



## **4. Внешняя торговля товарами и услугами, связанными с ИКТ**

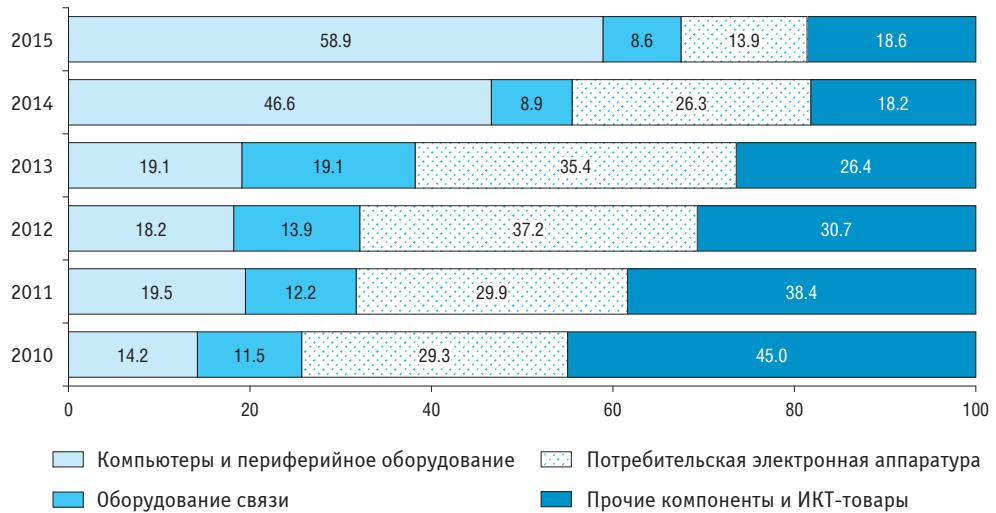
**4.1. ЭКСПОРТ ИКТ-ТОВАРОВ**  
*(миллионы долларов США)*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>ИКТ-товары – всего</b>	<b>1033.9</b>	<b>1469.0</b>	<b>1639.6</b>	<b>2196.3</b>	<b>3953.6</b>	<b>2769.2</b>
Компьютеры и периферийное оборудование	146.5	287.0	298.5	419.0	1842.8	1632.0
Из него – вычислительные машины	99.0	222.0	217.7	298.5	1098.2	444.7
Оборудование связи	119.2	178.8	228.5	420.1	352.2	238.0
Из него – аппаратура телефонной и телеграфной связи	82.9	123.3	182.4	330.8	291.1	184.2
Потребительская электронная аппаратура	303.0	439.3	609.2	778.3	1038.1	384.6
Из нее – телевизионные приемники	260.0	376.1	505.7	633.5	453.4	247.9
Прочие компоненты и ИКТ-товары	465.2	563.9	503.4	578.9	720.5	514.6

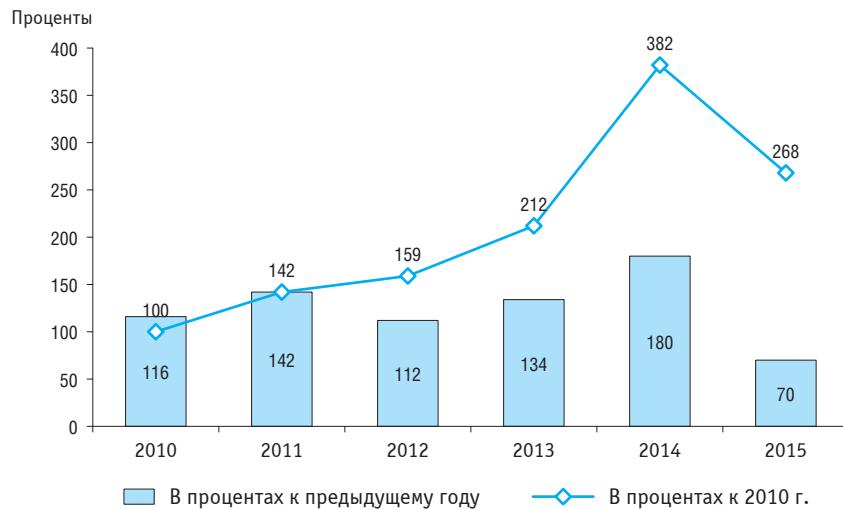
*Источник:* здесь и далее (4.2–4.13) – расчеты Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ по данным Росстата.

## 4.2. СТРУКТУРА ЭКСПОРТА ИКТ-ТОВАРОВ

(в процентах от общего объема экспорта ИКТ-товаров)



## 4.3. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА ИКТ-ТОВАРОВ



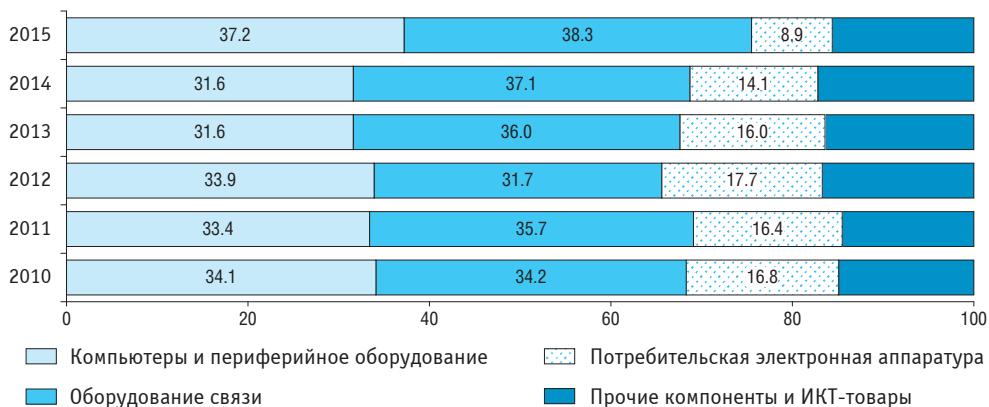
#### 4.4. ИМПОРТ ИКТ-ТОВАРОВ

(миллионы долларов США)

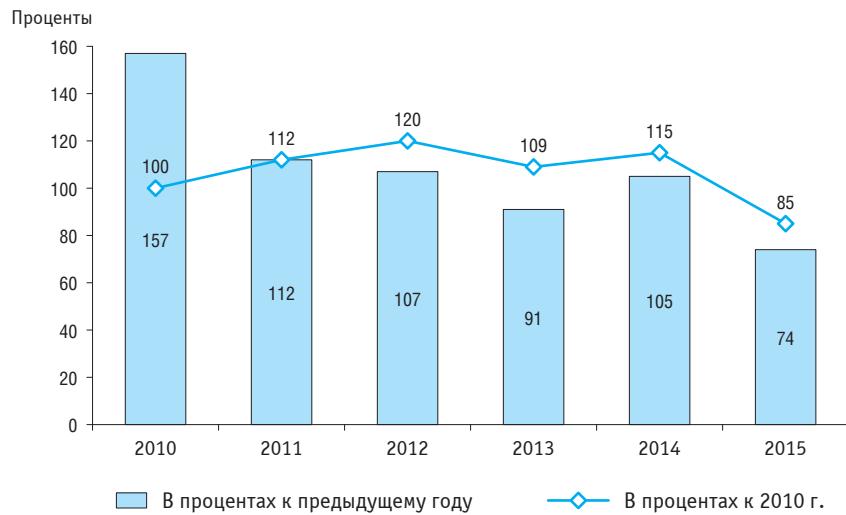
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>ИКТ-товары – всего</b>	<b>19519.6</b>	<b>21925.0</b>	<b>23470.0</b>	<b>21362.6</b>	<b>22385.7</b>	<b>16558.5</b>
Компьютеры и периферийное оборудование	6659.8	7332.9	7967.6	6751.5	7080.4	6162.3
Из него – вычислительные машины	4816.6	5286.6	5825.8	4933.2	5082.1	4034.8
Оборудование связи	6681.1	7826.7	7431.5	7691.5	8297.6	6343.2
Из него – аппаратура телефонной и телеграфной связи	6606.7	7745.9	7335.1	7607.2	8236.3	6308.1
Потребительская электронная аппаратура	3283.0	3596.3	4157.1	3417.4	3150.6	1470.4
Из нее – телевизионные приемники	742.0	640.1	839.2	771.1	637.1	315.5
Прочие компоненты и ИКТ-товары	2895.7	3169.1	3913.8	3502.2	3857.1	2582.6

#### 4.5. СТРУКТУРА ИМПОРТА ИКТ-ТОВАРОВ

(в процентах от общего объема импорта ИКТ-товаров)

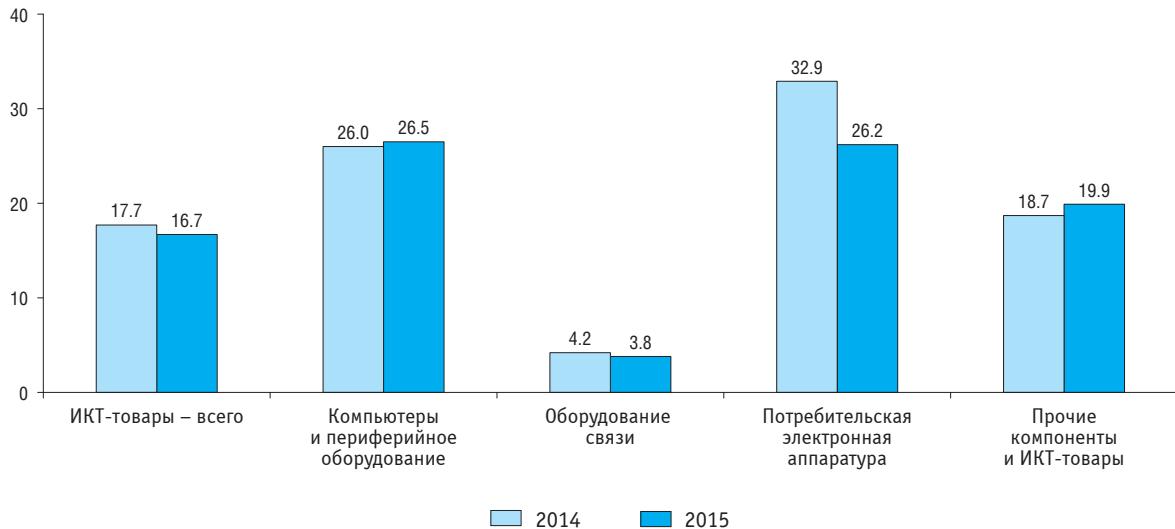


## 4.6. ДИНАМИКА ИМПОРТА ИКТ-ТОВАРОВ



#### 4.7. СООТНОШЕНИЕ ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ИКТ-ТОВАРОВ

(экспорт товаров в процентах к их импорту)



#### 4.8. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

(миллионы долларов США)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>99.0</b>	<b>222.0</b>	<b>217.7</b>	<b>298.5</b>	<b>1098.2</b>	<b>444.7</b>
В том числе в страны:						
СНГ	22.6	37.0	43.8	85.6	54.3	31.9
дальнего зарубежья	76.4	185.0	173.9	212.9	1043.9	412.8
<b>Импорт – всего</b>	<b>4816.6</b>	<b>5286.6</b>	<b>5825.8</b>	<b>4933.2</b>	<b>5082.1</b>	<b>4034.8</b>
В том числе из стран:						
СНГ	7.7	18.4	120.6	131.7	435.0	56.0
дальнего зарубежья	4808.9	5268.2	5705.2	4801.5	4647.1	3978.8

#### 4.9. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

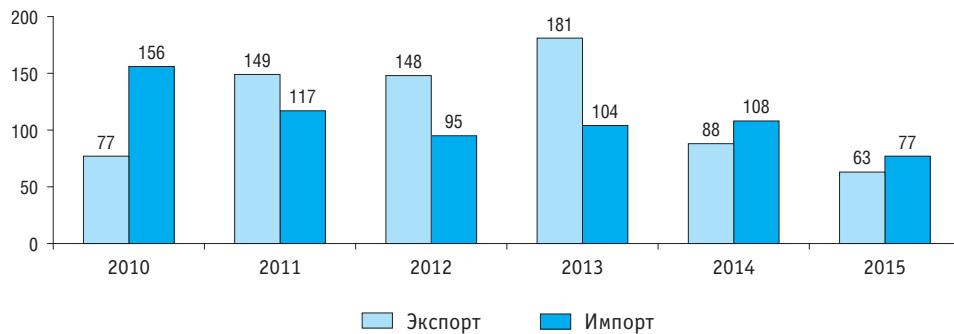
(в процентах к предыдущему году)



#### 4.10. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ АППАРАТУРЫ ТЕЛЕФОННОЙ И ТЕЛЕГРАФНОЙ СВЯЗИ (миллионы долларов США)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>82.9</b>	<b>123.3</b>	<b>182.4</b>	<b>330.8</b>	<b>291.1</b>	<b>184.2</b>
В том числе в страны:						
СНГ	27.0	33.2	75.2	146.1	147.0	111.3
дальнего зарубежья	55.9	90.1	107.2	184.7	144.1	72.9
<b>Импорт – всего</b>	<b>6606.7</b>	<b>7745.9</b>	<b>7335.1</b>	<b>7607.2</b>	<b>8236.3</b>	<b>6308.1</b>
В том числе из стран:						
СНГ	3.3	10.5	8.9	46.9	227.9	27.1
дальнего зарубежья	6603.4	7735.4	7326.2	7560.3	8008.4	6281.0

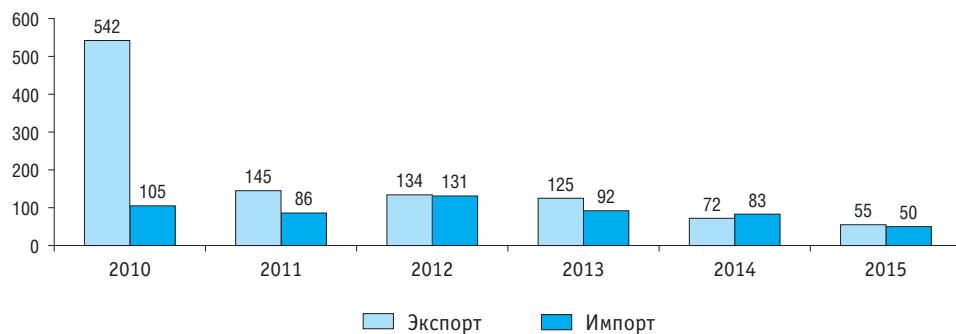
#### 4.11. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА АППАРАТУРЫ ТЕЛЕФОННОЙ И ТЕЛЕГРАФНОЙ СВЯЗИ (в процентах к предыдущему году)



**4.12. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРИЕМНИКОВ**  
*(миллионы долларов США)*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>260.0</b>	<b>376.1</b>	<b>505.7</b>	<b>633.5</b>	<b>453.4</b>	<b>247.9</b>
В том числе в страны:						
СНГ	256.0	358.5	486.5	611.5	449.9	220.8
дальнего зарубежья	4.0	17.6	19.2	22.0	3.5	27.1
<b>Импорт – всего</b>	<b>742.0</b>	<b>640.1</b>	<b>839.2</b>	<b>771.1</b>	<b>637.1</b>	<b>315.5</b>
В том числе из стран:						
СНГ	98.4	163.1	303.6	253.0	167.8	10.5
дальнего зарубежья	643.6	477.0	535.6	518.1	469.3	305.0

**4.13. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРИЕМНИКОВ**  
*(в процентах к предыдущему году)*



#### 4.14. ЭКСПОРТ УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ

*(миллионы долларов США)*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Услуги, связанные с ИКТ и контентом, – всего</b>	<b>2624</b>	<b>3101</b>	<b>3494</b>	<b>4164</b>	<b>4504</b>	<b>3972</b>
Компьютерные услуги	1273	1666	1995	2508	2651	2455
Телекоммуникационные услуги	1265	1349	1406	1553	1732	1418
Информационные услуги	86	86	93	103	121	99

Источник: здесь и далее в разделе – расчеты Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ по данным Банка России.

#### 4.15. СТРУКТУРА ЭКСПОРТА УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ

*(в процентах от общего объема экспорта услуг, связанных с ИКТ и контентом)*



## 4.16. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ



#### 4.17. ИМПОРТ УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ

(миллионы долларов США)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Услуги, связанные с ИКТ и контентом, – всего</b>	<b>3955</b>	<b>4946</b>	<b>5169</b>	<b>6081</b>	<b>6855</b>	<b>5521</b>
Компьютерные услуги	1644	2144	2313	2909	3590	2772
Телекоммуникационные услуги	2065	2513	2518	2792	2839	2388
Информационные услуги	246	289	338	380	426	361

#### 4.18. СТРУКТУРА ИМПОРТА УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ

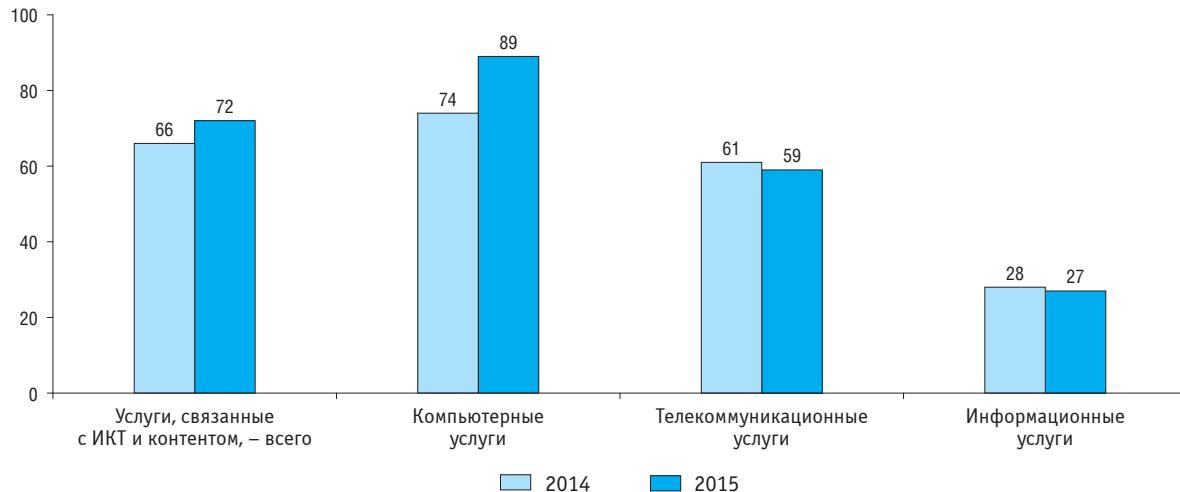
(в процентах от общего объема импорта услуг, связанных с ИКТ и контентом)



## 4.19. ДИНАМИКА ИМПОРТА УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ



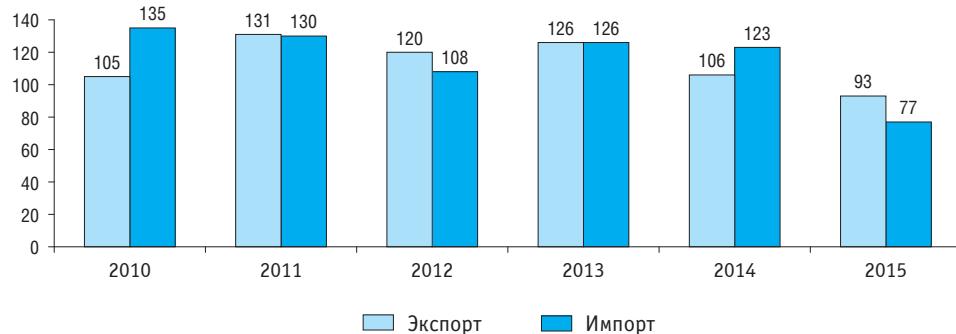
## 4.20. СООТНОШЕНИЕ ЭКСПОРТА И ИМПОРТА УСЛУГ, СВЯЗАННЫХ С ИКТ И КОНТЕНТОМ (экспорт услуг в процентах к их импорту)



**4.21. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ КОМПЬЮТЕРНЫХ УСЛУГ**  
*(миллионы долларов США)*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>1273</b>	<b>1666</b>	<b>1995</b>	<b>2508</b>	<b>2651</b>	<b>2455</b>
В том числе в страны:						
СНГ	96	137	193	189	190	168
дальнего зарубежья	1177	1529	1802	2319	2461	2287
<b>Импорт – всего</b>	<b>1644</b>	<b>2144</b>	<b>2313</b>	<b>2909</b>	<b>3590</b>	<b>2772</b>
В том числе из стран:						
СНГ	45	53	110	163	175	132
дальнего зарубежья	1599	2091	2203	2746	3415	2640

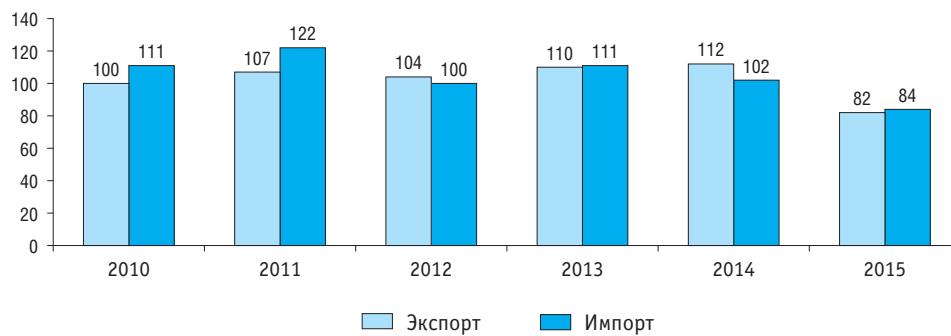
**4.22. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА КОМПЬЮТЕРНЫХ УСЛУГ**  
*(в процентах к предыдущему году)*



#### 4.23. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ УСЛУГ (миллионы долларов США)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>1265</b>	<b>1349</b>	<b>1406</b>	<b>1553</b>	<b>1732</b>	<b>1418</b>
В том числе в страны:						
СНГ	273	241	252	297	354	392
дальнего зарубежья	992	1108	1154	1256	1378	1026
<b>Импорт – всего</b>	<b>2065</b>	<b>2513</b>	<b>2518</b>	<b>2792</b>	<b>2839</b>	<b>2388</b>
В том числе из стран:						
СНГ	535	618	662	716	819	802
дальнего зарубежья	1530	1895	1856	2076	2020	1586

#### 4.24. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ УСЛУГ (в процентах к предыдущему году)



**4.25. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ИНФОРМАЦИОННЫХ УСЛУГ**  
*(миллионы долларов США)*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Экспорт – всего</b>	<b>86</b>	<b>86</b>	<b>93</b>	<b>103</b>	<b>121</b>	<b>99</b>
В том числе в страны:						
СНГ	9	16	24	19	19	13
дальнего зарубежья	77	70	69	84	102	86
<b>Импорт – всего</b>	<b>246</b>	<b>289</b>	<b>338</b>	<b>380</b>	<b>426</b>	<b>361</b>
В том числе из стран:						
СНГ	7	7	13	13	12	9
дальнего зарубежья	239	282	325	367	414	352

**4.26. ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ИНФОРМАЦИОННЫХ УСЛУГ**  
*(в процентах к предыдущему году)*

