БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Аналитическая работа по курсу статистика

на тему: Анализ внешнеэкономические связи Республики Беларусь с Германией

1. Некоторые макроэкономические показатели Республики Беларусь

Таблица 1 Производство валового внутреннего продукта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| ВВП: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| в текущих ценах, млрд. руб. | 121403 | 191839 | 366830 | 702161 | 3026064 | 9134 | 17173 | 26138 | 36565 | 49992 | 65067 | 79231 |
| В сопо-ставимых ценах, в % к предыдущему году | 89,6 | 102,8 | 111,4 | 108,4 | 103,4 | 105,8 | 104,7 | 105,0 | 107,0 | 111,4 | 109,4 | 109,9 |
| ВВП на душу населения, тыс. руб. | 11909 | 18883 | 36257 | 69714 | 301545 | 913 | 1722 | 2634 | 3703 | 5088 | 6656 | 8142 |

Источник: [11]

По данным таблицы (ВВП в % к предыдущему году) мы видим, что динамика изменения ВВП была непостоянной, но в большинстве была положительной.

Таблица 2 Структура ВВП (в % к итогу)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1990 | 1995 | 2000 | 2001 | 2001 | 2003 | 2004 | 2005 |
| Промышленность | 37,9 | 27,6 | 26,5 | 26,1 | 25,4 | 26,1 | 28,0 | 27,4 |
| Сельское хозяйство | 22,7 | 15,1 | 11,6 | 9,7 | 9,5 | 8,0 | 8,3 | 7,5 |
| Строительство | 7,7 | 5,4 | 6,4 | 5,9 | 5,8 | 6,1 | 6,5 | 7,0 |
| услуги | 28,5 | 44,5 | 41,7 | 45,7 | 45,5 | 44,7 | 43,0 | 42,8 |

Источник: [10]

По данным таблицы мы видим, что структура ВВП значительно изменилась: доля промышленности уменьшилась на 10%, сельского хозяйства – уменьшилась в 3 раза, а вот доля услуг увеличилась в 1,5 раза, что говорит о переориентации нашей экономики на социально-экономическое развитие. Удельный вес строительства менялся незначительно в течение рассматриваемого периода и остался практически без изменений.

Рис. 1. Отраслевая структура ВВП

Источник: [10]

Таблица 3 Основные показатели внешней торговли (млн. дол. США)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| Объем внешней торговли РБ | 10367 | 12591 | 15990 | 15619 | 12583 | 15972 | 15737 | 17113 | 21504 | 30265 | 32687 | 42085 |
| экспорт товаров | 4803 | 5652 | 7301 | 7070 | 5909 | 7326 | 7451 | 8021 | 9946 | 13774 | 15979 | 19734 |
| импорт товаров | 5564 | 6939 | 8689 | 8549 | 6674 | 8646 | 8286 | 9092 | 11558 | 16491 | 16708 | 22351 |
| сальдо | -761 | -1287 | -1388 | -1479 | -765 | -1320 | -835 | -1071 | -1612 | -2717 | -729 | -2617 |
| со странами СНГ | 6704 | 8334 | 11196 | 10714 | 7911 | 10469 | 10291 | 10679 | 13484 | 19201 | 18202 | 23121 |
| экспорт товаров | 3027 | 3764 | 5379 | 5160 | 3622 | 4399 | 4494 | 4384 | 5435 | 7318 | 7060 | 8609 |
| импорт товаров | 3677 | 4570 | 5817 | 5554 | 4289 | 6070 | 5797 | 6295 | 8049 | 11883 | 11142 | 14512 |
| сальдо | -650 | -806 | -438 | -394 | -667 | -1671 | -1303 | -1911 | -2614 | -4565 | -4082 | -5903 |
| со странами вне СНГ | 3663 | 4257 | 4794 | 4905 | 4672 | 5503 | 5446 | 6434 | 8020 | 11064 | 14485 | 18964 |
| экспорт товаров | 1776 | 1888 | 1922 | 1910 | 2287 | 2927 | 2957 | 3637 | 4511 | 6456 | 8919 | 11125 |
| импорт товаров | 1887 | 2369 | 2872 | 2995 | 2385 | 2576 | 2489 | 2797 | 3509 | 4608 | 5566 | 7839 |
| сальдо | -111 | -481 | -950 | -1085 | -98 | 351 | 468 | 840 | 1002 | 1848 | 3353 | 3286 |

Источник: [ 1; 2; 3]

По данным таблицы мы видим, что в целом внешний товарооборот РБ к 2006 г. вырос в 4 раза по сравнению с 1995 г. Но в то же время отрицательное сальдо также увеличилось в 3,4 раза, при чем его изменения были довольно неравномерны. Но если проанализировать относительные показатели, например, сравнить отношение сальдо к общему объему внешней торговли 1995 г. и 2006 г. (7,3% и 6,2% соответственно), то мы видим, что его доля уменьшилась (хотя и на 1,1%).

Рис.2. Удельный вес стран СНГ и стран вне СНГ во внешнеторговом обороте РБ

Источник: [1; 2; 3]

Что касается торговли со странами СНГ и остальным миром, то здесь мы видим, что страны СНГ занимают лидирующее положение и практически в течение всего рассматриваемого периода их доля составляла до 67%. Но за последние два года ситуация изменилась, удельный вес этих стран практически сравнялся с удельным весом остальных стран и уже в 2006 г. составлял 55%.

Таблица 4 Основные торговые партнеры Республики Беларусь среди стран СНГ(млн. дол. США)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| экспорт  | 3027 | 3764 | 5379 | 5160 | 3622 | 4399 | 4494 | 4384 | 5435 | 7318 | 7060 | 8609 |
| импорт  | 3677 | 4570 | 5817 | 5554 | 4289 | 6070 | 5797 | 6295 | 8049 | 11883 | 11142 | 14512 |
| сальдо | -650 | -806 | -438 | -394 | -667 | -1671 | -1303 | -1911 | -2614 | -4565 | -4082 | -5903 |
| Россия | 5150,3 | 6546,5 | 9453,1 | 9278,5 | 6997,0 | 9314,8 | 9400,6 | 9899,4 | 12481,8 | 14086,9 | 15834,0 | 19944,4 |
| экспорт  | 2185,3 | 3024,4 | 4780,0 | 4608,1 | 3236,0 | 3710,1 | 3962,7 | 3977,1 | 4879,9 | 6485,0 | 5715,8 | 6845,3 |
| импорт  | 2965,0 | 3522,1 | 4673,1 | 4670,4 | 3761,0 | 5604,7 | 5437,9 | 5922,3 | 7601,9 | 11219,2 | 10118,2 | 13099,1 |
| сальдо | -779,7 | -497,7 | 106,9 | -62,3 | -525,0 | -1894,6 | -1475,2 | -1945,2 | -2722,0 | -4734,2 | -4402,4 | -6253,8 |
| Украина | 1176,2 | 1367,5 | 1392,9 | 1126,8 | 696,1 | 900,3 | 699,2 | 562,3 | 705,6 | 1084,8 | 1801,7 | 2457,7 |
| экспорт  | 607,2 | 478,1 | 425,4 | 386,9 | 280,6 | 559,7 | 421,8 | 271,6 | 343,5 | 539,8 | 907,8 | 1234,0 |
| импорт  | 569,0 | 889,4 | 967,5 | 739,9 | 415,5 | 340,6 | 277,4 | 290,7 | 362,1 | 545,0 | 893,9 | 1223,7 |
| сальдо | 38,2 | -411,3 | -542,1 | -353,0 | -134,9 | 219,1 | 144,4 | -19,1 | -18,6 | -5,2 | 13,9 | 10,3 |
| Казахстан | 132,5 | 143,6 | 112,5 | 83,6 | 40,9 | 64,5 | 36,9 | 54,0 | 81,1 | 144,8 | 214,6 | 333,8 |
| экспорт  | 76,5 | 84,8 | 53,4 | 48,0 | 28,4 | 19,6 | 28,5 | 39,1 | 68,1 | 121,3 | 183,5 | 259,4 |
| импорт  | 56,0 | 58,8 | 59,1 | 35,6 | 12,5 | 44,9 | 8,4 | 14,9 | 13,0 | 23,5 | 31,1 | 74,4 |
| сальдо | 20,5 | 26,0 | -5,7 | 12,4 | 15,9 | -25,3 | 20,1 | 24,2 | 55,1 | 97,8 | 152,4 | 185,0 |
| Молдова | 105,9 | 117,0 | 120,8 | 110,3 | 69,7 | 72,0 | 82,4 | 86,6 | 104,0 | 142,0 | 174,5 | 176,8 |
| экспорт  | 70,9 | 68,9 | 61,0 | 60,5 | 29,3 | 38,4 | 43,8 | 43,2 | 55,9 | 73,5 | 102,2 | 95,7 |
| импорт  | 35,0 | 48,1 | 59,8 | 49,8 | 40,4 | 33,6 | 38,6 | 43,4 | 48,1 | 68,5 | 72,3 | 81,1 |
| сальдо | 35,9 | 20,8 | 1,2 | 10,7 | -11,1 | 4,8 | 5,2 | -0,2 | 7,8 | 5,0 | 29,9 | 14,6 |
| Узбекистан | 96,7 | 114,0 | 61,1 | 53,2 | 45,7 | 34,7 | 34,2 | 31,0 | 32,4 | 50,4 | 56,0 | 70,4 |
| экспорт  | 60,0 | 77,5 | 30,0 | 18,1 | 20,6 | 10,7 | 16,6 | 19,0 | 21,7 | 39,1 | 42,1 | 54,2 |
| импорт  | 36,7 | 36,5 | 31,1 | 35,1 | 25,1 | 24,0 | 17,6 | 12,0 | 10,7 | 11,3 | 13,9 | 16,2 |
| сальдо | 23,3 | 41,0 | -1,1 | -17,0 | -4,5 | -,13,3 | -1 | 7,0 | 11,0 | 27,8 | 28,2 | 38,0 |

Здесь мы видим, что преимущественное положение во внешнем товарообороте стран СНГ занимает Россия, при чем, ее удельный вес увеличился с 76,3% до 86,3%, что конечно стало результатом подписания многочисленных соглашений между Россией и РБ. На втором месте из бывших социалистических стран стоит Украина, но ее доля по сравнению с долей России довольно мала, к тому, же она снизилась в 1,7 раз. Удельный вес остальных стран вообще незначителен.

Рис.3. Удельный вес основных торговых партнеров стран-участниц СНГ

Источник: [1; 2; 3]

Таблица 5 Основные торговые партнеры Республики Беларусь среди стран вне СНГ(млн. дол. США)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| Нидерланды | 163,0 | 180,8 | 168,4 | 166,0 | 134,7 | 209,8 | 207,8 | 381,1 | 507,2 | 1043,1 | 2569,6 | 3714,5 |
| экспорт | 76,2 | 64,2 | 83,2 | 79,5 | 55,2 | 130,3 | 125,8 | 297,0 | 413,8 | 924,4 | 2408,3 | 3494,5 |
| импорт | 86,8 | 116,6 | 85,2 | 86,5 | 79,5 | 79,5 | 82,0 | 84,1 | 93,4 | 118,7 | 161,3 | 220,0 |
| сальдо | -10,6 | -52,4 | -2,0 | -7,0 | -24,3 | 50,8 | 43,8 | 212,9 | 320,4 | 805,7 | 2247,0 | 3274,5 |
| Германия | 691,9 | 798,8 | 908,4 | 957,3 | 903,7 | 819,6 | 845,1 | 1041 | 1241,9 | 2224,4 | 1829,6 | 2422,5 |
| экспорт | 267,8 | 198,2 | 217,3 | 199,6 | 215,5 | 231,7 | 241,0 | 347,9 | 421,2 | 516,3 | 708,5 | 752,6 |
| импорт | 424,1 | 600,6 | 691,1 | 757,7 | 688,2 | 587,9 | 604,1 | 693,1 | 820,7 | 1708,1 | 1121,1 | 1669,9 |
| сальдо | -156,3 | -402,4 | -473,8 | -558,1 | 472,7 | -356,2 | -363,1 | -345,2 | -399,5 | -1191,8 | -412,6 | -917,3 |
| Польша | 468,8 | 532,7 | 495,8 | 467,8 | 422,3 | 500,6 | 450,0 | 495,1 | 782,7 | 1203,8 | 1426,2 | 1797,8 |
| экспорт | 271,4 | 337,7 | 245,8 | 184,9 | 208,3 | 276,8 | 248,0 | 273,3 | 434,2 | 728,8 | 847,3 | 1032,8 |
| импорт | 197,4 | 195,0 | 250,0 | 282,9 | 214,0 | 223,8 | 202,0 | 221,8 | 348,5 | 475,0 | 578,9 | 765,0 |
| сальдо | 74,0 | 142,7 | -4,2 | -98,0 | -5,7 | 53,0 | 46,0 | 51,5 | 85,7 | 253,8 | 268,4 | 267,8 |
| Латвия | 253.5 | 188,3 | 139,6 | 227,9 | 292,7 | 497,0 | 528,4 | 556,2 | 388,6 | 395,8 | 413,2 | 573,9 |
| экспорт | 195,7 | 139,3 | 72,5 | 171,4 | 260,4 | 467,3 | 492,3 | 520,1 | 344,3 | 310,7 | 322,6 | 462,0 |
| импорт | 57,8 | 49,0 | 67,1 | 56,5 | 32,3 | 29,7 | 36,1 | 36,1 | 44,3 | 85,1 | 90,6 | 111,9 |
| сальдо | 137,9 | 90,3 | 5,4 | 114,9 | 228,1 | 437,6 | 456,2 | 484,0 | 300,0 | 225,6 | 232,0 | 350,1 |
| Литва | 264,2 | 628,5 | 329,7 | 365,6 | 277,2 | 417,8 | 383,1 | 366,1 | 419,2 | 460,4 | 486,4 | 603,0 |
| экспорт | 146,4 | 145,4 | 137,8 | 157,6 | 174,2 | 348,8 | 275,8 | 256,7 | 265,0 | 284,8 | 351,8 | 432,7 |
| импорт | 117,8 | 153,4 | 191,9 | 208,0 | 103,0 | 69,0 | 107,3 | 109,4 | 154,2 | 175,6 | 134,6 | 170,3 |
| сальдо | 28,6 | -8,0 | -54,1 | -50,4 | 71,2 | 279,8 | 168,5 | 147,3 | 110,8 | 109,2 | 217,2 | 262,4 |

Источник:[1; 2; 3]

Из данных таблицы мы видим, что первое место среди торговых партнеров из стран вне СНГ в последние годы перешло к Нидерландам (торговый оборот между этой страной и РБ за последние 10 лет увеличился в 23 раза),и теперь в торговом обороте среди стран вне СНГ удельный вес этой страны составляет 19,6% (1995 – 0,04%). Остальные названные государства занимают более стабильное положение в списке основных партнеров, причем, 3 последние из них являются соседями РБ, что, безусловно, повлияло на их место в этом списке. Товарооборот с Германией увеличился в 3,5 раза, но ее доля уменьшилась с 19% в 1995 г. до 12% в 2006 г. Товарооборот с Польшей увеличился в 3,8 раза, с Латвией и Литвой – в 2,3 раза. Удельный вес этих стран соответственно уменьшился с 13% до 9%, с 7% до 3%, с 7% до 3%.

1. Некоторые социально-экономические характеристики внешнеэкономических связей РБ с Германией

Германия относится к странам вне СНГ. Как отмечалось выше, в последнее время она занимает 2-ое место во внешнем товарообороте РБ. Ее товарооборот увеличился в 3,5 раза по сравнению с 1995 г., но ее доля уменьшилась с 19% в 1995 г. до 12% в 2006 г. Сальдо оставалось отрицательным, причем, увеличилось почти в 6 раз, но динамика его изменения была непостоянной.

Таблица 6 Экспорт важнейших товаров в Германию из РБ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| Полимеры этилена, тыс. т | ... | ... | 1,8 | 0,8 | 0,9 | 1,2 | 0,5 | 0,2 | 0,1 |
| Химические волокна и нити, тыс. т | ... | ... | 7,9 | 7,7 | 8,8 | 9,7 | 9,7 | 9,3 | 11,3 |
| Скрученная проволока из черных металлов без электрической изоляции, тыс. т | 2,9 | 2,8 | 2,4 | 1,4 | 2,0 | 4,3 | 8,2 | 9,2 | 15,1 |
| Холодильники, морозильники и холодильное оборудование, тыс. шт | 0,0 | 21,0 | 44,9 | 34,2 | 11,1 | 10,2 | 4,1 | 1,7 | 2,5 |
| Части и принадлежности для автомобилей и тракторов, тыс.т | ... | ... | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 0,4 |
| Прицепы и полуприцепы, шт | ... | ... | 108 | 66 | 63 | 93 | 87 | 41 | 146 |
| Мебель (включая медицинскую), млн. дол. США | 6,7 | 8,4 | 12,4 | 13,9 | 12,6 | 15,1 | 17,8 | 19,8 | 22,2 |

Источник:[1; 2; 3]

Таблица 7 Импорт важнейших товаров из Германии в РБ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| Циклические углеводороды, тыс. т | ... | ... | 45,5 | 14,0 | 0,3 | 3,8 | 2,7 | 0,4 | 1,6 |
| Двигатели внутреннего сгорания, тыс. шт. | 948 | 917 | 2,1 | 4,5 | 8,0 | 10,6 | 9,9 | 9,6 | 10,3 |
| Части и принадлежности для автомобилей и тракторов, тыс. т | 1,6 | 1,6 | 1,2 | 1,8 | 2,8 | 3,4 | 4,5 | 3,9 | 5,0 |
| Лекарственные средства, т | 391 | 369 | 543 | 471 | 557 | 586 | 788 | 671 | 1057 |
| Растительные масла, тыс. т | ... | ... | 10,8 | 9,8 | 8,7 | 8,1 | 7,4 | 7,9 | 7,9 |
| Зерновые культуры, тыс. т | ... | ... | 259,3 | 0,2 | 0,6 | 0,5 | 0,3 | 0,4 | 1,0 |

Источник:[1; 2; 3]

Разнообразие экспорта и импорта товаров очень большое, что обусловлено, прежде всего, тем, что между РБ и Германией уже давно сложились сотруднические отношения практически во всех областях.

Таблица 8 Миграция населения, чел.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
| Всего: прибыло в РБ | 25943 | 23355 | 18939 | 18146 | 14642 | 13031 |
| выбыло из РБ | 13812 | 14270 | 13378 | 12986 | 12510 | 11082 |
| сальдо | 12131 | 9085 | 5561 | 5160 | 2132 | 1949 |
| Из стран СНГ: прибыло в РБ | 23492 | 20971 | 16797 | 15928 | 12530 | 11426 |
| выбыло из РБ | 7249 | 8149 | 8451 | 8177 | 8217 | 7520 |
| сальдо | 16243 | 12822 | 8346 | 7751 | 4313 | 3906 |
| Из стран вне СНГ: прибыло в РБ | 2451 | 2384 | 2142 | 2218 | 2112 | 1605 |
| выбыло из РБ | 6563 | 6121 | 4927 | 4809 | 4293 | 3562 |
| сальдо | -4112 | -3737 | -2785 | -2591 | -2181 | -1957 |
| Германия: прибыло в РБ | 57 | 47 | 55 | 70 | 102 | 68 |
| выбыло из РБ | 918 | 1306 | 1243 | 1316 | 1227 | 808 |
| сальдо | -861 | -1259 | -1188 | -1246 | -1125 | -740 |

Источник:[4; 5]

Из таблицы видно, что миграция населения в целом уменьшилась. Сальдо оставалось положительным, доля иммигрантов уменьшилась с 65% до 54%, доля эмигрантов соответственно увеличилась с 35% до 46%. Количество иммигрантов уменьшилось в 2 раза, эмигрантов в 1,3 раза, сальдо в 6 раз. Сальдо иммигрантов из стран СНГ всегда оставалось положительным, сальдо иммигрантов из остальных стран – отрицательным.

Рис.4. Иммиграция населения РБ

Источник: [4; 5]

Из рисунка видно, что значительная доля иммигрантов приходится на страны СНГ, правда по сравнению с 2000 г. она уменьшилась на 2,9%. Удельный вес остальных стран соответственно увеличился на 2,9%. Что касается Германии, то ее доля в иммиграции населения очень мала, но все же увеличилась на 0,3%.

Рис .5. Эмиграция населения РБ

Источник: [4; 5]

Что касается эмиграции, то как видно из рисунка 5, здесь ситуация немного другая. Доля эмигрантов из стран СНГ в 2000 г. составляла 52,5%, что практически равнялось доли эмигрантов из остальных стран. Но к 2005 г. преобладающее количество эмигрантов (82%) было из стран СНГ. Что касается Германии, то доля эмигрантов значительно превышает долю иммигрантов, что привело к отрицательному сальдо. Удельный вес эмигрантов из Германии к 2005 г. по сравнению с 2000 г. увеличился на 2,1%.

Список литературы

1. Внешняя торговля Республики Беларусь 1995-2000. Статистический сборник под ред. В. И., Зиновский. Минск,2001. – 222 с.
2. Внешняя торговля Республики Беларусь. Статистический сборник. Минск,2004. – 286 с.
3. Внешняя торговля Республики Беларусь. Статистический сборник. Минск,2007. – 286 с.
4. Население Республики Беларусь. Статистический сборник. Минск, 2001. – 222 с.
5. Население Республики Беларусь. Статистический сборник. Минск, 2006. – 246 с.
6. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 1998. Министерство статистики Республики Беларусь – Минск, 1998.
7. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2000. Министерство статистики Республики Беларусь – Минск, 2000.
8. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2003. Министерство статистики Республики Беларусь – Минск, 2003.
9. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2005. Министерство статистики Республики Беларусь – Минск, 2005.
10. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2007. Министерство статистики Республики Беларусь – Минск, 2007.
11. www.belstat.gov.by