

**LR Ekonomikas ministrijas pasūtītais pētījums**

**(Iepirkuma līgums EM 2005/14 2005.01.03)**

Pētījuma  
nosaukums:

**TAUTSAIMNIECĪBAS VIENOTĀS STRATĒGIJAS  
REALIZĀCIJAS PROGRESA IZVĒRTĒJUMS,  
BALSTOTIES UZ MĒRĶA RĀDĪTĀJU ANALĪZI**

Izpildītājs: **SIA “LATVIJAS EKONOMISKĀS ANALĪZES CENTRS”**

Projekta vadītājs: **Remigījs Počs, Valdes priekšsēdētājs, profesors,  
Dr.habil.oec.**

**2005. gads**

## SATURS

<b>ANOTĀCIJA .....</b>	<b>3</b>
<b>1. TAUTSAIMNIECĪBAS VIENOTĀS STRATĒGIJAS MĒRĶA RĀDĪTĀJU DINAMIKAS TRENDI .....</b>	<b>4</b>
<b>2. TAUTSAIMNIECĪBAS VIENOTĀS STRATĒGIJAS MĒRĶU UN TO SASNIEGŠANAS IZVĒRTĒJUMA RĀDĪTĀJU TRENU UN TO INFORMATĪVĀ NODROŠINĀJUMA ANALĪZE .....</b>	<b>31</b>

## PIELIKUMI

1. Vienotās tautsaimniecības stratēģijas mērķu rādītāju saraksts .....	33
2. Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji no 1995.g. līdz 2004.gadam .....	35

## ANOTĀCIJA

Pētījumā „Tautsaimniecības vienotās stratēģijas realizācijas progresu izvērtējums, balstoties uz mērķa rādītāju analīzi” izanalizēta Tautsaimniecības vienotās stratēģijas mērķu rādītāju sistēmas dinamika. Aprēķināti trendi svarīgākajiem mērķa rādītājiem un salīdzināta to pašreizējā dinamika ar mērķa trajektoriju, nemot vērā datus no 1995.g. līdz 2004.g.

Sagatavota mērķu rādītāju informatīvā bāze, izmantojot Eurostat informācijas un Latvijas Centrālās Statistikas pārvaldes datu bāzes, mājas lapas un statistikas izdevumus. Veikta rādītāju grafiskā analīze, trendu un informatīvā nodrošinājuma novērtējums.

Pētījuma izmantots modelēšanas instrumentārijs – Latvijas tautsaimniecības attīstības makroekonomiskais modelis, kas paredzēts Vienotās tautsaimniecības stratēģijas mērķa rādītāju sabalansēšanai un stratēģijas īstenošanas scenāriju variantu aprēķināšanai un prognozēšanai.

Rezultāti nodoti LR Ekonomikas ministrijai rakstiskā veidā un elektroniskā formātā.

## 1. Tautsaimniecības vienotās stratēģijas mērķa rādītāju dinamikas trendi

Mērķa rādītāju dinamikas trendu aprēķināšana ir nepieciešama, lai veiktu mērķa rādītāju analīzi un uz tā pamata - Tautsaimniecības vienotās stratēģijas (TVS) progresu izvērtējumu. Progresu izvērtējums, savukārt, var kalpot par pamatu, lai sagatavotu ziņojumu par Tautsaimniecības vienotās stratēģijas realizācijas gaitu. Nosakot mērķa rādītāju trendus, var veikt to salīdzināšanu ar paredzēto mērķa trajektoriju Tautsaimniecības vienotajā stratēgijā un to atbilstības paredzētā līmeņa sasniegšanai novērtēšanu.

TVS mērķa rādītāji ir sadalīti vairākās grupās (IKP dinamika, ekonomikas funkcionēšanas labvēlīgu nosacījumu veidošanas rādītāji, ES tirgus integrācijas rādītāji, efektīvas un konkurētspējīgas nozaru struktūras izveidošanas stimulēšanas rādītāji, cilvēkresursu attīstības rādītāji, produktīvās kapacitātes paaugstināšanas rādītāji u.c.). Kopā tie aptver 64 rādītājus (mērķa rādītāju saraksts dots 1.pielikumā). Mērķa rādītāju trendi pētījumā aprēķināti svarīgākajiem no TVS mērķa rādītājiem, kuriem bija iespējams noteikt trendu un par kuriem bija iespējams iegūt nepieciešamo informāciju (skat. 2.pielikumu).

Mērķa rādītāju aprēķināšanai ir nepieciešams izmantot papildus informāciju par tautsaimniecība attīstības rādītājiem, jo daudzi mērķa rādītāji ir lielumi, kas ir atvasināti no citiem rādītājiem (uz vienu iedzīvotāju, procentos no IKP u.tml.), kā arī relatīvi vai pieauguma lielumi. Jāaprēķina tāpēc vienlaicīgi trendi vairākiem citiem tautsaimniecības attīstības rādītājiem.

Pētījumā trendu aprēķināšanai pamatā izmantots Latvijas tautsaimniecības makroekonomiskās attīstības ekonometriskais modelis nepieciešamo rādītāju savstarpēji saistītas un saskaņotas dinamikas prognožu izstrādāšanai, izmantojot inerces (trenda) attīstības scenāriju. Modelī galvenās izmantotās sakarības un pieņēmumi ir šādi:

- modelī IKP iegūts, summējot pievienoto vērtību pa nozarēm, kas iegūta ar eksogēnu pieauguma tempu un cenu indeksu palīdzību;
- vidējais iedzīvotāju skaits, kā arī iedzīvotāju skaits vecumā no 15 līdz 64 gadiem un vecumā no 25 līdz 64 gadiem iegūts demogrāfiskā bloka ietvaros, kur migrācijas saldo un dabiskā pieauguma koeficients tiek iegūti kā trendi, bet iedzīvotāji sadalījumā pa vecuma grupām - ar eksogēnu struktūras rādītāju palīdzību.

- ekonomiski aktīvo iedzīvotāju aprēķinam tiek izmantots eksogēns pieauguma temps, bet nodarbināto skaits tiek iegūts, prognozējot šo rādītāju pa nozarēm, savukārt darba meklētāji ir abu iepriekšminēto rādītāju starpība. Ekonomiski aktīvo iedzīvotāju skaitu ietekmē IKP salīdzināmajās cenās;
- gada laikā saņemtās ārvalstu tiešās investīcijas tiek iegūtas ar eksogēna pieauguma tempa palīdzību;
- valsts budžeta izdevumi kapitālieguldījumiem tiek rēķināti pēc pieauguma tempa salīdzināmajās cenās un ņemot vērā investīciju deflatoru, savukārt izdevumi izglītībai izteiki atkarībā no kopējiem budžeta izdevumiem;
- nodokļu ieņēmumi tiek rēķināti kā atsevišķu nodokļu ieņēmumu summa;
- preču eksports uz ES-15 tiek izteikts kā funkcija no Latvijas un ES-15 IKP deflatoru attiecības un ES-15 IKP faktiskajās cenās, kas koriģēti ar lata krusu pret eiro. Pakalpojumu eksports un imports ir transporta, tūrisma un pārējo pakalpojumu summa. Augsto tehnoloģiju un rūpniecības produkcijas eksports iegūts kā funkcija no preču eksporta;
- kā enerģijas patēriņu ietekmējoši faktori izmantoti privātais patēriņš salīdzināmajās cenās.

Pētījumā atsevišķu rādītāju trendu aprēķināšanai izmantotas dažādas trenda matemātiskās funkcijas (parabolu, logaritmiskās u.c.) vai arī eksponenciālās izlīdzināšanas metode.

Iegūtie rezultāti, izmantojot aprēķiniem makroekonomisko modeli un trenda funkcijas, kā arī izmantotā aprēķiniem informācija, doti sekojošajās tabulās.

**IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmeņa pēc pirkstsējās paritates standartiem PPS)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

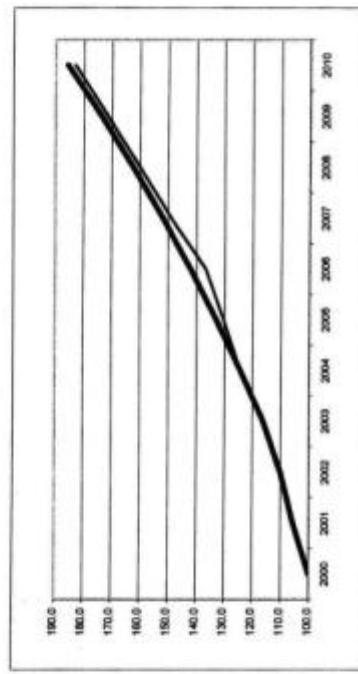
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

IKP faktiskajās cenās	4685.70	5168.30	5689.40	6322.50	7359.45	8284.01	9228.47	10213.35	11254.83	12355.31	13518.57
IKP PPS	16610.8	18133.6	19176.7	20463.0	22435.1	24374.9	26540.6	29618.7	32639.0	35630.4	39203.9
	3.5	3.5	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
iedzīvotāju skaits (vidējais)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1
IKP PPS uz vienu iedzīvotāju Latvijā	7000.0	7700.0	8200.0	8800.0	9700.0	10600.0	11600.0	13006.9	14397.8	15873.3	17438.9
IKP PPS ES-15	8205069.2	8514363.1	8814068.7	8919206.7	9311884.6	9696484.4	100988685.8	10424835.7	10767056.1	11109276.6	11451497.0
iedzīvotāju skaits ES-15	378113.8	380105.5	379916.8	382798.6	383205.1	384781.1	385446.0	386587.3	386704.5	387506.5	388282.2
IKP PPS uz vienu iedzīvotāju ES-15	21700.0	22400.0	23200.0	23300.0	24300.0	25200.0	26200.0	27016.2	27843.1	286668.6	29492.7

**IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmeņa pēc pirkstsējās paritates standartiem PPS)**

	Prognoze	Mērķis	Auguma tempis, %	Prognoze	Mērķis	Auguma tempis, %
	32.3	34.1	35.6	37.5	40.2	42.1
	32.3	34.1	35.6	37.5	40.1	42.9



**Ikgadējie IKP pieauguma tempi (%)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

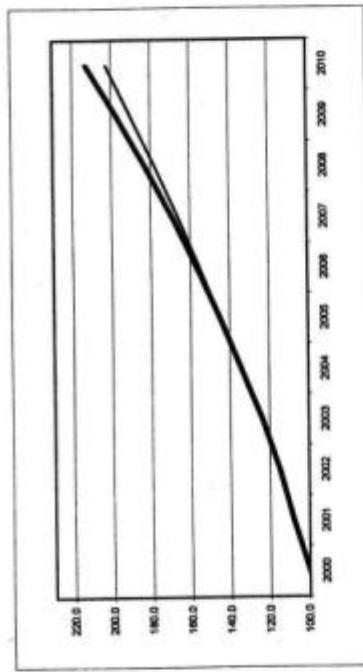
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.) :

	<b>IKP salīdzināmajās cenās</b>	<b>4685.7</b>	<b>5061.0</b>	<b>5387.3</b>	<b>5788.9</b>	<b>6282.8</b>	<b>6773.7</b>	<b>7268.3</b>	<b>7785.2</b>	<b>8329.1</b>	<b>8900.5</b>	<b>9497.3</b>
--	---------------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

**Ikgadējie IKP pieauguma tempi (%)**

	<b>Prognoze</b>	<b>6.9</b>	<b>8.0</b>	<b>6.4</b>	<b>7.5</b>	<b>8.5</b>	<b>7.8</b>	<b>7.3</b>	<b>7.1</b>	<b>7.0</b>	<b>6.9</b>	<b>6.7</b>
	<b>Mērķis</b>	<b>6.9</b>	<b>8.0</b>	<b>6.4</b>	<b>7.5</b>	<b>8.5</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>	<b>8.0</b>
<b>Kumulētais pieaugums, %</b>												
	<b>Prognoze</b>	<b>100.0</b>	<b>108.0</b>	<b>115.0</b>	<b>123.5</b>	<b>134.1</b>	<b>144.5</b>	<b>155.1</b>	<b>166.1</b>	<b>177.7</b>	<b>189.9</b>	<b>202.7</b>
	<b>Mērķis</b>	<b>100.0</b>	<b>108.0</b>	<b>115.0</b>	<b>123.5</b>	<b>134.1</b>	<b>144.8</b>	<b>156.4</b>	<b>168.9</b>	<b>182.4</b>	<b>197.0</b>	<b>212.8</b>



**Nodarbinātības līmenis (%)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.):

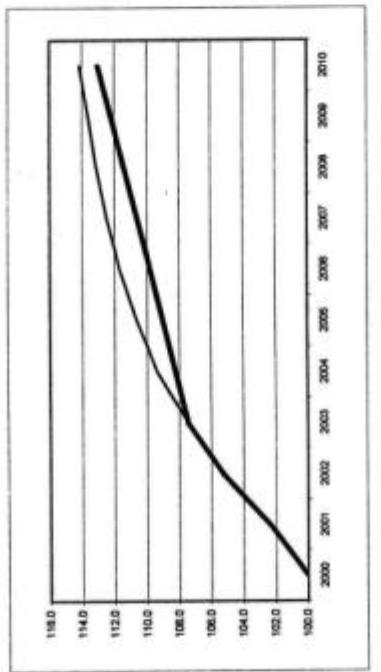
	Prognoze	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Nodarbinātie iedzīvotāji, tūkst.		941.0	962.0	989.0	1006.9	1021.0	1030.7	1036.0	1039.1	1040.9	1041.7	1042.0
	Mērķis	0.975	0.975	0.973	0.975	0.975	0.975	0.975	0.975	0.975	0.975	0.975
Nodarbinātie iedzīvotāji*, tūkst.		917.6	937.5	962.5	981.5	995.4	1005.0	1010.1	1013.1	1014.8	1015.7	1016.0

	Prognoze	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ledzīvotāju skaits vecumā grupā 15-64 gadi		1594.2	1591.4	1589.3	1587.3	1581.6	1578.4	1571.6	1565.2	1559.1	1553.5	1546.3
	Mērķis	1594.2	1591.4	1589.3	1587.3	1581.6	1578.4	1571.6	1565.2	1559.1	1553.5	1546.3

**Nodarbinātības līmenis (%)**

	Prognoze	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Auguma tempis %		57.6	58.9	60.6	61.8	62.9	63.7	64.3	64.7	65.1	65.4	65.7
	Mērķis	57.6	58.9	60.6	61.8	62.3	62.7	63.2	63.6	64.1	64.6	65.0

	Prognoze	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Auguma tempis %		100.0	102.3	105.2	107.4	109.3	110.6	111.7	112.5	113.1	113.6	114.2
	Mērķis	100.0	102.3	105.2	107.4	108.2	109.0	109.8	110.6	111.4	112.2	113.0



**Darba meklētāju īpatsvars (bezdarba līmenis) (%)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

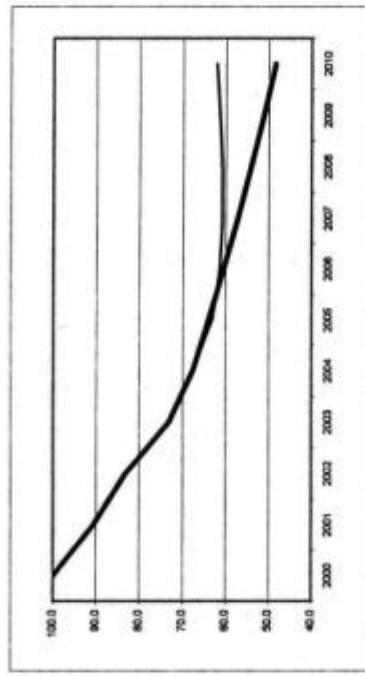
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

	<b>Ekonomiski aktīvie iedzīvotāji, tūkst.</b>	<b>1100.0</b>	<b>1107.0</b>	<b>1123.0</b>	<b>1126.0</b>	<b>1131.5</b>	<b>1134.3</b>	<b>1136.9</b>	<b>1139.2</b>	<b>1141.3</b>	<b>1143.2</b>	<b>1144.9</b>
<b>Darba meklētāji, tūkst.</b>	<b>159.0</b>	<b>145.0</b>	<b>135.0</b>	<b>119.1</b>	<b>110.6</b>	<b>103.6</b>	<b>100.9</b>	<b>100.1</b>	<b>100.4</b>	<b>101.4</b>	<b>102.8</b>	

**Darba meklētāju īpatsvars (bezdarba līmenis) (%)**

	<b>Prognoze</b>	<b>14.5</b>	<b>13.1</b>	<b>12.0</b>	<b>10.6</b>	<b>9.8</b>	<b>9.1</b>	<b>8.9</b>	<b>8.8</b>	<b>8.8</b>	<b>8.9</b>	<b>9.0</b>
<b>Mērķis</b>	<b>14.5</b>	<b>13.1</b>	<b>12.0</b>	<b>10.6</b>	<b>9.8</b>	<b>9.2</b>	<b>8.7</b>	<b>8.3</b>	<b>7.8</b>	<b>7.8</b>	<b>7.4</b>	<b>7.0</b>
<b>Auguma tempi, %</b>												
	<b>Prognoze</b>	<b>100.0</b>	<b>90.6</b>	<b>83.2</b>	<b>73.2</b>	<b>67.6</b>	<b>63.2</b>	<b>61.4</b>	<b>60.8</b>	<b>60.9</b>	<b>61.4</b>	<b>62.1</b>
<b>Mērķis</b>	<b>100.0</b>	<b>90.6</b>	<b>83.2</b>	<b>73.2</b>	<b>67.6</b>	<b>64.0</b>	<b>60.5</b>	<b>57.2</b>	<b>54.1</b>	<b>51.2</b>	<b>48.4</b>	



**Uzņēmumu skaits uz 1000 iedzīvotājiem  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

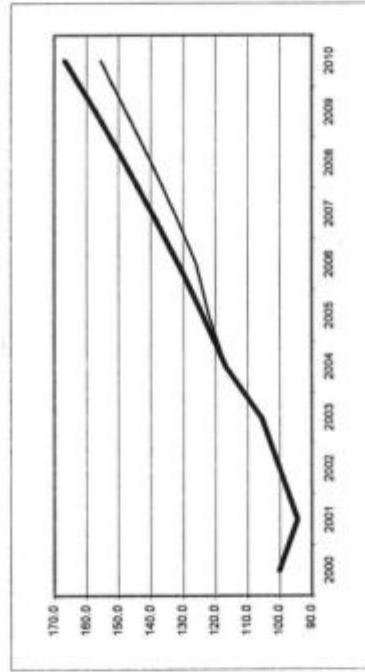
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.):

Ekonomiski aktīvo uzņēmumu skaits	41992.0	40668.0	42549.0	45300.0	46794.3	49260.9	51751.0	54352.9	57091.2	59967.8	62972.3
Ekonomiski aktīvo uzņēmumu skaits	41992.0	40668.0	42549.0	45300.0	48053.0	50519.6	51845.4	54352.9	57091.2	59967.8	62972.3
Iedzīvotāju skaits (vidējais)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1

**Uzņēmumu skaits uz 1000 iedzīvotājiem**

Prognoze	18.0	17.0	18.0	19.0	21.0	22.0	22.7	23.9	25.2	26.6	28.0
Mērķis	18.0	17.0	18.0	19.0	21.0	22.3	23.7	25.1	26.6	28.3	30.0
<b>Auguma tempi, %</b>											
Prognoze	100.0	94.4	100.0	105.6	116.7	122.1	125.9	132.6	139.9	147.6	155.6
Mērķis	100.0	94.4	100.0	105.6	116.7	123.8	131.4	139.4	148.0	157.0	166.7



**Gada laikā saņemtās ĀTI (% pret IKP)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

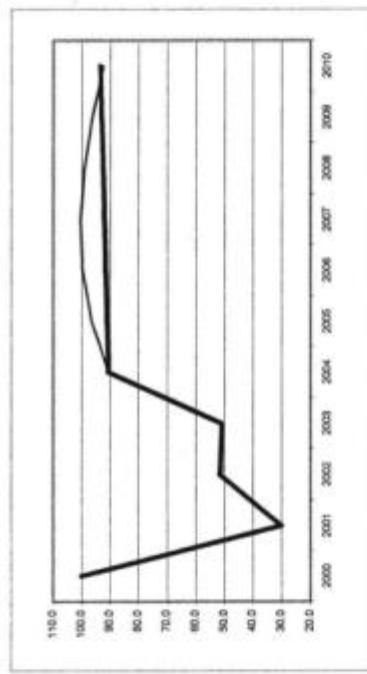
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.) :

Gada laikā saņemtās ĀTI	250,46	82,61	156,61	172,02	355,96	427,16	491,90	548,40	596,15	635,48	667,25
IKP faktiskajās cenās	4685,70	5168,30	5689,40	6322,50	7359,45	8284,01	9228,47	10213,35	11254,83	12355,31	13518,57

**Gada laikā saņemtās ĀTI (% pret IKP)**

Prognoze	5.35	1.60	2.75	2.72	4.84	5.16	5.33	5.37	5.30	5.14	4.94
Mērķis	5.35	1.60	2.75	2.72	4.84	4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	5.0
<b>Auguma tempi, %</b>											
Prognoze	100,0	29,9	51,5	50,9	90,5	96,5	99,7	100,5	99,1	96,2	92,3
Mērķis	100,0	29,9	51,5	50,9	90,5	91,0	91,5	92,0	92,5	93,0	93,5



**Valsts investīcijas (% no IKP)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

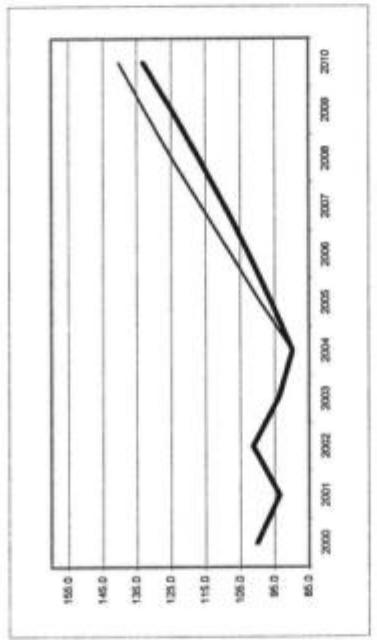
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.):

Valsts kopbudžeta izdevumi kapitālieguldījumiem	176,13	181,77	216,47	223,09	248,34	308,55	373,12	445,78	527,12	616,10	712,77
IKP faktiskajās cenās	4685,70	5168,30	5689,40	6322,50	7359,45	8284,01	9228,47	10213,35	11254,83	12355,31	13518,57

**Valsts investīcijas (% no IKP)**

Prognoze	3,8	3,5	3,8	3,5	3,4	3,7	4,0	4,4	4,7	5,0	5,3
Mērķis	3,8	3,5	3,8	3,5	3,4	3,6	3,8	4,1	4,4	4,7	5,0
<b>Auguma tempji, %</b>											
Prognoze	100,0	93,6	101,2	93,9	89,8	99,1	107,6	116,1	124,6	132,7	140,3
Mērķis	100,0	93,6	101,2	93,9	89,8	95,9	102,4	109,3	116,7	124,6	133,0



**Nodokļu slogs (% no IKP)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

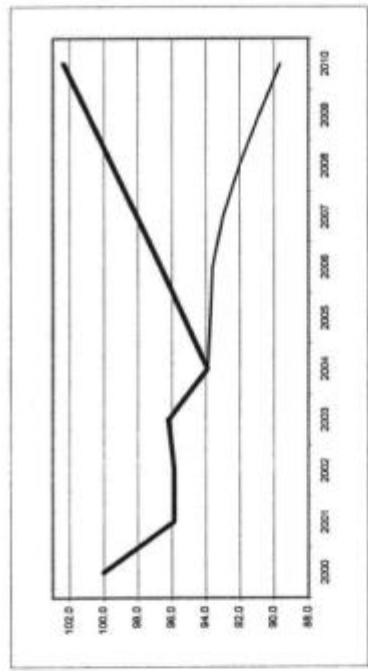
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.) :

Nodokļu ieņēmumi	1151.50	1297.40	1370.60	1527.80	1922.01	2276.19	2532.15	2783.66	3036.01	3291.49	3551.87
IKP faktiskajās cenās	4685.70	5168.30	5689.40	6322.50	7359.45	8284.01	9228.47	10213.35	11254.83	12355.31	13518.57

**Nodokļu slogs (% no IKP)**

Prognoze	29.31	28.10	28.10	28.19	27.52	27.48	27.44	27.26	26.98	26.64	26.27
Mērķis	29.31	28.10	28.10	28.19	27.52	27.92	28.32	28.73	29.15	29.57	30.00
<b>Auguma tempis, %</b>											
Prognoze	100.0	95.9	95.9	96.2	93.9	93.7	93.6	93.0	92.0	90.9	89.6
Mērķis	100.0	95.9	95.9	96.2	93.9	95.3	96.6	98.0	99.5	100.9	102.4



**Preču imports plus eksports (% no IKP)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

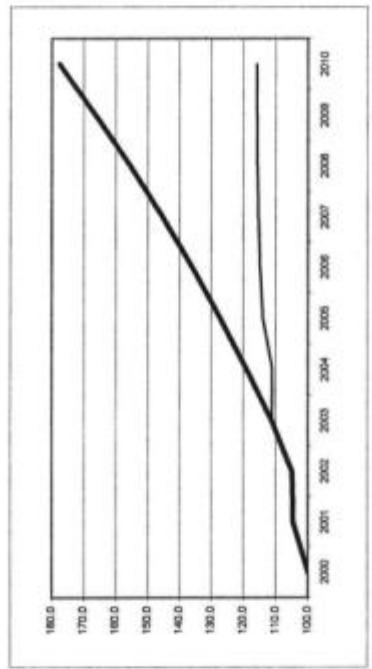
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.) :

Preču eksports	730.96	769.29	850.87	1020.90	1146.60	1433.93	1643.41	1861.89	2096.20	2347.58	2619.33
Preču imports	852.81	1060.29	1168.86	1356.36	1617.49	1758.82	1941.37	2123.92	2306.47	2489.01	2671.56
Preču eksports plus imports	1583.77	1829.58	2019.74	2377.26	2764.09	3192.76	3564.78	3985.81	4402.67	4836.59	5290.90
IKP faktiskajās cenās	4685.70	5168.30	5689.40	6322.50	7359.45	8284.01	9228.47	10213.35	11254.83	12355.31	13518.57

Preču imports plus eksports (% no IKP)

Prognoze	33.8	35.4	35.5	37.6	37.6	38.5	38.8	39.0	39.1	39.1	39.1
Mērķis	33.8	35.4	35.5	37.6	40.2	43.0	45.9	49.1	52.5	56.1	60.0
<b>Auguma tempī %</b>											
Prognoze	100.0	104.7	105.0	111.2	111.1	114.0	114.9	115.5	115.7	115.8	115.8
Mērķis	100.0	104.7	105.0	111.2	118.9	127.1	135.9	145.3	155.3	166.1	177.5



Pakalpojumu imports plus eksports (% no IKP)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)

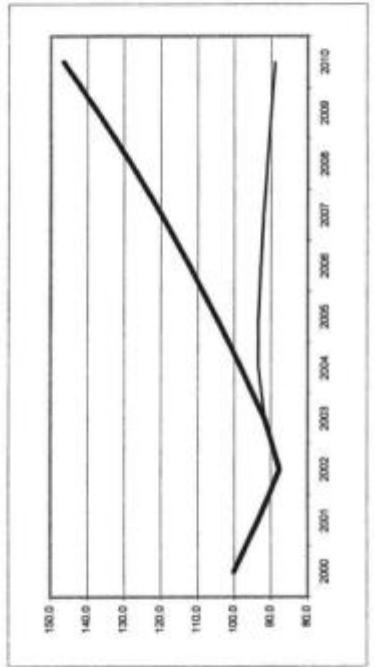
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.):

Pakalpojumu eksports	711.11	742.09	768.03	864.76	960.83	1041.49	1129.25	1216.01	1300.94	1382.62	1462.73
Pakalpojumu imports	422.62	422.45	435.12	534.60	655.12	730.43	782.23	829.30	871.27	912.85	954.02
Pakalpojumu eksports plus imports	1133.74	1164.54	1203.15	1399.36	1615.95	1771.92	1911.48	2045.31	2172.21	2295.47	2416.75
	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.54	0.56	0.57	0.59	0.60
Pakalpojumu eksports plus imports uz ES-15	566.97	584.02	603.08	701.80	831.80	936.16	1036.54	1138.38	1240.91	1345.93	1454.44
IKP faktiskajās cenuās	4685.70	5168.30	5689.40	6322.50	7359.45	8284.01	9228.47	10213.35	11254.83	12355.31	13518.57

Pakalpojumu imports plus eksports (% no IKP)

Prognoze	12.10	11.30	10.6	11.1	11.3	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8
Mērķis	12.10	11.30	10.6	11.1	11.9	12.7	13.6	14.5	15.5	16.6
<b>Auguma tempi, %</b>										
Prognoze	100.0	93.4	87.6	91.7	93.4	93.4	92.8	92.1	91.1	90.0
Mērķis	100.0	93.4	87.6	91.7	98.1	104.8	112.1	119.8	128.1	136.9



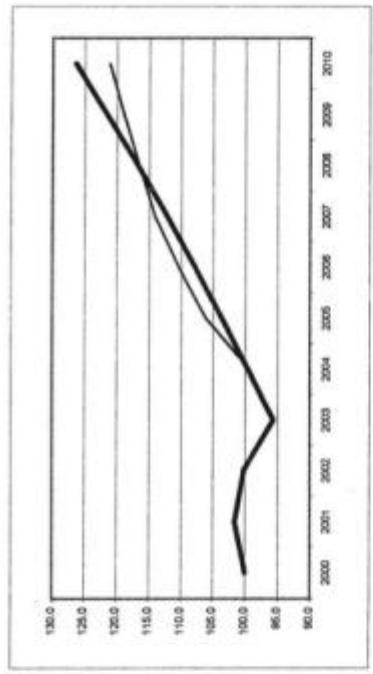
**Privātā patēriņa relatīvais cenu līmenis (% no ES-15 vidējā līmeņa)**  
 (trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

**Privātā patēriņa relatīvais cenu līmenis (% no ES-15 vidējā līmeņa)**

	Prognoze	Prognoze	Prognoze	Mērķis	Auguma tempji, %	Prognoze	Mērķis
	55.4	56.3	55.5	57.2	58.8	60.3	61.8
	55.4	56.3	55.5	53.0	55.0	58.8	61.1
	55.4	56.3	55.5	53.0	55.1	57.4	59.7
	100.0	101.6	100.2	95.7	99.3	106.1	110.4
	100.0	101.6	100.2	95.7	99.5	103.6	107.8



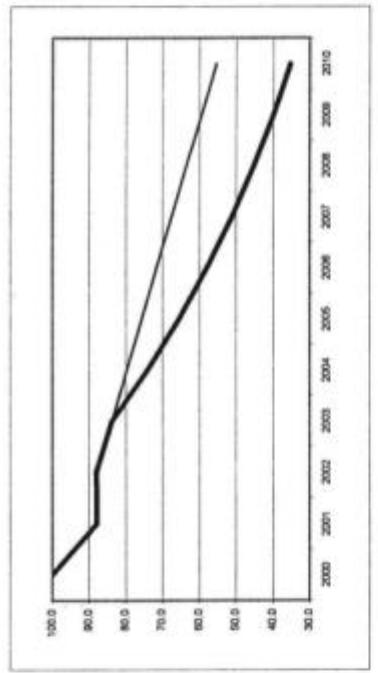
**Satiksmes negadījumos bojāgājušo skaits  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.):

**Satiksmes negadījumos bojāgājušo skaits**

Prognoze		588	517	518	493	469.6	445.6	421.6	397.6	373.5	349.5	325.5
Mērķis		588	517	518	493	435.6	384.8	340.0	300.4	265.4	234.5	207.2
Auguma tempī, %												
Prognoze		100.0	87.9	88.1	83.8	79.9	75.8	71.7	67.6	63.5	59.4	55.4
Mērķis		100.0	87.9	88.1	83.8	74.1	65.5	57.8	51.1	45.1	39.9	35.2



**Augsto tehnoloģiju produkcijas eksports (% no kopējā rūpniecības produkcijas eksporta)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

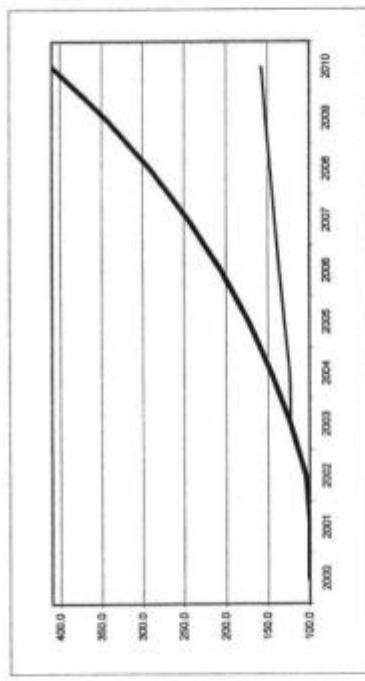
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

Augsto tehnoloģiju produkcijas eksports	22.79	25.31	29.59	40.90	50.11	61.77	73.51	86.41	100.81	116.82	134.66
Rūpniecības produkcijas eksports	1035.69	1150.28	1286.64	1514.83	1836.02	2148.09	2449.05	2767.23	3109.66	3477.77	3874.34

**Augsto tehnoloģiju produkcijas eksports (% no kopējā rūpniecības produkcijas eksporta)**

Prognoze	2.2	2.2	2.3	2.7	2.7	2.9	3.0	3.1	3.2	3.4	3.5
Mērķis	2.2	2.2	2.3	2.7	3.2	3.8	4.5	5.4	6.4	7.6	9.0
<b>Auguma tempī, %</b>											
Prognoze	100.0	100.0	104.5	122.7	124.1	130.7	136.4	141.9	147.4	152.7	158.0
Mērķis	100.0	100.0	104.5	122.7	145.8	173.1	205.6	244.2	290.0	344.4	409.1



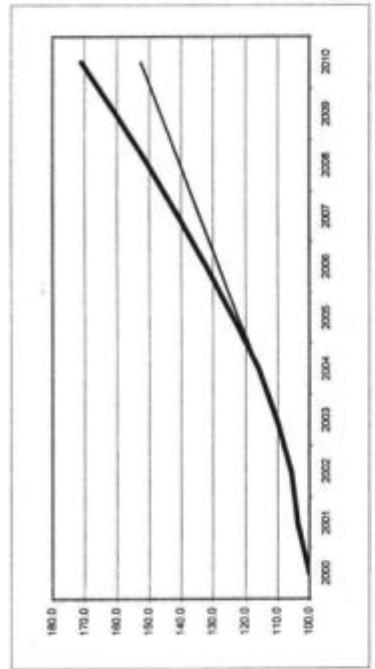
**IKP uz vienu nodarbināto (% no ES-15 vidējā)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.) :

IKP uz vienu nodarbināto (% no ES-15 vidējā)

Prognoze	35.1	36.4	37.1	38.7	40.7	42.9	45.0	47.1	49.2	51.4	53.6
Mērķis	35.1	36.4	37.1	38.7	40.7	43.4	46.3	49.4	52.7	56.2	60.0
<b>Auguma tempis, %</b>											
Prognoze	100.0	103.7	105.7	110.3	116.0	122.4	128.2	134.2	140.2	146.4	152.6
Mērķis	100.0	103.7	105.7	110.3	116.0	123.7	132.0	140.8	150.2	160.2	170.9



**Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

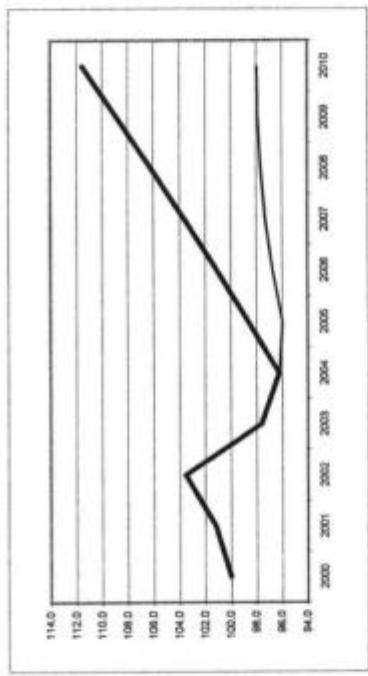
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.):

Valsts izdevumi izglītībai	294,3	328,5	369,8	387,6	444,7	499,3	560,7	624,3	690,5	759,6	831,9
IKP faktiskajās cenās	4685,70	5168,30	5689,40	6322,50	7359,45	8284,01	9228,47	10213,35	11254,83	12355,31	13518,57

**Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)**

Prognoze	6,3	6,4	6,5	6,1	6,0	6,0	6,1	6,1	6,1	6,1	6,2
Mērķis	6,3	6,4	6,5	6,1	6,0	6,2	6,3	6,5	6,7	6,8	7,0
<b>Auguma tempi, %</b>											
Prognoze	100,0	101,2	103,5	97,6	96,2	96,0	96,8	97,3	97,7	97,9	98,0
Mērķis	100,0	101,2	103,5	97,6	96,2	98,6	101,1	103,6	106,2	108,8	111,5



**Mūža izglītība: iedzīvotāju skaits (no 25 līdz 64 gadiem), kas ir iekļauti apmācībā (% no visiem iedzīvotājiem 25-64 gadu vecumā)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

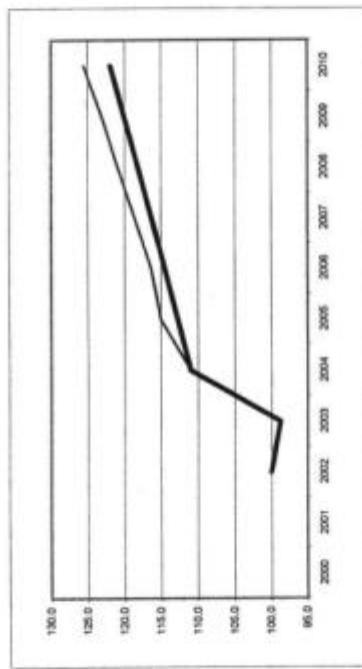
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

Mūža izglītība				8.2	8.1	9.1					
iedzīvotāju skaits vecuma grupā 25-64	1252.8	1245.3	1237.3	1230.3	1224.8	1222.5	1220.2	1218.2	1216.5	1215.0	1212.7
ležīvotāju skaits, kas iekļauti apmācībā		101.5	99.7	111.5	115.4	116.5	118.5	120.7	122.7	124.9	

**Mūža izglītība: iedzīvotāju skaits (no 25 līdz 64 gadiem), kas ir iekļauti apmācībā (% no visiem iedzīvotājiem 25-64 gadu vecumā)**

Prognoze			8.2	8.1	9.1	9.4	9.5	9.7	9.9	10.1	10.3
Mērķis			8.2	8.1	9.1	9.2	9.4	9.5	9.7	9.8	10.0
Auguma tempis, %											
Prognoze			100.0	98.8	111.0	115.1	116.4	118.6	121.0	123.1	125.6
Mērķis			100.0	98.8	111.0	112.7	114.5	116.3	118.2	120.0	122.0



Zinātniskā grāda ieguvušo skaits (vecumā no 20 līdz 29 gadiem uz 1000 iedzīvotājiem)  
 (trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)

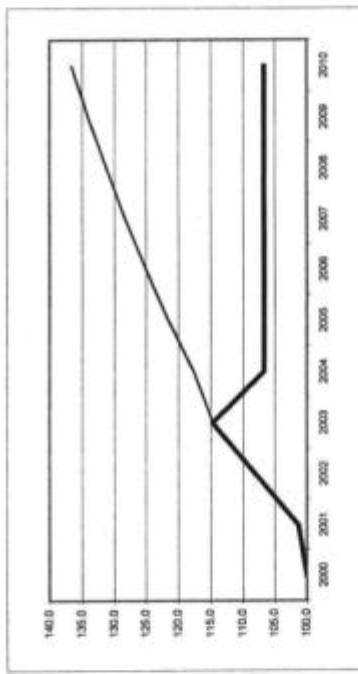
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.):

Zinātniskā grāda ieguvušo skaits	17797.3	17898.1	18942.9	19997.9	20410.5	20953.3	21457.9	21905.2	22313.7	22689.4	23037.2
iedzīvotāju skaits (vidējais)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1

Zinātniskā grāda ieguvušo skaits (vecumā no 20 līdz 29 gadiem uz 1000 iedzīvotājiem)

Prognoze	7.5	7.6	8.1	8.6	8.8	9.1	9.4	9.6	9.8	10.1	10.2
Mērķis	7.5	7.6	8.1	8.6	8	8	8	8	8	8	8
Auguma tempis, %											
Prognoze	100.0	101.3	108.0	114.7	117.7	121.6	125.0	128.3	131.2	134.0	136.6
Mērķis	100.0	101.3	108.0	114.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7	106.7



**Izdevumi pētniecībai un attīstībai (% no IKP)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

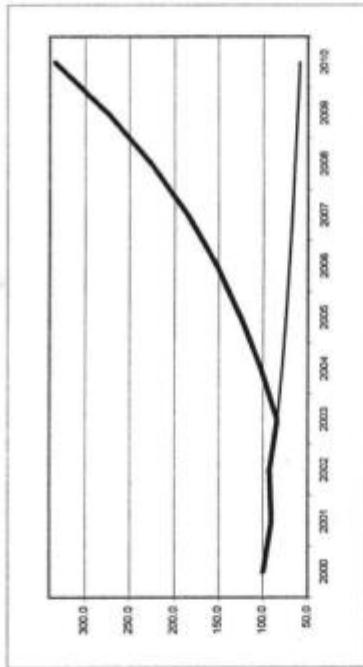
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

Izdevumi pētniecībai un attīstībai	21.0	21.1	24.1	24.1	26.2	27.9	29.5	31.2	32.9	34.5	36.2
IKP faktiskajās cenās	4685.70	5168.30	5689.40	6322.50	7359.45	8284.01	9228.47	10213.35	11254.83	12355.31	13518.57

**Izdevumi pētniecībai un attīstībai (% no IKP)**

Prognoze	0.45	0.41	0.42	0.38	0.36	0.34	0.32	0.31	0.29	0.28	0.27
Mērķis	0.45	0.41	0.42	0.38	0.46	0.56	0.68	0.83	1.01	1.23	1.50
<b>Auguma tempji, %</b>											
Prognoze	100.0	91.1	93.3	84.4	79.2	74.8	71.2	67.9	64.9	62.1	59.5
Mērķis	100.0	91.1	93.3	84.4	102.7	125.0	152.1	185.1	225.2	274.0	333.3



**Patentu iesniegumu skaits Eiropas Patentu birojā (EPB) (uz milj. ledzīvotājiem)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

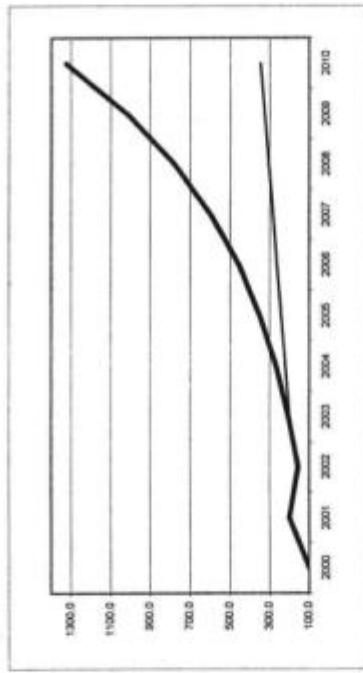
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2002.g., prognoze 2003.g.-2010.g.):

Patentu skaits	9.0	17.8	13.9	17.7	19.4	21.1	22.8	24.5	26.2	27.8	29.5
ledzīvotāju skaits (vidējais)	2373.0	2355.0	2338.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1

Patentu iesniegumu skaits Eiropas Patentu birojā (EPB) (uz milj. ledzīvotājiem)

Prognoze	3.777	7.574	5.950	7.616	8.387	9.171	9.955	10.744	11.537	12.335	13.137
Mērķis	3.777	7.574	5.950	7.764	10.130	13.219	17.248	22.506	29.367	38.319	50.000
Auguma tempī, %											
Prognoze	100.0	200.5	157.5	201.6	222.1	242.8	263.6	284.5	305.5	326.6	347.8
Mērķis	100.0	200.5	157.5	205.6	268.2	350.0	456.7	595.9	777.5	1014.5	1323.8



**Patentu iesniegumu skaits, kas ir finansēti no ASV Patentu un preču zīmju biroja (uz milj. ledzīvotājiem)**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

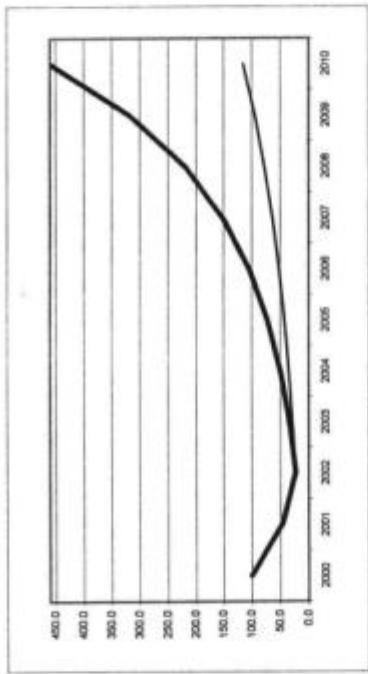
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2002.g., prognoze 2003.g.-2010.g.):

Patentu skaits	2.6	1.2	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.3	2.8
ledzīvotāju skaits (vidējais)	2373.0	2355.0	2388.6	2325.3	2312.9	2299.5	2288.0	2277.2	2266.9	2257.3	2248.1

Patentu iesniegumu skaits, kas ir finansēti no ASV Patentu un preču zīmju biroja (uz milj. ledzīvotājiem)

Prognoze	1.09	0.51	0.26	0.32	0.39	0.47	0.57	0.70	0.85	1.04	1.26
Mērķis	1.09	0.51	0.26	0.38	0.54	0.79	1.14	1.65	2.39	3.46	5.00
<b>Auguma tempri, %</b>											
Prognoze	100.0	46.8	23.9	29.1	35.4	43.2	52.7	64.2	78.1	95.1	115.8
Mērķis	100.0	46.8	23.9	34.5	50.0	72.3	104.6	151.4	219.1	317.0	458.7



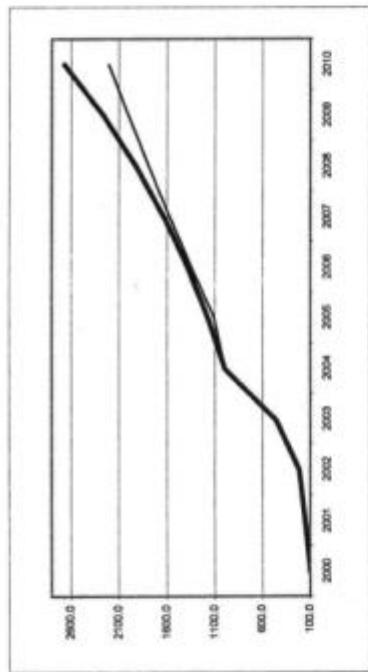
**Interneta pieejamības līmenis mājsaimniecībās (%)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati 1999., 2001., 2002., 2004.g., novērtēti 2000.un 2004.g., prognoze 2005.g.-2010.g.):

**Interneta pieejamības līmenis mājsaimniecībās (%)**

	Prognoze	1.5	2.3	3.3	7.00	15.0	16.69	20.24	23.63	26.91	30.06	33.11
Mērķis		1.5	2.3	3.3	7.00	15.0	17.7	20.8	24.5	28.8	34.0	40.0
Auguma tempji, %												
Prognoze	100.0	153.3	220.0	466.7	1000.0	1112.8	1349.1	1575.7	1793.7	2004.1	22207.5	
Mērķis	100.0	153.3	220.0	466.7	1000.0	1177.6	1386.7	1633.0	1923.0	2264.5	2666.7	



**Interneta pieejamības līmenis uzņēmējiem (%)  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

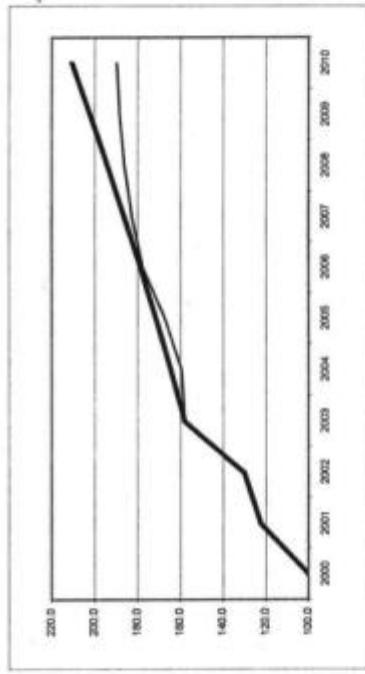
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2002.g., prognoze 2003.g.-2010.g.) :

Uzņēmumi, kam ir pieejams internets	15957.0	18910.6	21061.8	27180.0	29145.2	32139.4	35000.2	37744.2	40384.5	42932.0	45396.0
Ekonomiski aktīvo uzņēmumu skaitls	41992.0	40668.0	42549.0	45300.0	48053.0	50519.6	51845.4	54352.9	57091.2	59967.8	62972.3

**Interneta pieejamības līmenis uzņēmējiem (%)**

Prognoze	38	46.5	49.5	60.0	60.65	63.62	67.51	69.44	70.74	71.59	72.09
Mērķis	38	46.5	49.5	60.0	62.52	65.14	67.87	70.72	73.69	76.78	80.00
<b>Auguma tempis, %</b>											
Prognoze	100.0	122.4	130.3	157.9	159.6	167.4	177.7	182.7	186.1	188.4	189.7
Mērķis	100.0	122.4	130.3	157.9	164.5	171.4	178.6	186.1	193.9	202.0	210.5



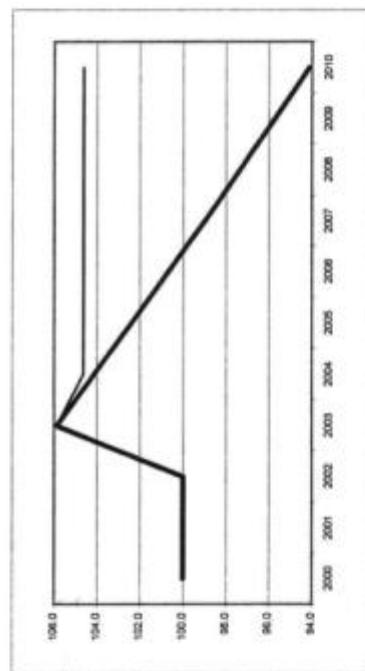
**Džini indekss**  
**(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

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

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

**Džini indekss**

	Prognoze	0.34	0.34	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
	Mērķis	0.34	0.34	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32
<b>Auguma tempī, %</b>											
	Prognoze	100.0	100.0	100.0	105.9	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6	104.6
	Mērķis	100.0	100.0	100.0	105.9	104.1	102.4	100.7	99.0	97.3	95.7



**Energointensitāte ekonomikā (kg naftas ekvivalentā) uz 1000 euro 1995 = 100  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

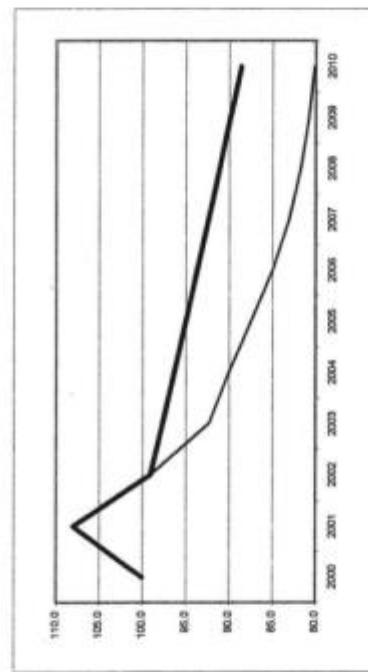
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., prognoze 2004.g.-2010.g.) :

Energointensitāte (mūsu)	618.80	699.27	666.72	634.95	619.21	601.46	584.49	571.41	561.94	555.25	550.89
	1.22	1.17	1.12	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
Energointensitāte	756.13	816.42	749.31	698.44	681.13	661.61	642.94	628.55	618.14	610.78	605.98

**Energointensitāte ekonomikā (kg naftas ekvivalentā) uz 1000 euro 1995 = 100**

Prognoze	756.13	816.42	749.31	698.4	681.1	661.6	642.9	628.5	618.1	610.8	606.0
Mārkis	756.13	816.42	749.31	738.90	728.64	718.52	708.55	698.71	689.00	679.44	670.00
<b>Auguma tempi, %</b>											
Prognoze	100.0	108.0	99.1	92.4	90.1	87.5	85.0	83.1	81.7	80.8	80.1
Mārkis	100.0	108.0	99.1	97.7	96.4	95.0	93.7	92.4	91.1	89.9	88.6



**Sadzīves atkritumu savākšana - kg uz vienu iedzīvotāju gadā  
(trenda un mērķa trajektorijas salīdzinājums)**

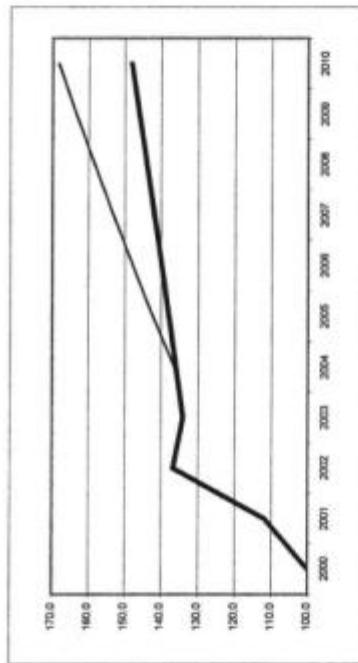
	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Izmantotā informācija (faktiskie dati līdz 2003.g., progaize 2004.g.-2010.g.):

Atkritumi iedzīvotāju skaits (vidējais)	640703.8 2373.0	711213.3 2355.0	862952.3 2338.6	841773.6 2325.3	851609.4 2312.9	883430.7 2299.5	913506.6 2288.0	942243.9 2277.2	969806.6 2266.9	996328.2 2257.3	1021918.2 2248.1
--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------

**Sadzīves atkritumu savākšana - kg uz vienu iedzīvotāju gadā**

Progaize	270	302	369	362	368.3	384.2	399.3	413.8	427.8	441.4	454.6
Mērķis	270	302	369	362	367.2	372.5	377.8	383.2	388.8	394.3	400.0
Auguma tempi, %											
Progaize	100.0	111.9	136.7	134.1	136.4	142.3	147.9	153.3	158.4	163.5	168.4
Mērķis	100.0	111.9	136.7	134.1	136.0	138.0	139.9	141.9	144.0	146.1	148.1



## **2. Tautsaimniecības vienotās stratēģijas mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāju trendu un to informatīvā nodrošinājuma analīze**

Statistiskās informācijas trūkuma dēļ daļa rādītāju iegūti aprēķina rezultātā, izmantojot zināmos strukturālos un atsevišķus to veidojošos rādītājus. Šādā veidā iegūts Latvijas IKP PPS, kura prognoze korekciju rezultātā tiek iegūta no IKP prognozes.

Par preču importu uz ES-15 pieejami dati tikai CIF cenās. Korekciju rezultātā iegūtais preču imports kopā ar zināmo preču eksportu un IKP ļauj iegūt preču eksporta un importa uz ES-15 attiecību pret IKP.

Pakalpojumu eksports un imports uz ES-15 statistikas krājumos neparādās. Tā prognoze iegūta, kopējo pakalpojumu apgrozījumu koriģējot ar iespējamo pakalpojumu eksporta un importa uz ES-15 daļu.

Augsto tehnoloģiju eksports modelēšanas vajadzībām 1999.-2003. gadā iegūts, izmantojot strukturālos rādītājus un rūpniecības produkcijas eksportu. Pārējo periodu vērtības iegūtas, koriģējot pieejamo informāciju par atsevišķu augsto tehnoloģiju nozaru eksportu.

Līdzīgi informācijas trūkuma dēļ aprēķināti šādi rādītāji: iedzīvotāju skaits, kas ir iekļauti apmācībā (vecumā no 25 līdz 64 gadiem), zinātniskā grāda ieguvušo skaits, izdevumi pētniecībai un attīstībai līdz 1999.gadam, patentu iesniegumu skaits EPB un ASV Patentu un preču zīmju birojā, uzņēmumu skaits, kam ir pieejams internets un kopējā sadzīves atkritumu savākšana.

Kopš 1995. gada stabilu lineāru trendu parādīja ES-15 valstu IKP, izdevumi pētniecībai un attīstībai un patentu iesniegumu skaits EPB, kas gan tika iegūts aprēķinu rezultātā un ir salīdzinoši svārstīgs rādītājs.

Iedzīvotāju skaits ES-15 valstīs tika iegūts kā kvadrātsaknes trends no 1996. gada. Preču importa no ES-15 valstīm tendence spilgti iezīmējās tikai pēc 1999.gada. Savukārt zinātniskā grāda ieguvušo skaits tika prognozēts pēc logaritmiskas funkcijas, izmantojot informāciju no 1998.gada.

Pārāk mazā informācijas apjoma dēļ problemātiski ir prognozēt iedzīvotāju skaitu, kas ir iekļauti apmācībā (vecumā no 25 līdz 64 gadiem), interneta pieejamības līmeni mājsaimniecībās un uzņēmumu skaitu, kam pieejams internets. Tā kā šie rādītāji uzrāda pozitīvu tendenci, prognozēm tika izmantoti kvadrātsaknes trendi. Interneta pieejamības līmeņa mājsaimniecībām rādītāja 2000. un 2003. gada vērtības noteiktas aptuveni.

Privātā patēriņa relatīvajam cenu līmenim (% no ES-15 vidējā līmeņa) izteikts trends ir līdz 2000.gadam, kad pieaugoša tendence mainās uz krītošu. Savukārt sadzīves atkritumu savākšanā izteikta tendence nav vērojama. Tomēr,

ņemot vērā, ka šo rādītāju turpmāka samazināšanās tuvākajos gados nevar turpināties, tika veidoti kvadrātsaknes trendi.

Straujas tendencies maiņas pretējā virzienā vērojamas arī patentu iesniegumu skaitam, kas ir finansēti no ASV Patentu un preču zīmju biroja. Šajā gadījumā tika nolemts veidot lineāru trendu, kas parāda iespēju iesniegumu skaitam atkal pieaugt, attāli tuvojoties mērķim. Nākotnē, atkarībā no izgudrotāju aktivitātes, šīs vērtības var būt gan ievērojami augstāk, gan zemāk par šo prognozi.

Džini indeksa vērtības jau kopš 1996. gada parāda augošu tendenci, pretēji mērķim, kurā paredzēts kritums. Diemžēl šo rādītāju ir sarežģīti transformēt, kas padara neiespējamu tā izmantošanu modelī. Savukārt, izmantojot trendu, var panākt tikai prognozes attālināšanos no mērķa. Tādēļ šajā gadījumā tika izmantota vienkāršā eksponenciālā izlīdzināšana, kas prognozēm ļāva noteikt vidējo esošo līmeni.

Satiksmes negadījumos bojāgājušo skaitā kopš 1998.gada ir vērojami gan straujāki gan lēzenāki kritumi. Ar dubultās eksponenciālās izlīdzināšanas palīdzību iegūtā prognoze ir iespējamā pozitīvākā prognoze, tomēr arī tā nenodrošina mērķa izpildi.

Informācijas vākšanas procesā iezīmējās vairāki rādītāji, kurus nebija iespējams sadalīt sastāvdaļās (vai izteikt atkarībā no citiem rādītājiem). Pie šiem rādītājiem var minēt privātā patēriņa relatīvo cenu līmeni (% no ES-15 vidējā līmeņa), IKP uz vienu nodarbināto (% no ES-15 vidējā), interneta pieejamības līmeni mājsaimniecībās (%) un Džini indeksu. Tā kā dati tika iegūti gan no Eurostat datu bāzes, gan no Latvijas Centrālās statistikas pārvaldes publicētajiem materiāliem, atsevišķi rādītāji, kā piemēram, energointensitāte tika koriģēti. Arī nodarbināto iedzīvotāju skaits vecumā no 15 līdz 64 gadiem tika iegūts korekciju rezultātā, jo ar modeļa palīdzību tika prognozēts tikai kopējais nodarbināto skaits.

**Vienotās tautsaimniecības stratēģijas mērķu rādītāju saraksts**

<b>Rādītāja nosaukums</b>	
1	IKP uz 1 iedzīvotāju (% no ES-15 līmena pēc pirkspējas standartiem PPS)
2	Ikgadējie IKP pieauguma tempi (%)
3	Nodarbinātības līmenis (%)
4	Bezdarba līmenis (%)
5	Kopbudžeta fiskālais saldo (% pret IKP)
6	Maksājumu bilances tekošā konta saldo (% pret IKP)
7	Inflācija (harmonizēta PCI izmaiņas pret iepriekšējo gadu, %)
8	Valsts parāds - valsts konsolidētais bruto parāds (% pret IKP)
9	Uzņēmumu skaits uz 1000 iedzīvotājiem
10	Gada laikā saņemtās ĀTI (% pret IKP)
11	Investīcijas - izdevumi kopējā pamatkapitāla veidošanai (% pret IKP)
12	Valsts investīcijas (% no IKP)
13	Nodokļu slogs
14	Izsniegtie kredīti (% no IKP)
15	Tirdzus kapitalizācija (% no IKP)
16	Istermiņa aizdevumu uzņēmējiem gada % likme
17	Ilgtermiņa aizdevumu uzņēmējiem gada % likme
18	Preču imports + eksports (% pret IKP)
19	Pakalpojumu imports + eksports (% pret IKP)
20	Gada laikā saņemtās un ieguldītās ĀTI (% no IKP)
21	Privātā patēriņa relatīvais cenu līmenis (% no ES-15 vidējā līmena)
22	Valsts autoceļu tīkla daļa labā stāvoklī (% no ceļu kopgaruma)
23	Valsts autoceļu ar melno segumu kopgarums
24	Satiksmes negadījumos bojā gājušo skaits
25	Jauno ražotāju, kas tirgū ienākuši pēc 1995.gada, tirgus daļa elektroenerģijas tirgū (% no kopējā elektroenerģijas ražošanas apjoma)
26	Vēsturiskā operātora tirgus daļa fiksēto telekomunikāciju tirgū - vietējās sarunās (% no kopējā tirgus apjoma)
27	Vēsturiskā operātora tirgus daļa fiksēto telekomunikāciju tirgū - tālsarunās (% no kopējā tirgus apjoma)
28	Vēsturiskā operātora tirgus daļa fiksēto telekomunikāciju tirgū - starptautiskajās sarunās (% no kopējā tirgus apjoma)
29	Telekomunikāciju pakalpojumu tarifi: vietējās sarunas (euro, par 10min.sarunām)
30	Telekomunikāciju pakalpojumu tarifi: tālsarunas (euro, par 10min.sarunām)
31	Telekomunikāciju pakalpojumu tarifi: sarunas ar ASV (euro, par 10min.sarunām)
32	Elektroenerģijas cenas: ražotājiem (euro, par 1 kWh)
33	Elektroenerģijas cenas: mājsaimniecībām (euro, par 1 kWh)
34	Gāzes cenas: ražotājiem (euro, par 1 gigadžoulu)
35	Gāzes cenas: mājsaimniecībām (euro, par 1 gigadžoulu)
36	Inovatīvo uzņēmumu skaits rūpniecībā (% pret visiem uzņēmumiem)
37	Augsto tehnoloģiju produkcijas eksports (% no kopējā rūpniecības produkcijas eksporta)
38	IKP uz vienu nodarbināto (% no ES vidējā līmena)
39	Darba spēka vienības izmaksas (% no ES vidējā)
40	Valsts izdevumi izglītībai (% no IKP)
41	Mūža izglītība: iedzīvotāju skaits (no 25-64 gadiem), kas iekļauti apmācībā (% no visiem iedzīvotājiem 25-64 gadu vecumā)
42	Zinātniskā grāda ieguvušo skaits (vecumā no 25-29 gadiem uz 1000 iedzīvotājiem)
43	Kopējie iekšzemes izdevumi pētniecībai un attīstībai (% no IKP)
44	Kopējie iekšzemes izdevumi pētniecībai un attīstībai - uzņēmumu finansējums (% no kopējiem iekšzemes izdevumiem R&D)
45	Kopējie iekšzemes izdevumi pētniecībai un attīstībai - valsts finansējums (% no kopējiem iekšzemes izdevumiem R&D)

**Vienotās tautsaimniecības stratēģijas mērķu rādītāju saraksts (turpinājums)**

46	Kopējie iekšzemes izdevumi pētniecībai un attīstībai - ārvalstu finansējums (% no kopējiem iekšzemes izdevumiem R&D)
47	Patentu iesniegumu skaits Eiropas Patentu birojā (EPB) (uz milj.iedzīvotājiem)
48	Patentu iesniegumu skaits, kas ir finansēti no ASV Patentu un preču zīmju biroja (uz milj.iedzīvotājiem)
49	Interneta pieejamības līmenis: mājsaimniecībās (mājsaimniecību daļa, kam ir internets mājās)(%)
50	Interneta pieejamības līmenis: uzņēmējiem (uzņēmēju daļa, kam pieejams internets)(%)
51	Zemo tehnoloģiju nozares (%)
52	Vidējo tehnoloģiju nozares (%)
53	Augsto tehnoloģiju nozares (%)
54	Džini indekss
55	Ienākumu nevienlīdzīgs sadalījums (zemākās un augstākās kvinteles ienākumu attiecība)
56	Nabadzības riska koeficients pirms un pēc sociāliem transfertiem: iedzīvotāju daļa, kuru izmantojamie ienākumi (bez sociālajiem transfertiem) ir zem nabadzības sliekšņa (t.i. 60% no izmantojamo ienākumu (bez soc.transfertiem) mediānas)
57	Nabadzības riska koeficients pirms un pēc sociāliem transfertiem: iedzīvotāju daļa, kuru izmantojamie ienākumi (ar transfertiem) ir zem nabadzības sliekšņa (t.i. 60% no izmantojamo ienākumu (ar soc.transfertiem) mediānas)
58	Reģionālās nodarbinātības novirze (dispersija)
59	IKP uz vienu iedzīvotāju reģionālās novirzes (dispersija)
60	Investīciju uz vienu iedzīvotāju reģionālās novirzes (dispersija)
61	Siltumnīcefektu izraisošo gāzu emisija - izmaiņas kopš 1990. gada un Kioto vienošanās 2008-12 (pēc CO2 ekvivalenta) procentos - 1990=100
62	Energoīntensitāte ekonomikā (kopējais energijas patēriņš iekšzemē pret IKP (salīdz.cenās) - (kg naftas ekvivalentā) uz 1000 euro, 1995=100
63	Municipālo atkritumu savākšana - kg uz 1 iedzīvotāju gadā
64	Atjaunojamo energoresursu īpatsvars

**Mērķu un to sasniegšanas izvērtējuma rādītāji no 1995.gada līdz 2004.gadam**

<b>Radītaja nosaukums</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
IKP uz vienu iedzīvotāju (% no ES-15 līmenē pēc pirkstējās paritātes standartiem PPS)	26.9	27.9	29.8	30.7	31.1	32.3	34.1	35.6	37.5	40.2
Ikgadējī IEKP pieauguma tempī (%)	-0.9	3.8	8.3	4.7	3.3	6.9	8.0	6.4	7.5	8.5
Nodarbinātības līmenis (%)	57.0	59.9	59.9	58.8	57.6	58.9	60.6	61.8		
Darba meklētāju īpatsvars (bezdarba līmenis) (%)	20.7	15.2	14.2	14.3	14.4	13.1	12.0	10.6		
Uzņēmumu skaits uz 1000 iedzīvotājiem		14.5	15.0	15.7	17.7	17.3	18.2	19.5		
Gada laikā saņemtās ĀTI (% pret IEKP)	3.6	6.8	8.5	5.4	4.8	5.3	1.6	2.8	2.7	4.8
Valsts investīcijas (% no IEKP)		2.0	2.3	3.8	4.2	3.8	3.5	3.8	3.5	
Nodokļu slogs (% no IEKP)	30.0	28.4	30.4	33.4	31.6	29.3	28.1	28.2	27.5	
Preču imports plus eksports (% no IEKP)	64.1	33.8	37.0	39.0	33.4	33.8	35.4	35.5	37.6	
Pakalpojumu imports plus eksports (% no IEKP)	18.8	16.8	13.9	14.5	11.9	12.1	11.3	10.6	11.1	
Privātā patēriņa relatīvais cenu līmenis (% no ES-15 vidējā līmenē)	36.7	40.6	45.3	46.6	49.1	55.4	56.3	55.5	53.0	
Satiksmes negadījumos bojā gājušo skaits	611.0	550.0	525.0	627.0	604.0	588.0	517.0	518.0	493.0	
Augsto tehnoloģiju produkcijas eksports (% no kopējā rūpniecības produkcijas eksporta)					2.3	2.2	2.2	2.3	2.7	
IKP uz vienu nodarbināto (% no ES-15 vidējā)	28.2	29.3	30.0	31.1	32.3	35.1	36.4	37.1	38.7	40.7
Valsts izdevumi izglītībai (% no IEKP)	6.3	5.3	5.2	6.3	6.2	6.3	6.4	6.5	6.1	6.0
Mūža izglītība: iedzīvotāju skaits (no 25 līdz 64 gadiem), kas ir leklauti apmācībā (% no visiem iedzīvotājiem 25-64 gadu vecumā)							8.2	8.1	9.1	
Zinātniskā grāda ieguvušo skaits (vecumā no 20 līdz 29 gadiem uz 1000 iedzīvotājiem)										
Izdevumi pētniecībai un attīstībai (% no IEKP)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	
Patentu iesniegumu skaits Eiropas Patentu birojā (EPB) (uz milj.)	0.4	3.2	3.6	4.5	4.9	3.8	7.6	6.0		
Iedzīvotājiem)										
Patentu iesniegumu skaits, kas ir finansēti no ASV Patentu un preču zīmju biroja (uz milj. Iedzīvotājiem)	0.1	0.2	0.8	1.7	1.1	0.5	0.3			
Interneta pieejamības līmenis mājsaimniecībās (%)					0.8	38.0	46.5	49.5	60.0	15.0
Interneta pieejamības līmenis uzņēmējiem (%)						0.3	0.3	0.3	0.4	
Džini indekss	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
Energointensitāte ekonomikā (kg naftas ekvivalentā) uz 1000 euro 1995 = 100	993.7	920.6	792.3	740.4	840.6	756.1	816.4	749.3		
Sazīves atkritumu savākšana - kg uz vienu iedzīvotāju gadā	263.0	263.0	254.0	247.0	244.0	270.0	302.0	369.0	362.0	