie uzkrājumi	14.5	8.8	6.7	5.5	4.8
Kopējie iekšzemes uzkrājumi	14.4	8.7	6.7	5.4	4.8
Kopējie iekšzemes uzkrājumi (% pret IKP)	3.9	0.7	-0.1	-0.6	-0.8

Ilgtermiņa ieguldījumi	12.4	7.2	5.2	4.2	3.6
Nefinanšu investīcijas 2000.gada cenās	10.6	7.1	5.8	5.1	4.5

2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Pieauguma tempi salīdzināmajās cenās (% pret iepriekšējo gadu)

Galapatēriņa izdevumi	4.1	5.5	6.2	7.2	6.1	5.2	4.7	4.2	3.9	3.8
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.3	7.3	7.4	8.6	6.9	5.8	5.0	4.5	4.1	3.9
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	-1.9	0.3	2.4	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Kopējā kapitāla veidošana	4.1	28.8	3.9	23.5	11.0	6.3	4.7	3.9	3.4	3.3
Kopējā pamatkapitāla veidošana	10.2	11.4	13.0	7.4	14.3	6.3	4.7	3.9	3.4	3.3
Krājumu izmaiņas un vērtslietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.3	3.7	-2.1	4.1	-0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	12.0	6.9	6.3	4.3	6.3	6.8	6.4	5.7	5.1	4.6
Preču un pakalpojumu imports	4.9	12.6	4.5	13.3	6.8	5.8	5.1	4.6	4.2	4.0

Iekšzemes pieprasījums	4.1	10.6	5.6	11.2	7.6	5.6	4.7	4.1	3.8	3.6
Iekšzemes absorbcija	4.2	10.6	5.8	11.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Tīrais eksports	2.2	-3.1	0.3	-4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

IKP izlietojuma struktūra (%)

IKP faktiskajās cenās	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Galapatēriņa izdevumi	84.6	83.5	82.9	83.9	81.7	78.9	78.1	78.3	78.9	79.7
Mājsaimniecību un bezpeļņas organizāciju, kas apkalpo mājsaimniecības, galapatēriņa izdevumi	63.0	62.9	62.7	63.0	62.1	60.9	60.6	60.6	60.8	61.0
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	21.5	20.6	20.2	20.8	19.6	18.0	17.5	17.6	18.1	18.6
Kopējā kapitāla veidošana	23.5	26.9	26.8	28.8	31.1	31.7	29.7	26.5	23.1	20.0
Kopējā pamatkapitāla veidošana	24.6	25.1	24.1	24.2	29.9	31.7	29.7	26.5	23.1	20.0
Krājumu izmaiņas un vērtslietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.1	1.8	2.7	4.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	42.3	41.4	41.5	42.4	43.8	46.7	49.4	51.6	53.3	54.4
Preču un pakalpojumu imports	50.4	51.8	51.2	55.1	56.6	57.3	57.1	56.4	55.3	54.1

Valsts konsolidētais kopbudžets

	Vidējie pieauguma tempi (%)			
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020

Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi

Ieņēmumi	11.1	8.5	7.2	6.3	5.8
Nodokļu ieņēmumi	10.7	8.5	7.3	6.4	5.8
Netiešie nodokļi	10.1	10.2	8.8	7.7	6.7
PVN	11.9	11.0	9.4	8.1	7.0
Akcīzes nodoklis	7.4	7.7	6.8	6.2	5.6
Ienākumu un īpašuma nodokļi	12.5	8.0	6.5	5.6	5.2
Uzņēmuma ienākuma nodoklis	10.0	8.0	7.2	6.9	7.2
Iedzīvotāju ienākuma nodoklis	12.2	7.7	6.3	5.4	4.9
Īpašuma nodokļi	17.9	9.2	6.3	5.0	4.3
Sociālās apdrošināšanas iemaksas	9.7	7.0	5.8	5.1	4.7
Tiešie nodokļi	11.1	7.5	6.2	5.4	5.0
Citi nodokļi	10.9	8.7	7.7	7.0	6.6
Nenodokļu ieņēmumi	12.8	8.3	6.8	6.0	5.5

Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi

Uzturēšanas izdevumi	7.4	6.8	6.4	6.1	5.8
Kārtējie izdevumi	9.4	8.5	7.7	7.1	6.5
Atalgojumi	7.8	7.3	7.0	6.6	6.2
Citi kārtējie izdevumi	10.8	9.3	8.2	7.4	6.7
Maksājumi par aizņēmumiem un kredītiem	1.6	2.8	2.8	2.8	2.8
Subsīdijas un dotācijas	5.6	4.9	4.6	4.5	4.4
Dotācijas iedzīvotājiem	5.3	4.5	4.6	4.6	4.7
Izdevumi kapitālieguldījumiem	26.5	12.1	10.4	6.2	6.1
Izdevumi izglītībai	10.4	9.2	8.2	6.8	6.1
Izdevumi, ieskaitot aizdevumus un atmaksas	10.5	8.3	7.7	6.1	5.9

	2000	2001	2002	2003	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Nodokļu slogs (%)	29.3	28.1	28.1	28.2	28.1	29.4	30.2	30.9	31.3	31.7
Valsts investīcijas (kapitālieguldījumi) (% no IKP)	3.8	3.5	3.8	3.5	4.5	9.4	11.3	13.3	13.4	13.7
Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)	6.3	6.4	6.5	6.1	6.1	6.3	6.6	7.1	7.3	7.5
Fiskālais pārsniegums vai deficīts (milj. Ls)	-120.1	-101.6	-130.5	-102.4	-29.0	-58.7	-28.4	-263.2	-216.6	-377.9
Fiskālais pārsniegums/deficīts (% pret IKP)	-2.6	-2.0	-2.3	-1.6	-0.4	-0.5	-0.2	-1.0	-0.6	-0.9

Ārējā tirdzniecība

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Preču eksports	13.0	10.6	8.8	7.5	6.5
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pārvadājumi	5.8	3.7	3.2	3.0	3.0
Braucieni	12.0	4.4	3.7	3.4	3.1
Citi pakalpojumi	11.2	6.4	4.3	3.4	3.1
Eksports kopā	11.6	9.1	7.8	6.8	6.0
Preču imports	11.2	8.4	7.0	6.0	5.3
Pakalpojumu imports	7.8	3.9	3.1	2.6	2.2
Pārvadājumi	6.6	2.9	2.2	1.7	1.4
Braucieni	9.6	5.2	4.2	3.5	3.0
Citi pakalpojumi	6.8	3.0	2.3	1.9	1.6
Imports kopā	10.7	7.9	6.6	5.7	5.1

Ārējā tirdzniecība salīdzināmajās cenās

Preču eksports	7.9	8.0	7.0	6.1	5.3
Pakalpojumu eksports	3.6	2.3	2.0	1.8	2.0
Pārvadājumi	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9
Braucieni	7.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Citi pakalpojumi	6.3	3.9	2.6	2.0	2.0
Eksports kopā	6.6	6.6	6.0	5.4	4.8
Preču imports	7.0	5.9	5.2	4.6	4.3
Pakalpojumu imports	3.7	1.5	1.4	1.3	1.2
Pārvadājumi	2.7	0.5	0.5	0.4	0.4
Braucieni	5.5	2.8	2.5	2.2	2.0
Citi pakalpojumi	2.8	0.6	0.6	0.6	0.6
Imports kopā	6.5	5.4	4.8	4.3	4.1

Maksājumu bilance

Tekošais konts

	Vidējie pieauguma tempi (%)				
	2010/2003	2015/2010	2020/2015	2025/2020	2030/2025
Preču eksports fob	13.0	10.6	8.8	7.5	6.5
Preču imports fob (-)	11.2	8.4	7.0	6.0	5.3
Tirdzniecības saldo	7.9	2.9	0.0	-2.9	-6.2
Pakalpojumu eksports	8.4	4.7	3.7	3.2	3.1
Pakalpojumu imports (-)	7.8	3.9	3.1	2.6	2.2
Pakalpojumu saldo	9.3	5.9	4.5	4.0	4.1
Ienākumi	9.9	5.2	6.3	3.7	1.2
Kārtējie pārvedumi (saldo)	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0

2003	2010	2015	2020	2025	2030
------	------	------	------	------	------

Maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP)	-8.6	-8.5	-6.2	-3.7	-1.1	1.0
--	------	------	------	------	------	-----

4.4. Vidēja termiņa prognoze

Papildus vidējās, straujās un lēnās izaugsmes scenārijiem precizētas tautsaimniecības attīstības prognozes laika periodam līdz 2010.gadam (tabulas 100. – 116. lpp.). Šajās prognozēs pamatā izmantoti vidējās izaugsmes scenārija pieņēmumi, bet koriģēti dati par 2004.gadu, ņemot vērā pēdējās statistiskās atskaites par 2004.gada 1. un 2.ceturksni, bet atsevišķiem rādītājiem arī mēneša datus līdz 2004.gada septembrim. Šajās prognozēs izmantoti arī precizēti modeļa ekonometriskie vienādojumi, kas dod iespēju iegūt pamatotākas īstermiņa un vidēja termiņa prognozes. Šajās prognozēs paplašināts arī prognozējamo rādītāju loks.

Vidēja termiņa prognožu rezultāti rāda, ka 2010.gadā IKP apjoms salīdzināmās cenās varētu sasniegt 9,4 miljrd. latu un tā vidējais pieauguma temps svārstītos ap 6% - 8% gadā. IKP uz vienu iedzīvotāju 2010.gadā sasniegtu 5,8 tūkst. Ls. Augsti attīstības tempi saglabātos rūpniecībā, būvniecības un tirdzniecībā un rezultātā IKP struktūrā samazinātos lauksaimniecības un valsts pakalpojumu īpatsvars, bet palielinātos rūpniecības īpatsvars (līdz 15%), būvniecības īpatsvars (līdz 6,7%) un tirdzniecības īpatsvars (līdz 19,0%). Ja saglabātos līdzšinējās tendences uzņēmumu skaita pieaugumā, salīdzinot ar IKP pieaugumu, kopējais uzņēmumu skaits varētu pieaugt no 42,5 tūkst. 2003.gadā līdz 62,5 tūkst. 2010.gadā, kas ir 28 uzņēmumi uz 1000 iedzīvotājiem.

Nominālā bruto darba samaksa pieaug no 2304 Ls 2003.gadā līdz 4277 Ls 2010.gadā, kas ir no 173 Ls mēnesī līdz 356 Ls mēnesī.

Nodarbināto skaits līdz 2010.gadam, salīdzinot ar 2004.gadu, pieaug par 20 tūkst. un sasniedz 1041.4 tūkst., bet nodarbinātības līmenis 67,3%. Vislielākais nodarbināto skaita pieaugums tiek prognozēts pakalpojumu sfērā (41 tūkst.), būvniecībā (13 tūkst.), rūpniecībā (2 tūkst.), samazinājums lauksaimniecībā, mežsaimniecībā, zvejniecībā (38,7 tūkst.). Kopējais bezdarba līmenis samazinās līdz 9%.

IKP izlietojuma struktūrā līdz 2010.gadam samazinās valsts patēriņa izdevumi (līdz 18.4%) un kopējā kapitāla veidošana (līdz 25,5%). Pieaug eksporta īpatsvars līdz 46,8% un samazinās importa īpatsvars līdz 53,4%.

IKP ienākumu struktūrā pieaug atlīdzība nodarbinātiem, tai skaitā darba samaksa, kā arī nedaudz darbības koprezultāts un jauktais kopieņēmums (līdz 50,3% 2010.gadā), bet samazinās ražošanas un importa nodokļi.

Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi 2010.gadā sasniedz 4,2 miljrd. Ls, bet izdevumi 4,3 miljrd. Ls, kas veido -0,6% budžeta deficīta pret IKP. Nodokļu slogs samazinās līdz 26% no IKP. Valsts investīcijas varētu sasniegt 5,8% no IKP, bet izdevumi izglītībai 5,9% no IKP. Valsts kopējais parāds samazinātos līdz 12% no IKP.

Ārējā tirdzniecībā preču ārējās tirdzniecības saldo līdz 2010.gadam vēl saglabātos negatīvs (ap -1,4 miljrd. Ls), bet pakalpojumu pozitīvais saldo palielinātos līdz 560 milj. Ls. Kopējais saldo vēl būtu negatīvs (ap -870 milj. Ls. Rezultātā maksājumu bilances tekošā konta negatīvais saldo samazinātos līdz -4,7% no IKP.

Tiek prognozēts, ka palielinātos iekšzemē izlietotais enerģijas daudzums no 4 tūkst. t toe līdz 5,4 tūkst. t toe 2010.gadā.

Demogrāfijas rādītāji un darba piedāvājums

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------

Migrācijas saldo (tūkst.)	-5.5	-5.2	-1.8	-0.8	-1.2	-1.0	-0.6	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1
Iedzīvotāju dabiskā pieauguma koeficients**	-0.00502	-0.00564	-0.00531	-0.00496	-0.00496	-0.00475	-0.00459	-0.00443	-0.00428	-0.00412	-0.00396
Iedzīvotāju dabiskais pieaugums (tūkst.)	-12.0	-13.3	-12.5	-11.6	-11.5	-11.0	-10.5	-10.1	-9.7	-9.3	-8.9
Iedzīvotāju skaita pieaugums (tūkst.)	-17.5	-18.5	-14.3	-12.4	-12.7	-11.9	-11.2	-10.5	-9.9	-9.4	-9.0
Iedzīvotāju skaits (perioda beigās) (tūkst.)	2364.3	2345.8	2331.5	2319.2	2306.5	2293.6	2282.4	2271.9	2262.0	2252.6	2243.6
Iedzīvotāju skaits (vidējais) (tūkst.)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1
Vidējā iedzīvotāju skaita pieaugums (1995=100%)	95.49	94.77	94.11	93.57	93.07	92.53	92.07	91.63	91.22	90.83	90.46

Iedzīvotāju skaits pa vecuma grupām (gada beigās, tūkst.)

0 - 14 gadi	409.8	390.5	372.6	356.5	347.1	336.7	331.7	326.8	322.1	317.4	314.5
15 - 64 gadi	1594.2	1591.4	1589.3	1587.3	1582.3	1578.4	1571.6	1565.2	1559.1	1553.5	1546.3
25 - 64 gadi	1252.8	1245.3	1237.3	1230.3	1224.8	1222.5	1220.2	1218.2	1216.5	1215.0	1212.7
65 un vairāk gadi	360.3	363.9	369.5	375.4	377.1	378.4	379.1	379.9	380.8	381.7	382.8
15 un vairāk gadi	1954.5	1955.3	1958.8	1962.7	1959.4	1956.9	1950.7	1945.1	1939.9	1935.2	1929.0

Iedzīvotāju vecuma struktūra (gada beigās, %)

0 - 14 gadi	17.33	16.65	15.98	15.37	15.05	14.68	14.53	14.39	14.24	14.09	14.02
15 - 64 gadi	67.43	67.84	68.17	68.44	68.60	68.82	68.86	68.89	68.93	68.96	68.92
25 - 64 gadi	52.99	53.09	53.07	53.05	53.10	53.30	53.46	53.62	53.78	53.94	54.05
65 un vairāk gadi	15.24	15.51	15.85	16.19	16.35	16.50	16.61	16.72	16.83	16.95	17.06

Ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaits*** (tūkst.)	1099.8	1104.7	1123.0	1126.0	1131.5	1134.3	1136.9	1139.2	1141.3	1143.2	1144.9
Ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaita pieaugums (%)	-2.7	0.4	1.7	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1

* novērtējums

** iedzīvotāju dabiskais pieaugums/iedzīvotāju skaits iepriekšējā gada beigās

*** 1996-2001. g. personas vecumā 15 gadi un vecākas, 2002. gadā - 15-74 gadu vecumā.

Preču un pakalpojumu piedāvājums un cenas

Cenu indeksu pieaugumi (%)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	4.2	1.9	3.7	2.7	6.4	4.3	3.6	3.0	2.6	2.3	2.0
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība **	13.2	3.2	8.8	2.6	5.6	4.3	3.5	2.8	2.3	1.8	1.5
Rūpniecība ***	0.7	2.5	1.1	3.4	6.1	3.5	2.8	2.4	2.2	2.0	1.9
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.5	0.6	0.0	1.5	12.8	5.3	3.5	2.6	2.0	1.4	0.9
Būvniecība	-1.7	-6.1	-0.6	-1.7	5.0	4.2	3.9	3.6	3.3	3.1	3.0
Tirdzniecība	4.8	3.8	0.7	2.0	6.7	4.0	3.3	2.9	2.5	2.2	1.9
Transports, glabāšana un sakari	5.8	10.0	5.8	2.7	5.3	4.1	3.5	3.0	2.7	2.4	2.1
Pārējie komercpakalpojumi	5.7	-2.4	6.8	4.1	6.9	5.3	4.3	3.6	3.0	2.5	2.2
IKP deflators	3.8	2.1	3.4	3.4	5.5	5.1	3.8	3.3	3.0	2.7	2.5
Privātā patēriņa cena	3.5	2.6	2.2	2.9	6.0	4.6	3.8	3.3	3.0	2.7	2.5
Investīciju deflators	6.6	1.1	-6.5	3.8	0.5	3.6	3.0	2.3	1.7	1.0	0.4
Tiro nodokļu deflators	-0.9	0.9	-1.2	9.0	0.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Eksporta inflācija	3.7	0.8	3.9	8.9	5.7	4.6	4.3	4.0	3.8	3.5	3.4
Importa inflācija	6.7	0.7	4.2	5.6	5.4	4.6	4.2	3.8	3.5	3.2	2.9
Ražotāju cenu indekss rūpniecībā	0.6	1.7	1.0	3.1	5.1	2.9	2.4	2.0	1.9	1.7	1.6

Cenu indeksi

Pievienotā vērtība bez valsts sekt. pakalpojumiem	1.000	1.019	1.057	1.085	1.155	1.205	1.248	1.285	1.319	1.349	1.376
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	1.000	1.032	1.123	1.152	1.217	1.269	1.314	1.351	1.382	1.407	1.428
Rūpniecība	1.000	1.025	1.036	1.072	1.137	1.177	1.210	1.239	1.266	1.292	1.316
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	1.000	1.006	1.006	1.022	1.152	1.213	1.256	1.289	1.315	1.333	1.345
Būvniecība	1.000	0.939	0.934	0.918	0.964	1.005	1.044	1.081	1.117	1.152	1.186
Tirdzniecība	1.000	1.038	1.046	1.067	1.138	1.183	1.222	1.258	1.289	1.317	1.343
Transports, glabāšana un sakari	1.000	1.100	1.164	1.196	1.259	1.312	1.358	1.399	1.437	1.471	1.502
Pārējie komercpakalpojumi	1.000	0.976	1.043	1.086	1.162	1.223	1.276	1.321	1.361	1.394	1.425
IKP deflators	1.000	1.021	1.056	1.092	1.153	1.211	1.257	1.299	1.338	1.374	1.409
Privātā patēriņa cena	1.000	1.026	1.049	1.079	1.144	1.193	1.238	1.280	1.318	1.354	1.388
Investīciju deflators	1.000	1.011	0.945	0.981	0.986	1.066	1.098	1.123	1.142	1.153	1.157
Tiro nodokļu deflators	1.000	1.009	0.997	1.087	1.093	1.133	1.178	1.225	1.274	1.325	1.378
Eksporta inflācijas indekss	1.000	1.008	1.048	1.141	1.205	1.249	1.302	1.354	1.405	1.455	1.504
Importa inflācijas indekss	1.000	1.007	1.049	1.108	1.169	1.222	1.273	1.321	1.367	1.410	1.451
Ražotāju cenu indekss rūpniecībā	1.000	1.017	1.027	1.059	1.111	1.144	1.171	1.195	1.217	1.239	1.258

** Pēc NACE kodiem A+B

*** Pēc NACE kodiem C+D

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------

Pievienotās vērtības pieauguma tempi pa nozarēm (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	11.5	6.4	4.4	1.0	4.2	3.4	3.4	3.3	3.2	3.1	3.1
Rūpniecība	6.8	10.7	9.1	9.0	7.9	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
Elektroenerģija, gāzes un ūdensapgāde	-4.0	5.7	4.2	2.8	4.2	3.9	3.7	3.5	3.3	3.2	3.0
Būvniecība	8.2	6.1	10.8	13.7	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.8	9.4
Valsts sektora pakalpojumi **	0.2	1.7	2.4	2.9	4.1	3.0	2.8	2.6	2.4	2.2	2.0
Tirdzniecība	9.4	10.6	12.7	11.3	11.9	10.0	8.5	7.8	7.3	7.0	6.7
Transports, glabāšana un sakari	7.0	9.5	3.4	8.9	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.6
Pārējie komercpakalpojumi	11.1	10.8	5.1	4.9	8.2	8.0	7.7	7.5	7.3	7.1	6.9
Kopā pievienotā vērtība	6.9	8.3	6.5	7.2	8.0	7.6	7.3	7.1	7.0	6.8	6.7
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	6.9	5.4	5.6	9.7	5.6	7.6	7.3	7.1	7.0	6.8	6.7
IKP salīdzināmās cenās	6.9	8.0	6.4	7.5	7.8	7.6	7.3	7.1	7.0	6.8	6.7
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	8.4	9.7	7.3	8.0	8.7	8.4	8.0	7.8	7.6	7.5	7.3

IKP salīdzināmās cenās (milj. Ls)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	188.8	200.8	209.6	211.7	220.7	228.2	235.9	243.6	251.4	259.4	267.3
Rūpniecība	566.1	626.8	683.7	745.5	804.1	876.4	955.3	1041.3	1135.0	1237.1	1348.5
Elektroenerģija, gāzes un ūdensapgāde	147.8	156.2	162.8	167.4	174.4	181.2	188.0	194.6	201.1	207.5	213.7
Būvniecība	258.0	273.8	303.3	345.0	379.5	417.4	459.2	505.1	555.6	610.2	667.5
Pakalpojumi	3010.5	3261.2	3455.1	3690.7	3996.7	4298.1	4600.7	4911.4	5233.5	5567.2	5911.4
Valsts sektora pakalpojumi	716.3	728.4	745.8	767.2	798.7	822.7	845.4	867.0	887.4	906.6	924.7
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	314.0	319.3	327.0	336.4	350.2	360.7	370.6	380.1	389.0	397.5	405.4
Citi pakalpojumi	402.3	409.1	418.8	430.8	448.5	462.0	474.8	486.9	498.3	509.1	519.3
Privātā sektora pakalpojumi	2294.2	2532.8	2709.3	2923.5	3198.0	3475.4	3755.3	4044.5	4346.1	4660.6	4986.7
Tirdzniecība	688.5	761.4	858.4	955.0	1068.4	1175.2	1275.1	1374.1	1474.6	1577.0	1682.0
Transports, glabāšana un sakari	590.9	647.3	669.3	729.0	788.4	851.5	919.6	993.1	1072.6	1157.3	1245.5
Pārējie komercpakalpojumi	1014.8	1124.1	1181.6	1239.5	1341.2	1448.8	1560.6	1677.3	1799.0	1926.2	2059.2
Kopā pievienotā vērtība	4171.0	4518.7	4814.5	5160.3	5575.2	6001.4	6439.1	6896.1	7376.7	7881.3	8408.4
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	514.7	542.3	572.8	628.6	663.9	714.2	766.3	820.6	877.8	937.9	1000.6
IKP salīdzināmās cenās	4685.7	5061.0	5387.3	5788.9	6239.1	6715.6	7205.3	7716.7	8254.5	8819.2	9409.0
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	3454.7	3790.3	4068.7	4393.1	4776.6	5178.7	5593.7	6029.1	6489.3	6974.7	7483.7

Iekšzēmē izlietotais enerģijas daudzums (t toe)	3043.3	3714.5	3769.9	3857.9	4036.6	4243.6	4424.5	4632.4	4872.2	5141.7	5440.1
Energointensitāte	618.8	699.3	666.7	634.9	616.9	602.1	585.1	572.0	562.4	555.5	550.9

** Pēc NACE kodiem L+M+N

IKP faktiskajās cenās (milj. Ls)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	188.8	207.2	235.3	243.9	268.6	289.7	309.8	329.1	347.5	364.9	381.7
Rūpniecība	566.1	642.4	708.4	798.9	914.3	1031.5	1155.8	1290.2	1437.4	1598.6	1774.8
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	147.8	157.2	163.8	171.0	200.9	219.9	236.1	250.9	264.4	276.5	287.5
Būvniecība	258.0	257.2	283.2	316.8	366.0	419.6	479.5	546.2	620.7	702.7	791.7
Pakalpojumi	3010.5	3357.1	3727.9	4109.0	4716.2	5361.1	5973.3	6600.7	7254.4	7935.0	8644.7
Valsts sektora pakalpojumi	716.3	757.1	818.6	871.7	949.5	1081.6	1174.7	1266.8	1365.1	1470.0	1581.6
Valdības pakalpojumi (atalgojums)	314.0	344.9	393.7	457.0	517.0	569.2	618.2	666.8	718.5	773.7	832.4
Citi pakalpojumi	402.3	412.2	424.9	414.7	432.5	512.3	556.4	600.1	646.6	696.3	749.2
Privātā sektora pakalpojumi	2294.2	2600.0	2909.3	3237.3	3766.7	4279.6	4798.6	5333.8	5889.2	6465.1	7063.1
Tirdzniecība	688.5	790.4	897.5	1018.9	1215.8	1390.9	1558.8	1727.9	1900.8	2077.6	2258.6
Transports, glabāšana un sakari	590.9	712.2	779.3	872.0	992.9	1116.7	1248.5	1389.5	1540.8	1701.9	1870.3
Pārējie komercpakalpojumi	1014.8	1097.4	1232.5	1346.4	1558.0	1772.0	1991.3	2216.4	2447.6	2685.5	2934.2
Kopā pievienotā vērtība	4171.0	4621.2	5118.5	5639.5	6466.0	7321.8	8154.5	9017.1	9924.4	10877.7	11880.4
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	514.7	547.1	570.9	683.0	725.3	809.0	902.8	1005.5	1118.6	1242.9	1379.1
IKP faktiskajās cenās	4685.7	5168.3	5689.4	6322.5	7191.3	8130.8	9057.2	10022.6	11043.0	12120.6	13259.5
IKP faktoru cenās (PV) bez valsts sektora pakalp.	3454.7	3864.1	4299.9	4767.8	5516.5	6240.2	6979.8	7750.3	8559.2	9407.8	10298.8
IKP uz vienu iedzīvotāju (tūkst. Ls)	1974.6	2194.6	2432.8	2719.0	3109.3	3535.9	3958.6	4401.4	4871.3	5369.6	5898.2

Pievienotās vērtības struktūra (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	4.5	4.5	4.6	4.3	4.2	4.0	3.8	3.6	3.5	3.4	3.2
Rūpniecība	13.6	13.9	13.8	14.2	14.1	14.1	14.2	14.3	14.5	14.7	14.9
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	3.5	3.4	3.2	3.0	3.1	3.0	2.9	2.8	2.7	2.5	2.4
Būvniecība	6.2	5.6	5.5	5.6	5.7	5.7	5.9	6.1	6.3	6.5	6.7
Pakalpojumi	72.2	72.6	72.8	72.9	72.9	73.2	73.3	73.2	73.1	72.9	72.8
Valsts sektora pakalpojumi	17.2	16.4	16.0	15.5	14.7	14.8	14.4	14.0	13.8	13.5	13.3
Tirdzniecība	16.5	17.1	17.5	18.1	18.8	19.0	19.1	19.2	19.2	19.1	19.0
Transports, glabāšana un sakari	14.2	15.4	15.2	15.5	15.4	15.3	15.3	15.4	15.5	15.6	15.7
Pārējie komercpakalpojumi	24.3	23.7	24.1	23.9	24.1	24.2	24.4	24.6	24.7	24.7	24.7
Kopā pievienotā vērtība	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Produktu nodokļi (mīnus subsīdijas)	12.3	11.8	11.2	12.1	11.2	11.0	11.1	11.2	11.3	11.4	11.6
IKP faktiskajās cenās	112.3	111.8	111.2	112.1	111.2	111.0	111.1	111.2	111.3	111.4	111.6
Uzņēmumu skaits	41992	40668	42549	45300	45575	48968	51434	54008	56716	59559	62528
Uzņēmumu skaits uz 1000 iedzīvotājiem	18	17	18	19	20	21	22	24	25	26	28

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Darba samaksa (Ls)											
Nominālā bruto darba samaksa gadā	1794.4	1908.0	2076.0	2304.0	2520.0	2805.6	3094.6	3384.6	3677.8	3974.8	4276.5
Pieaugums (%)	6.1	6.3	8.8	11.0	9.4	11.6	10.3	9.4	8.7	8.1	7.6
Nominālā bruto darba samaksa vidēji mēnesī	149.5	159.0	173.0	192.0	210.0	233.8	257.9	282.1	306.5	331.2	356.4
Reālā bruto darba samaksa gadā	1794.4	1859.4	1980.0	2135.4	2203.2	2351.7	2498.9	2645.1	2790.7	2935.9	3080.9
Pieaugums (%)	2.4	3.6	6.5	7.8	3.2	6.7	6.3	5.9	5.5	5.2	4.9
Nominālā bruto samaksa valsts sektorā gadā	1527.5	1676.6	1824.3	2229.4	2521.8	2774.0	3009.8	3242.7	3490.9	3755.1	4036.2
Pieaugums (%)	7.3	9.8	8.8	22.2	13.1	10.0	8.5	7.7	7.7	7.6	7.5
Nomin. bruto darba samaksa vid.mēn. valsts sekt.	127.3	139.7	152.0	185.8	210.2	231.2	250.8	270.2	290.9	312.9	336.4
Reālā bruto darba samaksa valsts sektorā gadā	1527.5	1633.8	1739.9	2066.2	2204.8	2325.2	2430.4	2534.2	2648.9	2773.6	2907.8
Pieaugums (%)	3.7	7.0	6.5	18.8	6.7	5.2	4.5	4.3	4.5	4.7	4.8

Nodarbināto skaits pa nozarēm (tūkst.)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	136.0	145.1	152.4	138.5	128.8	120.3	112.7	106.1	100.1	94.8	90.1
Rūpniecība	172.0	167	170.6	176.1	173.0	174.6	175.7	176.5	177.1	177.6	177.9
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	21.0	19.3	22.5	21.5	21.3	21.3	21.3	21.3	21.3	21.3	21.3
Būvniecība	56.1	67.9	60.3	74.4	84.3	89.9	93.0	95.0	96.3	97.0	97.5
Pakalpojumi	556.0	562.8	583.2	596.4	613.5	624.1	632.6	639.6	645.4	650.4	654.6
Valsts sektora pakalpojumi	205.6	205.7	215.8	205	205.0	205.2	205.4	205.6	205.8	206.0	206.2
Privātā sektora pakalpojumi	350.4	357.1	367.4	391.4	408.5	418.9	427.2	433.9	439.6	444.3	448.4
Tirdzniecība	145.3	150.8	147.7	152.6	155.8	158.3	160.3	161.9	163.3	164.6	165.7
Transports, glabāšana un sakari	78.7	78.2	86.2	94.5	101.6	104.8	107.4	109.5	111.3	112.7	114.0
Pārējie komercpakalpojumi	126.4	128.1	133.5	144.3	151.1	155.8	159.6	162.5	165.0	167.0	168.7
Pavisam	941.1	962.1	989	1006.9	1020.9	1030.1	1035.3	1038.5	1040.2	1041.1	1041.4
Nodarbinātības līmenis (%)	59.0	60.5	62.2	63.4	64.5	65.3	65.9	66.3	66.7	67.0	67.3
Darbspēka vienības izmaksas(%)	40.5	39.7	40.1	41.1	39.8	39.5	39.3	39.0	38.5	38.0	37.5

Nodarbināto struktūra pa nozarēm (%)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	14.5	15.1	15.4	13.8	12.6	11.7	10.9	10.2	9.6	9.1	8.7
Rūpniecība un būvniecība	26.5	26.4	25.6	27.0	27.3	27.7	28.0	28.2	28.3	28.4	28.5
Rūpniecība	18.3	17.4	17.2	17.5	16.9	16.9	17.0	17.0	17.0	17.1	17.1
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	2.2	2.0	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Būvniecība	6.0	7.1	6.1	7.4	8.3	8.7	9.0	9.1	9.3	9.3	9.4
Valsts sektora pakalpojumi	21.8	21.4	21.8	20.4	20.1	19.9	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8
Privātā sektora pakalpojumi	37.2	37.1	37.1	38.9	40.0	40.7	41.3	41.8	42.3	42.7	43.1
Tirdzniecība	15.4	15.7	14.9	15.2	15.3	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.9
Transports, glabāšana un sakari	8.4	8.1	8.7	9.4	10.0	10.2	10.4	10.5	10.7	10.8	10.9
Pārējie komercpakalpojumi	13.4	13.3	13.5	14.3	14.8	15.1	15.4	15.7	15.9	16.0	16.2
Pavisam	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Nodarbināto skaita pieauguma tempi (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	-15.4	6.7	5.0	-9.1	-7.0	-6.6	-6.3	-5.9	-5.6	-5.3	-5.0
Rūpniecība un būvniecība	-0.8	2.0	-0.3	7.3	2.4	2.6	1.5	1.0	0.6	0.4	0.3
Rūpniecība	0.3	-2.9	2.2	3.2	-1.8	0.9	0.7	0.5	0.3	0.2	0.2
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-2.8	-8.1	16.6	-4.4	-0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Būvniecība	-3.1	21.0	-11.2	23.4	13.3	6.6	3.5	2.2	1.3	0.8	0.5
Valsts sektora pakalpojumi	-3.7	0.0	4.9	-5.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Privātā sektora pakalpojumi	2.1	1.9	2.9	6.5	4.4	2.6	2.0	1.6	1.3	1.1	0.9
Tirdzniecība	2.5	3.8	-2.1	3.3	2.1	1.6	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7
Transports, glabāšana un sakari	-3.6	-0.6	10.2	9.6	7.5	3.1	2.5	2.0	1.6	1.3	1.1
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	1.3	4.2	8.1	4.7	3.1	2.4	1.9	1.5	1.2	1.0
Pavisam	-2.8	2.2	2.8	1.8	1.4	0.9	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0

Produktivitātes pieaugumi (%)

Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zvejniecība	31.8	-0.3	-0.6	11.1	12.1	10.8	10.3	9.8	9.3	8.9	8.5
Rūpniecība un būvniecība	7.6	8.5	9.4	1.6	5.3	6.3	7.4	7.9	8.3	8.6	8.7
Rūpniecība	6.5	14.0	6.8	5.6	9.8	8.0	8.3	8.5	8.6	8.7	8.8
Elektroenerģija, gāzes un ūdens apgāde	-1.2	15.0	-10.6	7.6	5.1	4.0	3.7	3.5	3.4	3.2	3.0
Būvniecība	11.6	-12.3	24.7	-7.8	-2.9	3.2	6.3	7.7	8.6	9.0	8.9
Valsts sektora pakalpojumi	4.0	1.6	-2.4	8.3	4.1	2.9	2.7	2.4	2.2	2.1	1.9
Tirdzniecība	6.8	6.6	15.1	7.7	9.6	8.3	7.2	6.7	6.4	6.1	6.0
Transports, glabāšana un sakari	10.9	10.2	-6.2	-0.6	0.6	4.7	5.4	5.9	6.3	6.5	6.4
Pārējie komercpakalpojumi	5.4	9.3	0.9	-3.0	3.3	4.7	5.2	5.5	5.7	5.8	5.8
Pievienotā vērtība kopā	10.0	6.0	3.6	5.3	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------

Bezdarbnieku skaits (tūkst.)

Bezdarbnieku skaits	158.7	142.6	134.0	119.1	110.6	104.2	101.5	100.7	101.1	102.1	103.5
Valsts nodarbinātības dienestā reģistr. bezdarbn.	93.3	91.6	89.7	90.6	91.8	80.2	78.2	77.6	77.8	78.6	79.7
Nereģistrētie bezdarbnieki	65.4	51.0	44.3	28.5	18.8	24.0	23.4	23.2	23.2	23.5	23.8

Bezdarba līmenis (%)

Kopējais bezdarba līmenis	14.4	13.1	12.0	10.6	9.8	9.2	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0
Statistikas pārvaldes dati**	7.8	7.7	8.5	8.6							
Reģistrētais	8.5	8.3	8.0	8.0	8.1	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	7.0
Nereģistrētais	5.9	4.6	3.9	2.5	1.7	2.1	2.1	2.0	2.0	2.1	2.1

** 1993-2001: no aprēķinos iegūtajiem 15 gadus un vecākiem ekonomiski aktīvajiem iedzīvotājiem. No 2002.gada bezdarba līmeņa aprēķiniem tiek izmantots darbaspēka apsekojumā iegūtais ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaits vecumā no 15 gadiem līdz pensijas vecumam.

Preču un pakalpojumu pieprasījums

IKP izlietojums salīdzināmajās cenās (milj. Ls)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Resursi	7045.7	7717.4	8163.1	8922.9	9785.0	10443.3	11172.7	11919.0	12686.9	13477.6	14289.8
IKP salīdzināmās cenās	4685.7	5061.0	5387.3	5778.9	6239.1	6715.6	7205.3	7716.7	8254.5	8819.2	9409.0
Preču un pakalpojumu imports	2360.0	2656.4	2775.8	3144.0	3545.9	3727.7	3967.3	4202.3	4432.4	4658.4	4880.8
Izlietojums	7045.7	7717.4	8163.0	8922.9	9785.0	10443.3	11172.7	11919.0	12686.9	13477.6	14289.8
Galapatēriņa izdevumi	3963.1	4180.9	4438.5	4757.0	5046.1	5390.5	5721.4	6069.8	6439.2	6828.1	7235.9
Privātie galapatēriņa izdevumi	2953.5	3168.5	3401.7	3693.8	3967.7	4279.3	4579.5	4898.8	5240.6	5603.5	5986.8
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	1009.6	1012.3	1036.8	1063.2	1078.4	1111.2	1141.9	1171.0	1198.6	1224.6	1249.1
Kopējā kapitāla veidošana	1098.8	1415.4	1470.2	1815.7	2078.5	2127.4	2292.2	2457.4	2617.8	2774.1	2924.4
Kopējā pamatkapitāla veidošana	1151.5	1283.1	1450.2	1557.2	1785.7	2027.4	2242.2	2457.4	2617.8	2774.1	2924.4
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-52.7	132.3	20.0	258.5	292.8	100.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	1983.8	2121.1	2254.3	2350.2	2660.4	2925.4	3159.1	3391.7	3629.9	3875.4	4129.5
Novirze	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Pieauguma tempi salīdzināmajās cenās (%)

Galapatēriņa izdevumi	4.1	5.5	6.2	7.2	6.1	6.9	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0
Privātie galapatēriņa izdevumi	6.3	7.3	7.4	8.6	7.4	8.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	-1.9	0.3	2.4	2.5	1.4	3.0	2.8	2.6	2.4	2.2	2.0
Kopējā kapitāla veidošana	4.1	28.8	3.9	23.5	14.5	8.1	7.7	7.2	6.5	6.0	5.4
Kopējā pamatkapitāla veidošana	10.2	11.4	13.0	7.4	14.7	21.0	10.6	9.6	6.5	6.0	5.4
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.3	3.7	-2.1	4.1	0.6	-2.9	-0.7	-0.6	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	12.0	6.9	6.3	4.3	13.2	8.3	8.0	7.4	7.0	6.8	6.6
Preču un pakalpojumu imports	4.9	12.6	4.5	13.3	12.8	7.3	6.4	5.9	5.5	5.1	4.8
Iekšzemes pieprasījums	4.1	10.6	5.6	11.2	8.4	7.2	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8
Iekšzemes absorbcija	4.2	10.6	5.8	11.5	8.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Tīrais eksports	2.2	-3.1	0.3	-4.7	-1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

IKP izlietojums faktiskajās cenās (milj. Ls)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Resursi	7045.7	7844.2	8601.9	9806.7	11334.7	12687.0	14107.8	15574.3	17100.9	18689.5	20343.5
IKP faktiskajās cenās	4685.7	5168.3	5689.4	6322.5	7191.3	8130.8	9057.2	10022.6	11043.0	12120.6	13259.5
Preču un pakalpojumu imports	2360.0	2675.9	2912.5	3484.2	4143.4	4556.2	5050.5	5551.7	6057.9	6568.8	7084.0
Izlietojums	7045.7	7844.2	8602.0	9806.7	11334.7	12687.0	14107.8	15574.3	17100.9	18689.5	20343.5
Galapatēriņa izdevumi	3963.1	4316.6	4769.6	5302.6	6020.1	6773.1	7482.7	8221.9	9011.7	9853.2	10749.0
Privātie galapatēriņa izdevumi	2953.5	3251.4	3566.7	3985.5	4538.2	5105.2	5671.2	6268.3	6906.5	7586.4	8310.1
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	1009.6	1065.2	1202.9	1317.1	1481.8	1667.9	1811.4	1953.6	2105.2	2266.8	2439.0
Kopējā kapitāla veidošana	1098.8	1389.3	1470.8	1823.6	2108.8	2260.2	2511.1	2759.1	2988.6	3197.5	3383.6
Kopējā pamatkapitāla veidošana	1151.5	1297.4	1370.6	1527.8	1760.9	2160.2	2461.1	2759.1	2988.6	3197.5	3383.6
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-52.7	91.9	100.2	295.8	347.9	100.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	1983.8	2138.3	2361.6	2680.5	3205.8	3653.7	4114.0	4593.3	5100.5	5638.8	6210.8
Novirze	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

IKP izlietojuma struktūra (%)

IKP faktiskajās cenās	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Galapatēriņa izdevumi	84.6	83.5	83.8	83.9	83.7	83.3	82.6	82.0	81.6	81.3	81.1
Mājsaimniecību un bezpeļņas organizāciju, kas apkalpo mājsaimniecības, galapatēriņa izdevumi	63.0	62.9	62.7	63.0	63.1	62.8	62.6	62.5	62.5	62.6	62.7
Valsts pārvaldes iestāžu galapatēriņa izdevumi	21.5	20.6	21.1	20.8	20.6	20.5	20.0	19.5	19.1	18.7	18.4
Kopējā kapitāla veidošana	23.5	26.9	25.9	28.8	29.3	27.8	27.7	27.5	27.1	26.4	25.5
Kopējā pamatkapitāla veidošana	24.6	25.1	24.1	24.2	24.5	26.6	27.2	27.5	27.1	26.4	25.5
Krājumu izmaiņas un vērtislietu iegāde (atskaitot realizāciju)	-1.1	1.8	1.8	4.7	4.8	1.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Preču un pakalpojumu eksports	42.3	41.4	41.5	42.4	44.6	44.9	45.4	45.8	46.2	46.5	46.8
Preču un pakalpojumu imports	50.4	51.8	51.2	55.1	57.6	56.0	55.8	55.4	54.9	54.2	53.4
Nacionālais kopprodukts (milj. Ls)	4701.5	5196.1	5686.3	6288.5	6987.1	8043.5	8964.6	9926.1	10943.3	12018.3	13154.6
Kopējie nacionālie uzkrājumi (milj. Ls)	738.4	879.5	916.7	985.9	985.7	1270.4	1481.9	1704.2	1931.6	2165.1	2405.6
Kopējie iekšzemes uzkrājumi (milj. Ls)	722.6	851.7	919.8	1019.9	1068.6	1357.7	1574.6	1800.7	2031.3	2267.4	2510.5
Kopējie iekšzemes uzkrājumi (% pret IKP)	15.4	16.5	16.2	16.1	15.1	16.7	17.4	18.0	18.4	18.7	18.9

Ieņēmumu sadale

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------

Ieņēmumu sadale (milj. Ls)

IKP faktiskajās cenās	4685.7	5168.3	5689.4	6322.5	7191.3	8130.8	9057.2	10022.6	11043.0	12120.6	13259.5
Atļīdzība nodarbinātajiem	1965.3	2073.0	2228.0	2537.2	2998.3	3318.1	3730.9	4151.8	4584.4	5029.6	5489.2
Darba samaksa	1564.6	1690.4	1811.6	2082.1	2479.2	2757.5	3109.7	3468.8	3837.7	4217.5	4609.6
Uzņēmēju sociālie maksājumi	400.7	382.6	416.3	455.1	519.1	560.6	621.2	683.1	746.6	812.1	879.6
Ražošanas un importa nodokļi	570.5	610.7	609.1	724.6	743.6	833.3	921.4	1006.9	1089.4	1168.3	1243.3
Subsīdijas (-)	47.4	34.6	42.4	53.5	67.6	80.2	93.3	106.6	120.1	133.5	146.7
Darbības koprezultāts un jauktais kopieņēmums	2197.4	2519.2	2894.7	3114.2	3381.8	4059.6	4498.2	4970.5	5489.3	6056.3	6673.7

Pieauguma tempi (%)

Ražošanas un importa nodokļi	2.5	7.0	-0.3	19.0	2.6	12.1	10.6	9.3	8.2	7.2	6.4
Subsīdijas	-20.6	-27.0	22.6	26.0	26.4	18.7	16.3	14.3	12.6	11.2	9.9

IKP struktūra (%)

IKP faktiskajās cenās	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Atļīdzība nodarbinātajiem	41.9	40.1	39.2	40.1	41.7	40.8	41.2	41.4	41.5	41.5	41.4
Darba samaksa	33.4	32.7	31.8	32.9	34.5	33.9	34.3	34.6	34.8	34.8	34.8
Uzņēmēju sociālie maksājumi	8.6	7.4	7.3	7.2	7.2	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6
Ražošanas un importa nodokļi	12.2	11.8	10.7	11.5	10.3	10.2	10.2	10.0	9.9	9.6	9.4
Subsīdijas (-)	1.0	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
Darbības koprezultāts un jauktais kopieņēmums	46.9	48.7	50.9	49.3	47.0	49.9	49.7	49.6	49.7	50.0	50.3

Valsts konsolidētais kopbudžets

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Valsts konsolidētā kopbudžeta ieņēmumi (milj. Ls)											
Ieņēmumi	1623.0	1696.9	1874.0	2107.4	2362.1	2652.6	2969.3	3283.8	3601.5	3924.7	4255.4
Nodokļu ieņēmumi	1373.3	1452.3	1598.5	1782.6	2001.7	2219.7	2470.1	2716.0	2962.5	3211.7	3465.6
Netiešie nodokļi	516.3	526.9	575.6	690.1	731.8	809.1	905.8	1005.5	1110.6	1221.8	1339.7
PVN	337.9	350.6	383.0	459.2	482.2	555.2	627.2	700.2	776.0	855.4	938.8
Akcīzes nodoklis	164.0	161.0	177.5	212.1	233.3	253.9	278.6	305.4	334.6	366.4	400.8
Muitas nodoklis	14.4	15.3	15.1	18.8	16.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ienākumu un īpašuma nodokļi	379.1	428.3	475.9	513.0	611.3	687.2	778.5	868.2	957.5	1046.9	1137.0
Uzņēmuma ienākuma nodoklis	73.7	98.4	109.7	93.9	117.4	135.9	152.2	169.2	187.2	206.1	226.1
Iedzīvotāju ienākuma nodoklis	261.2	283.8	319.5	367.1	436.9	490.0	558.8	624.6	688.8	752.3	815.3
Īpašuma nodokļi	44.2	46.1	46.7	51.9	57.0	61.3	67.5	74.4	81.5	88.5	95.6
Sociālās apdrošināšanas iemaksas	466.4	481.3	528.8	561.9	640.6	702.4	762.1	815.6	864.6	910.0	952.5
Tiešie nodokļi	857.0	925.4	1022.9	1092.4	1269.9	1410.6	1564.3	1710.5	1851.9	1990.0	2125.9
Citi nodokļi	11.5	15.9	18.1	17.6	18.0	21.0	23.8	26.6	29.7	33.0	36.5
Nenodokļu ieņēmumi	249.7	244.6	275.6	324.9	360.3	432.9	499.2	567.8	639.0	713.0	789.8
Nodokļu slogs (% pret IKP)	29.3	28.1	28.1	28.2	27.8	27.3	27.3	27.1	26.8	26.5	26.1

Valsts konsolidētā kopbudžeta izdevumi (milj. Ls)

Uzturēšanas izdevumi	1567.6	1619.3	1805.6	1989.4	2250.4	2463.3	2674.8	2886.4	3104.4	3329.6	3563.6
Kārtējie izdevumi	699.2	735.6	828.7	944.8	1068.8	1208.0	1335.9	1468.3	1609.5	1760.2	1921.5
Atalgojumi	314.0	344.9	393.7	457.0	517.0	569.2	618.2	666.8	718.5	773.7	832.4
Citi kārtējie izdevumi	385.2	390.7	435.0	487.8	551.8	638.8	717.6	801.5	891.0	986.6	1089.1
Maksājumi par aizņēmumiem un kredītiem	46.5	49.9	46.7	51.3	58.1	50.0	51.4	52.9	54.3	55.9	57.4
Subsīdijas un dotācijas	821.9	833.8	930.2	993.3	1123.6	1205.3	1287.6	1365.3	1440.6	1513.5	1584.6
Dotācijas iedzīvotājiem	577.9	575.4	610.1	632.2	715.2	740.5	776.4	810.3	843.1	875.0	906.0
Izdevumi kapitālieguldījumiem	176.1	181.8	216.5	223.1	238.7	309.5	380.6	462.2	555.3	659.1	774.1
Budžeta aizdevumi un atmaksas	-0.7	-2.7	-17.5	-2.7	-3.0	2.0	2.1	2.3	2.4	2.6	2.8
Izdevumi izglītībai	294.3	328.5	369.8	387.6	433.7	484.2	534.7	589.1	647.4	709.8	776.3
Izdevumi, ieskaitot aizdevumus un atmaksas	1743.1	1798.4	2004.5	2209.8	2489.1	2774.8	3057.5	3350.9	3662.1	3991.3	4340.4
Valsts investīcijas (kapitālieguld.) (% no IKP)	3.8	3.5	3.8	3.5	3.3	3.8	4.2	4.6	5.0	5.4	5.8
Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)	6.3	6.4	6.5	6.1	6.1	6.0	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9
Fiskālais pārsniegums vai deficīts (milj. Ls)	-120.1	-101.6	-130.5	-102.4	-127.0	-122.2	-88.2	-67.1	-60.6	-66.5	-85.0
Fiskālais pārsniegums vai deficīts (% pret IKP)	-2.6	-2.0	-2.3	-1.6	-1.8	-1.5	-1.0	-0.7	-0.5	-0.5	-0.6

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------

Budžeta deficīts un tā finansēšana (milj. Ls)

Finansēšana	120.1	101.5	130.5	102.4	127.0	122.2	88.2	67.1	60.6	66.5	85.0
Iekšzemes	131.2	-4.5	116.5	147.0	107.0	102.2	68.2	47.1	40.6	46.5	65.0
Banku finansējums	127.6	-112.2	86.2	162.6	77.0	72.2	38.2	17.1	10.6	16.5	35.0
Pārējā iekšējā (obligācijas un parādzīmes)	3.7	107.7	30.4	-15.6	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
Ārvalstu	-11.2	106.1	14.0	-44.6	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0

Valsts parāds (milj. Ls)

Valsts kopējais parāds	570.9	712.9	756.1	846.3	973.3	1167.6	1255.9	1322.9	1383.5	1450.1	1535.1
Iekšējais parāds	222.9	256	291.6	426.7	533.7	704.4	772.6	819.7	860.3	906.8	971.8
Banku kredīti valdībai	153.1	79.1	154.7	250.2	327.2	467.8	506.0	523.1	533.7	550.2	585.2
Pārējais finansējums	69.8	176.9	136.9	176.5	206.5	236.6	266.6	296.6	326.6	356.6	386.6
Ārējais parāds	348	456.9	464.5	419.6	439.6	463.3	483.3	503.3	523.3	543.3	563.3
Valsts kopējais parāds (% pret IKP)	12.2	13.8	13.3	13.4	13.5	14.4	13.9	13.2	12.5	12.0	11.6

Iedzīvotāju rīcībā esošais ienākums (milj. Ls)	4406.6	4818.3	5276.6	5862.3	6636.5	7460.7	8269.3	9122.4	10034.3	11005.6	12039.6
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------

Ārējā tirdzniecība

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās (mij.Ls)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Preču eksports	1261.3	1408.5	1569.4	1808.4	2256.3	2626.3	3004.9	3404.3	3834.0	4296.0	4793.5
Uz ES-15 valstīm	731.0	769.3	850.9	1020.8	1152.6	1405.4	1611.4	1825.7	2055.5	2301.9	2568.4
Uz NVS valstīm	98.3	130.0	140.6	162.4	237.1	250.0	300.2	350.7	402.6	455.3	507.3
Uz citām valstīm	432.1	509.3	577.9	625.2	866.6	970.9	1093.3	1227.9	1375.9	1538.7	1717.8
Pakalpojumu eksports	711.1	742.1	768.0	864.8	949.5	1027.4	1109.1	1189.1	1266.5	1342.8	1417.3
Pārvadājumi	466.7	481.9	475.5	510.0	525.4	551.5	577.0	601.8	626.2	650.3	674.1
Braucieni	79.5	75.2	98.8	126.7	156.0	177.8	200.3	220.8	238.2	254.1	267.9
Citi pakalpojumi	164.9	185.0	193.7	228.0	268.1	298.1	331.8	366.5	402.1	438.4	475.4
Eksports kopā	1983.8	2138.3	2361.6	2680.5	3205.8	3653.7	4114.0	4593.3	5100.5	5638.8	6210.8
Preču imports	1896.6	2247.9	2479.3	2949.4	3542.0	3897.9	4350.1	4813.1	5281.8	5755.3	6233.4
Kapitālpreces	315.7	372.9	441.4	577.9	694.0	778.2	911.3	1053.4	1194.7	1334.5	1472.3
Starppatēriņa preces	922.5	1039.5	1161.3	1381.5	1659.1	1800.5	1985.3	2164.5	2340.4	2512.8	2681.4
Patēriņa preces	499.7	574.9	657.4	738.0	886.2	1019.2	1153.5	1295.2	1446.7	1608.0	1779.7
Pārējās preces	158.7	260.6	219.1	252.0	302.7	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0
Pakalpojumu imports	422.6	422.5	435.1	534.6	601.4	658.3	700.5	738.5	776.2	813.5	850.5
Pārvadājumi	130.0	130.5	143.3	171.5	208.3	236.0	251.3	262.7	273.7	284.3	294.6
Braucieni	150.2	140.3	141.4	187.2	196.2	216.1	233.5	251.3	269.4	287.7	306.4
Citi pakalpojumi	142.4	151.7	150.4	175.9	196.9	206.3	215.6	224.6	233.2	241.5	249.5
Imports kopā	2360.0	2676.0	2912.6	3484.2	4143.4	4556.2	5050.5	5551.7	6057.9	6568.8	7084.0
Preču ārējās tirdzniecības saldo	-635.3	-839.4	-909.9	-1141.0	-1285.7	-1271.6	-1345.2	-1408.9	-1447.7	-1459.3	-1440.0
Pakalpojumu saldo	288.5	319.6	332.9	330.2	348.1	369.1	408.6	450.5	490.3	529.3	566.8
Kopējais saldo	-376.2	-537.7	-551.0	-803.7	-937.6	-902.5	-936.6	-958.3	-957.4	-930.1	-873.2

Preču eksporta struktūra (%)

Uz ES-15 valstīm	58.0	54.6	54.2	56.4	51.1	53.5	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6
Uz NVS valstīm	7.8	9.2	9.0	9.0	10.5	9.5	10.0	10.3	10.5	10.6	10.6
Uz citām valstīm	34.3	36.2	36.8	34.6	38.4	37.0	36.4	36.1	35.9	35.8	35.8

Preču importa struktūra (%)

Kapitālpreces	16.6	16.6	17.8	19.6	19.6	20.0	20.9	21.9	22.6	23.2	23.6
Starppatēriņa preces	48.6	46.2	46.8	46.8	46.8	26.1	26.5	26.9	27.4	27.9	28.6
Patēriņa preces	26.3	25.6	26.5	25.0	25.0	46.2	45.6	45.0	44.3	43.7	43.0
Pārējās preces	8.4	11.6	8.8	8.5	8.5	7.7	6.9	6.2	5.7	5.2	4.8

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ārējā tirdzniecība salīdzināmās cenās (milj. Ls)											
Preču eksports	1261.3	1397.2	1498.1	1585.6	1872.4	2102.8	2307.4	2513.7	2728.6	2952.5	3187.2
Pakalpojumu eksports	711.1	736.1	733.1	758.2	788.0	822.6	851.6	878.0	901.4	922.9	942.4
Pārvadājumi	466.7	478.0	453.9	447.2	436.0	441.5	443.1	444.4	445.7	446.9	448.2
Braucieni	79.5	74.6	94.3	111.1	129.4	142.4	153.8	163.0	169.5	174.6	178.1
Citi pakalpojumi	164.9	183.5	184.9	199.9	222.5	238.7	254.8	270.6	286.2	301.3	316.1
Eksports kopā	1983.8	2121.1	2254.3	2350.2	2660.4	2925.4	3159.1	3391.7	3629.9	3875.4	4129.5
Preču imports	1996.6	2231.5	2362.8	2661.4	3031.2	3189.1	3417.1	3643.3	3864.5	4081.5	4294.8
Pakalpojumu imports	422.6	419.4	414.7	482.4	514.7	538.6	550.2	559.0	567.9	576.9	586.0
Pārvadājumi	130.0	129.5	136.6	154.8	178.3	193.1	197.4	198.8	200.2	201.6	203.0
Braucieni	150.2	139.2	134.8	168.9	167.9	176.8	183.5	190.2	197.1	204.1	211.1
Citi pakalpojumi	142.4	150.6	143.3	158.7	168.5	168.8	169.4	170.0	170.6	171.2	171.9
Imports kopā	2360.0	2656.4	2775.8	3144.0	3545.9	3727.7	3967.3	4202.3	4432.4	4658.4	4880.8

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās (milj. \$)

Preču eksports	2079.5	2242.8	2545.0	3170.8	4178.3	4775.0	5463.4	6189.6	6971.0	7810.9	8715.4
Uz ES-15 valstīm	1205.6	1225.2	1376.8	1790.9	2134.4	2555.3	2929.8	3319.4	3737.2	4185.4	4669.7
Uz NVS valstīm	162.1	207.0	227.6	284.9	439.1	454.5	545.8	637.6	732.1	827.8	922.4
Uz citām valstīm	712.7	811.1	935.0	1096.8	1604.8	1765.2	1987.8	2232.5	2501.7	2797.7	3123.3
Pakalpojumu eksports	1172.6	1181.6	1243.8	1514.5	1758.3	1868.1	2016.5	2161.9	2302.8	2441.4	2577.0
Pārvadājumi	770.1	767.7	769.0	892.4	973.0	1002.7	1049.1	1094.2	1138.6	1182.3	1225.6
Braucieni	131.0	119.5	161.2	222.0	288.9	323.3	364.1	401.4	433.1	461.9	487.0
Citi pakalpojumi	271.5	294.4	313.6	400.1	496.5	542.1	603.2	666.3	731.1	797.2	864.4
Eksports kopā	3252.2	3424.4	3788.8	4685.3	5936.7	6643.1	7479.9	8351.5	9273.7	10252.3	11292.4
Preču imports	3123.3	3578.2	4024.0	5174.2	6559.3	7087.0	7909.2	8751.2	9603.2	10464.2	11333.5
Kapitālpreces	520.7	593.8	714.2	1013.9	1285.3	1414.9	1656.9	1915.3	2172.1	2426.4	2676.9
Starppatēriņa preces	1521.5	1655.6	1879.2	2423.7	3072.4	3273.6	3609.6	3935.5	4255.4	4568.7	4875.3
Patēriņa preces	824.2	915.6	1063.7	1294.7	1641.2	1853.1	2097.3	2354.9	2630.3	2923.7	3235.9
Pārējās preces	256.9	413.2	366.9	441.9	560.5	545.5	545.5	545.5	545.5	545.5	545.5
Pakalpojumu imports	696.0	672.4	706.5	938.0	1113.7	1197.0	1273.6	1342.8	1411.2	1479.1	1546.4
Pārvadājumi	213.8	207.7	232.6	301.0	385.7	429.1	457.0	477.6	497.6	516.9	535.6
Braucieni	247.3	223.2	229.6	328.2	363.3	392.8	424.6	456.9	489.7	523.2	557.1
Citi pakalpojumi	235.0	241.5	244.4	308.7	364.6	375.0	392.0	408.3	423.9	439.1	453.7
Imports kopā	3819.4	4250.6	4730.6	6112.1	7673.0	8284.0	9182.8	10093.9	11014.4	11943.3	12879.9
Preču ārējās tirdzniecības saldo	-1043.8	-1335.4	-1479.0	-2003.4	-2380.9	-2312.0	-2445.8	-2561.6	-2632.2	-2653.3	-2618.1
Pakalpojumu saldo	476.6	509.2	537.3	576.5	644.6	671.1	742.9	819.2	891.5	962.3	1030.6
Kopējais saldo	-567.2	-826.2	-941.8	-1426.9	-1736.3	-1640.9	-1702.8	-1742.4	-1740.7	-1691.0	-1587.5

Ārējā tirdzniecība faktiskajās cenās (milj.eiro)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Preču eksports	2251.5	2503.2	2693.2	2803.7	3367.6	3979.2	4552.9	5158.0	5809.1	6509.0	7262.9
Uz ES-15 valstīm	1304.8	1367.1	1460.2	1582.7	1720.3	2129.4	2441.5	2766.2	3114.3	3487.8	3891.4
Uz NVS valstīm	175.4	231.0	241.3	251.8	353.9	378.8	454.9	531.4	610.1	689.8	768.7
Uz citām valstīm	771.3	905.1	991.7	969.3	1293.4	1471.0	1656.5	1860.4	2084.7	2331.4	2602.7
Pakalpojumu eksports	1269.4	1318.8	1318.1	1340.7	1417.2	1556.7	1680.4	1801.6	1919.0	2034.5	2147.5
Pārvadājumi	833.1	856.4	816.0	790.7	784.2	835.6	874.3	911.9	948.8	985.3	1021.3
Braucieni	141.9	133.7	169.6	196.5	232.8	269.4	303.4	334.5	360.9	384.9	405.9
Citi pakalpojumi	294.4	328.8	332.4	353.5	400.1	451.7	502.7	555.3	609.2	664.3	720.3
Eksports kopā	3520.9	3822.0	4011.3	4144.5	4784.8	5535.9	6233.3	6959.6	7728.1	8543.6	9410.3
Preču imports	3385.7	3994.9	4254.8	4572.7	5286.6	5905.9	6591.0	7292.6	8002.7	8720.2	9444.6
Kapitālpreces	563.6	662.6	757.5	896.0	1035.9	1179.1	1380.7	1596.1	1810.1	2022.0	2230.7
Starppatēriņa preces	1646.7	1847.4	1993.0	2141.9	2476.2	2728.0	3008.0	3279.6	3546.1	3807.3	4062.7
Patēriņa preces	892.1	1021.7	1128.2	1144.1	1322.7	1544.2	1747.7	1962.4	2191.9	2436.4	2696.6
Pārējās preces	205.3	217.1	228.5	258.0	451.7	454.5	454.5	454.5	454.5	454.5	454.5
Pakalpojumu imports	754.4	750.8	746.7	828.8	897.6	997.5	1061.3	1119.0	1176.0	1232.6	1288.7
Pārvadājumi	232.0	231.8	246.0	266.0	310.9	357.6	380.8	398.0	414.6	430.7	446.3
Braucieni	268.2	249.3	242.7	290.2	292.8	327.4	353.9	380.7	408.1	436.0	464.3
Citi pakalpojumi	254.2	269.6	258.1	272.6	293.9	312.5	326.7	340.2	353.3	365.9	378.1
Imports kopā	7447.7	8494.5	9108.6	9841.6	11470.7	6903.3	7652.3	8411.6	9178.7	9952.8	10733.3
Preču ārējās tirdzniecības saldo	-1134.1	-1491.7	-1561.5	-1769.0	-1919.0	-1926.7	-2038.1	-2134.7	-2193.5	-2211.1	-2181.8
Pakalpojumu saldo	515.0	568.1	571.3	511.9	519.6	559.2	619.1	682.6	743.0	801.9	858.8
Kopējais saldo	-3926.8	-4672.5	-5097.4	-5697.1	-6686.0	-1367.4	-1419.0	-1452.0	-1450.6	-1409.2	-1323.0

Eiropa zona

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
IKP deflatora pieauguma temps (%)	1.4	2.4	2.5	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
IKP deflatora	1.000	1.024	1.050	1.072	1.093	1.115	1.137	1.160	1.183	1.207	1.231

ES-15

IKP faktiskajās cenās (miljardi eiro)	8571.0	8867.9	9178.8	9306.6	9714.6	10119.1	10541.1	10981.6	11436.5	11910.1	12403.4
IKP salīdzināmās cenās (miljardi eiro)	8571.0	8714.6	8802.1	8869.9	9077.0	9278.1	9491.6	9697.0	9910.3	10128.3	10351.1
IKP pieauguma temps salīdz. cenās (%)	3.5	1.7	1	0.8	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2
IKP deflatora	1.000	1.018	1.043	1.049	1.070	1.091	1.111	1.132	1.154	1.176	1.198
IKP deflatora pieauguma temps (%)	2.9	1.8	2.5	0.6	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9

Krievija

IKP faktiskajās cenās (miljardi rubļi)	7305.6	8943.6	10834.2	13285.2	15751.797	18302.6	20947.5	23649.8	26374.7	29089.6	31765.8
IKP salīdzināmās cenās (miljardi rubļi)	7305.6	7678.2	8039.1	8625.9	9255.6	9866.5	10455.6	11020.4	11559.0	12070.1	12552.9
IKP pieauguma temps salīdz. cenās (%)	10.0	5.1	4.7	7.3	7.3	6.6	6.0	5.4	4.9	4.4	4.0
IKP deflatora	1.000	1.165	1.348	1.540	1.702	1.855	2.003	2.146	2.282	2.410	2.531
IKP deflatora pieauguma temps (%)	37.7	16.5	15.7	14.3	10.5	9.0	8.0	7.1	6.3	5.6	5.0

Eksporta pieaugums latos salīdzināmās cenās (%)

Uz pārējām valstīm	16.8	16.9	9.2	-0.6	31.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
Braucieni	11.2	-6.1	26.4	17.8	16.5	10.0	8.0	6.0	4.0	3.0	2.0
Citi pakalpojumi	40.2	11.3	0.8	8.1	11.3	7.3	6.7	6.2	5.7	5.3	4.9

Importa elastības koeficienti pret pievienoto vērtību

Pārējo preču	0.88	5.02	-3.89	1.22	1.64	0.83	0.54	0.36	0.23	0.15	0.10
Pārveidājumi	1.29	-0.05	0.85	1.75	1.77	0.50	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10
Braucieni	-1.79	-1.03	-0.54	3.02	-0.08	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50

Lata kurss (vidējais) (Ls)

Pret eiro	0.560	0.563	0.583	0.645	0.670	0.660	0.660	0.660	0.660	0.660	0.660
Pret ASV dolāru	0.606	0.628	0.618	0.570	0.540	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550
Pret Krievijas rubli	0.0216	0.0215	0.0197	0.0186	0.0187	0.0185	0.0185	0.0185	0.0185	0.0185	0.0185

Maksājumu bilance

Tekošais konts (milj. \$)

	2000	2001	2002	2003	2004*	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Preču eksports fob	2058.3	2215.8	2575.7	3170.8	4178.3	4775.0	5463.4	6189.6	6971.0	7810.9	8715.4
Preču imports fob (-)	3116.5	3566.5	4020.0	5174.2	6559.3	7087.0	7909.2	8751.2	9603.2	10464.2	11333.5
Tirdzniecības saldo	-1058.1	-1350.7	-1444.2	-2003.4	-2380.9	-2312.0	-2445.8	-2561.6	-2632.2	-2653.3	-2618.1
Pakalpojumu eksports	1212.7	1189.0	1252.3	1514.5	1758.3	1868.1	2016.5	2161.9	2302.8	2441.4	2577.0
Pakalpojumu imports (-)	769.9	693.1	707.8	938.0	1113.7	1197.0	1273.6	1342.8	1411.2	1479.1	1546.4
Pakalpojumu saldo	442.7	495.9	544.5	576.5	644.6	671.1	742.9	819.2	891.5	962.3	1030.6
Ienākumi	17.3	57.7	53.9	-20.7	-157.3	-166.3	-186.1	-202.6	-216.8	-229.6	-241.7
Atīdzība nodarbinātajiem (saldo)	65.6	105.1	131.8	166.8	202.5	232.3	261.7	290.4	318.0	344.1	368.5
Maksa par parādu (procenti)	-15.1	-25.7	-23.0	-30.6	-27.9	-20.0	-20.0	-20.0	-20.0	-20.0	-20.0
Dividendes un citi tiešo investīciju ienākumi	-75.8	-70.0	-80.8	-173.0	-356.3	-410.4	-459.6	-504.7	-546.5	-585.3	-621.7
Citi investīciju ienākumi (/portfolio)	42.6	48.3	25.9	16.1	24.4	31.8	31.7	31.7	31.7	31.6	31.6
Kārtējie pārvedumi (saldo)	195.1	143.0	266.4	530.9	613.5	625.8	638.3	651.1	664.1	677.4	690.9
Valdība	37.5	26.4	37.0	82.8	101.2	103.2	105.3	107.4	109.5	111.7	113.9
Citi sektori	157.6	116.6	229.4	448.1	512.4	522.6	533.1	543.7	554.6	565.7	577.0
Tekošā konta saldo	-403.0	-654.1	-579.4	-916.7	-1280.1	-1181.5	-1250.6	-1293.9	-1293.4	-1243.3	-1138.3

Tekošais konts (milj. Ls)

Preču eksports fob	1261.3	1408.5	1569.4	1808.4	2256.3	2626.3	3004.9	3404.3	3834.0	4296.0	4793.5
Preču imports fob (-)	1896.6	2247.9	2479.3	2949.4	3542.0	3897.9	4350.1	4813.1	5281.8	5755.3	6233.4
Tirdzniecības saldo	-635.3	-839.4	-909.9	-1141.0	-1285.7	-1271.6	-1345.2	-1408.9	-1447.7	-1459.3	-1440.0
Pakalpojumu eksports	711.1	742.1	768.0	864.8	949.5	1027.4	1109.1	1189.1	1266.5	1342.8	1417.3
Pakalpojumu imports (-)	422.6	422.5	435.1	534.6	601.4	658.3	700.5	738.5	776.2	813.5	850.5
Pakalpojumu saldo	288.5	319.6	332.9	330.2	348.1	369.1	408.6	450.5	490.3	529.3	566.8
Ienākumi	15.8	27.8	-4.8	-12.4	-84.9	-91.5	-102.3	-111.4	-119.2	-126.3	-132.9
Atīdzība nodarbinātajiem (saldo)	40.0	66.0	81.3	94.2	109.4	127.8	144.0	159.7	174.9	189.3	202.7
Maksa par parādu (procenti)	-9.2	-16.1	-7.9	-16.1	-15.1	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0
Dividendes un citi tiešo investīciju ienākumi	-40.5	-51.7	-87.6	-123.0	-192.4	-225.7	-252.8	-277.6	-300.6	-321.9	-342.0
Citi investīciju ienākumi (/portfolio)	25.5	29.5	9.3	11.0	13.2	17.5	17.5	17.4	17.4	17.4	17.4
Kārtējie pārvedumi (saldo)	59.4	49.3	159.7	302.6	331.3	344.2	351.1	358.1	365.3	372.6	380.0
Valdība	21.7	15.2	20.0	39.5	54.6	56.8	57.9	59.1	60.2	61.4	62.7
Citi sektori	37.7	34.1	139.8	255.2	276.7	287.4	293.2	299.0	305.0	311.1	317.3
Tekošā konta saldo	-301.0	-460.6	-396.1	-520.6	-691.2	-649.8	-687.8	-711.6	-711.4	-683.8	-626.1
MB tekošā konta saldo (% pret IKP)	-6.4	-8.9	-7.0	-8.2	-9.6	-8.0	-7.6	-7.1	-6.4	-5.6	-4.7