УДК 330+339.92

Л. В. Шабалина,

кандидат экономических наук,

Т. В. Лавриненко,

Донецкий национальный технический университет

#### ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СТРАН БРИКС

За период с 2008 по 2016 г. произошло существенное влияние стран БРИКС (Бразилия, Россия, Индия, Китай и Южно-Африканская Республика) на мировую экономику, численность которых составляет 40% населения мира, а площадь занимает четверть суши Земли. За восемь лет существования интеграционного объединения ВНД стран значительно вырос. Так, наибольшего роста показатель достиг в России, составив 74%, тогда как в Южно-Африканской Республике показатель снизался на 58,9% [1]. Исходя из вышесказанного, определение перспектив развития стран БРИКС является весьма актуальным, поскольку объединение находится в стадии формирования самодостаточной экономической системы.

Существенный вклад в изучение экономики Бразилии внесли Г.В. Осипов и И.И. Абылгазиев. Россию более детально изучали В.Л. Макаров и В.А. Садовничий. Экспертами в области экономики Индии являются В.С. Степин и В.И. Юртаев. Изучением экономики Китая занимались С.В. Степашин, К.А. Лихачев и А.В. Лукин. Южно-Африканскую

Республику изучали Л.С. Черной и В.М. Давыдов. Различные аспекты развития стран участниц БРИКС содержатся в работах А.А. Акаева, А.В. Коротаева, С.Ю. Малкова, И.Е. Ануфриева и Д.И. Кузнецова. Однако, дальнейшие перспективы развития стран в группе БРИКС не достаточно исследованы.

**Целью данной работы** является анализ и прогнозирование некоторых показателей стран БРИКС.

С момента образования Бразилией, Россией, Индией и Китаем интеграционного объединения БРИКС, страны стали значимы в мировом масштабе среди 251 страны Мира в экономических, социальных, политических и военных областях. Так, Китай является первой по величине экономикой мира и вместе с Индией входит в десятку стран по темпам роста номинального ВВП на душу населения, а также лидирует по множеству других показателей глобального рейтинга. Китай занимает ведущие места в рейтинге стран по таким категориям, как: золотовалютные резервы, сальдо торгового баланса, численность вооруженных сил и рабочая сила (табл. 1).

Таблица 1

Глобальный рейтинг стран БРИКС [1]

| Категория\Страна         Бразилия         Россия         Индия         Китай         ЮАР         Лидер           Темпы роста населения         107         221         93         156         158         Индия           Государственный долг         47         122         29         98         88         Индия           ВВП (реальный) темпы роста         15         88         4         5         17         Индия           ВВП (номинальный) на душу населения         53         56         138         94         71         Бразилия           Индекс развития человеческого потенциала         73         55         119         89         110         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         7         28         24         26         23         45         Китай           Импорт         20         17         11         2  | Глобальный рейтинг стран БРИКС [1]       |          |        |       |       |     |          |  |
|---|--|----------|--------|-------|-------|-----|----------|--|
| Государственный долг         47         122         29         98         88         Индия           ВВП (реальный) темпы роста         15         88         4         5         17         Индия           ВВП (номинальный) на душу населения         53         56         138         94         71         Бразилия           Индекс развития человеческого потенциала         73         55         119         89         110         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китай           Ожснорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Сеть автомобильных дорог   | Категория\Страна                         | Бразилия | Россия | Индия | Китай | ЮАР | Лидер    |  |
| ВВП (реальный) темпы роста         15         88         4         5         17         Индия           ВВП (номинальный) на душу населения         53         56         138         94         71         Бразилия           Индекс развития человеческого потенциала         73         55         119         89         110         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Сеть автомобильных дорог  | Темпы роста населения                    | 107      | 221    | 93    | 156   | 158 | Индия    |  |
| ВВП (номинальный) на душу населения         53         56         138         94         71         Бразилия           Индекс развития человеческого потенциала         73         55         119         89         110         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Колччество пользователей Интернета         5         7         2         1         34         Китай           Колччество мобильных телефонов  | Государственный долг                     | 47       | 122    | 29    | 98    | 88  | Индия    |  |
| Индекс развития человеческого потенциала         73         55         119         89         110         Россия           ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китай           Прямые иностранные инвестиции         11         12         29         5         31         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Рассия         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         <  | ВВП (реальный) темпы роста               | 15       | 88     | 4     | 5     | 17  | Индия    |  |
| ВВП (ППС) на душу населения         71         51         127         93         77         Россия           Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китая           Прямые иностранные инвестиции         11         12         29         5         31         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Рабочая сила         7         8         10         2         28         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         2         1         34         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4   | ВВП (номинальный) на душу населения      | 53       | 56     | 138   | 94    | 71  | Бразилия |  |
| Внешний долг         28         24         26         23         45         Китай           Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китая           Прямые иностранные инвестиции         11         12         29         5         31         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           Рабочая сила         7         8         10         2         28         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           Численность вооружёных сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4   | Индекс развития человеческого потенциала | 73       | 55     | 119   | 89    | 110 | Россия   |  |
| Производство автомобилей         6         19         7         1         24         Китай           Импорт         20         17         11         2         34         Китая           Прямые иностранные инвестиции         11         12         29         5         31         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         2         1         34         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2  | ВВП (ППС) на душу населения              | 71       | 51     | 127   | 93    | 77  | Россия   |  |
| Импорт         20         17         11         2         34         Китая           Прямые иностранные инвестиции         11         12         29         5         31         Китай           Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4 <td< td=""><td>Внешний долг</td><td>28</td><td>24</td><td>26</td><td>23</td><td>45</td><td>Китай</td></td<>                         | Внешний долг                             | 28       | 24     | 26    | 23    | 45  | Китай    |  |
| Прямые иностранные инвестиции  11 12 29 5 31 Китай  Экспорт  18 11 16 1 36 Китай  Население  5 9 2 1 25 Китай  Сеть автомобильных дорог  4 8 3 2 18 Китай  ВВП (номинальный)  7 8 10 2 28 Китай  Рабочая сила  5 7 2 1 34 Китай  Количество пользователей Интернета  5 7 4 1 44 Китай  ВВП (ППС)  8 6 3 2 25 Китай  Численность вооружённых сил  14 5 3 1 59 Китай  Количество мобильных телефонов  5 4 2 1 25 Китай  Количество мобильных телефонов  5 4 5 1 14 Китай  Количество торгового баланса  187 4 169 1 179 Китай  Золотовалютные резервы  7 3 6 1 33 Китай  Военные расходы  Военные расходы  Китай  Железнодорожная сеть  10 2 4 3 12 Россия  | Производство автомобилей                 | 6        | 19     | 7     | 1     | 24  | Китай    |  |
| Экспорт         18         11         16         1         36         Китай           Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Военные расходы         12         3         10 <td>Импорт</td> <td>20</td> <td>17</td> <td>11</td> <td>2</td> <td>34</td> <td>Китая</td>                                      | Импорт                                   | 20       | 17     | 11    | 2     | 34  | Китая    |  |
| Население         5         9         2         1         25         Китай           Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7 <t< td=""><td>Прямые иностранные инвестиции</td><td>11</td><td>12</td><td>29</td><td>5</td><td>31</td><td>Китай</td></t<> | Прямые иностранные инвестиции            | 11       | 12     | 29    | 5     | 31  | Китай    |  |
| Сеть автомобильных дорог         4         8         3         2         18         Китай           ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10 <td< td=""><td>Экспорт</td><td>18</td><td>11</td><td>16</td><td>1</td><td>36</td><td>Китай</td></td<>                      | Экспорт                                  | 18       | 11     | 16    | 1     | 36  | Китай    |  |
| ВВП (номинальный)         7         8         10         2         28         Китай           Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия  | Население                                | 5        | 9      | 2     | 1     | 25  | Китай    |  |
| Рабочая сила         5         7         2         1         34         Китай           Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия  | Сеть автомобильных дорог                 | 4        | 8      | 3     | 2     | 18  | Китай    |  |
| Количество пользователей Интернета         5         7         4         1         44         Китай           ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия  | ВВП (номинальный)                        | 7        | 8      | 10    | 2     | 28  | Китай    |  |
| ВВП (ППС)         8         6         3         2         25         Китай           Численность вооружённых сил         14         5         3         1         59         Китай           Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия  | Рабочая сила                             | 5        | 7      | 2     | 1     | 34  | Китай    |  |
| Численность вооружённых сил       14       5       3       1       59       Китай         Количество мобильных телефонов       5       4       2       1       25       Китай         Потребление электроэнергии       9       4       5       1       14       Китай         Сальдо торгового баланса       187       4       169       1       179       Китай         Золотовалютные резервы       7       3       6       1       33       Китай         Военные расходы       12       3       10       2       43       Китай         Железнодорожная сеть       10       2       4       3       12       Россия   | Количество пользователей Интернета       | 5        | 7      | 4     | 1     | 44  | Китай    |  |
| Количество мобильных телефонов         5         4         2         1         25         Китай           Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия   | ВВП (ППС)                                | 8        | 6      | 3     | 2     | 25  | Китай    |  |
| Потребление электроэнергии         9         4         5         1         14         Китай           Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия   | Численность вооружённых сил              | 14       | 5      | 3     | 1     | 59  | Китай    |  |
| Сальдо торгового баланса         187         4         169         1         179         Китай           Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия   | Количество мобильных телефонов           | 5        | 4      | 2     | 1     | 25  | Китай    |  |
| Золотовалютные резервы         7         3         6         1         33         Китай           Военные расходы         12         3         10         2         43         Китай           Железнодорожная сеть         10         2         4         3         12         Россия  | Потребление электроэнергии               | 9        | 4      | 5     | 1     | 14  | Китай    |  |
| Военные расходы       12       3       10       2       43       Китай         Железнодорожная сеть       10       2       4       3       12       Россия  | Сальдо торгового баланса                 | 187      | 4      | 169   | 1     | 179 | Китай    |  |
| Военные расходы       12       3       10       2       43       Китай         Железнодорожная сеть       10       2       4       3       12       Россия  | Золотовалютные резервы                   | 7        | 3      | 6     | 1     | 33  | Китай    |  |
|   |  | 12       | 3      | 10    | 2     | 43  | Китай    |  |
|   | Железнодорожная сеть                     | 10       | 2      | 4     | 3     | 12  | Россия   |  |
| ртлонцадь   | Площадь                                  | 5        | 1      | 7     | 3     | 25  | Россия   |  |

Импорт в Китай в 2015 г. по сравнению с 2008 г. вырос на 11%, что связано с покупкой транспорта, машин и оборудования, доля которых составляет 37% от общего количества импорта [1]. Тогда как, количество экспорта оставалось неизменным, что вызвано перенасыщением практически всех рынков

Россия, обладает значительными сырьевыми ресурсами, такими как нефть – 32% и газ – 6% мирового запаса, что способствует активному торговоэкономическому и техническому сотрудничеству с партнерами по БРИКС. Так, например, в 2015 г. был подписан крупнейший в мире договор на поставку газа между Россией и Китаем, общая сумма которого составила 400 млрд долл. США. Россия занимает первое место по общей площади территории, которая составляет 17 млн км<sup>2</sup> суши, а также входит в первую десятку по золотовалютным резервам, численности вооруженных сил, населению и номинальному ВВП [1]. После вступления в БРИКС, показатель импорта России снизился на 7,2%, что положительно отразилось на экономике страны (рис. 1). На протяжении 2008-2014 гг. экспорт удерживал свое значение в районе 30 млрд долл. США, тогда как в 2015 г. показатель вырос на 9%, составив 32,8% [1]. Согласно прогнозу такое значение показателя продержится до 2021 г., что связано с вступлением страны в группу БРИКС. Основу российского экспорта составляют топливно-энергетические товары, которые составляют 61% доходной части бюджета страны [1]. В условиях экономических санкций, при определении перспективных направлений взаимодействия России с Китаем упор сделан на развитие энергосбережения, нового информационного оборудования, биотехнологии, производства высокотехнологичного комплектного оборудования и др. [5].

Бразилия находится на 53 месте по номинальному ВВП на душу населения и является лидером по

данному показателю среди стран БРИКС. В качестве основного торгового партнера Бразилии в течение последних лет закрепился Китай. По итогам 2015 г. товарооборот Бразилии с Китаем вырос на 10,3% и составил 83,3 млрд долл. США. Основной статьей экспорта Бразилии является железная руда. Импорт Бразилии из Китая в 2015 г. также вырос на 9%, составив 37,3 млрд долл. США. Китай является крупнейшим поставщиком товаров в Бразилию, доля которого составляет 16% в общем объеме бразильского импорта, тогда как доля импорта российских товаров составляет 1,12% [1].

Индия смогла усилить свою геополитическую конкуренцию и заявить о себе как о важном технологическом центре мировой экономики благодаря присоединению к БРИКС. Так, например, в 2015 г. среднегодовой темп роста предприятий ориентированных на ІТ услуги составил 9% компаний мира. Экспорт из Индии после вступления в БРИКС вырос на 7%, основу которого составляют нефтепродукты — 19,3%, тогда как импортом является сырая нефть. [1]

В связи со вступлением ЮАР в БРИКС показатель экспорта вырос на 6%, что связано с увеличением товарооборота с Китаем. Вступив в тесное сотрудничество с четырьмя другими членами группы, страна сумела добиться значительных успехов в привлечении внутренних инвестиций. Основными секторами рынка иностранных инвестиций в ЮАР являются: телекоммуникации, энергетика, легкая промышленность и автомобилестроение.

Исходя из анализа импорта-экспорта стран БРИКС, сделан прогноз рассмотренных показателей до 2021 г. Так, в Бразилии и Южной Африке показатель экспорта останется неизменным, тогда как в России экспорт незначительно увеличится, в Индии и Китае показатель вырастет почти на четверть по сравнению с 2008 г.

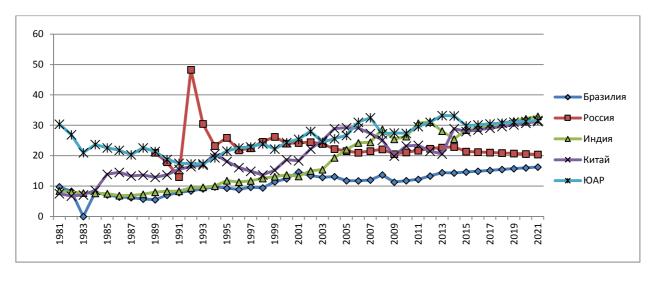


Рис. 1. Прогноз доли импорта товаров и услуг

Заметим, что во всех странах импорт увеличится, тогда, как в России показатель снизится на 7,5%, что будет происходить на фоне проведения политики импортозамещения.

Общая тенденция импорта и экспорта свидетельствует об увеличении показателей. Поскольку импорт является одной из компонент ВНД, рассмотрим данный показатель более детально. В 2008 г. показатель ВНД в Бразилии составил 7330 млрд долл. США, тогда как в 2015 г. показатель вырос на 27% [1]. Ведущую региональную роль и возрастающее влияние на мировую экономику Бразилии обеспечивает её значительные территории — 8 млн км², плодородная почва и природные богатства, такие как

ниобий, бериллий, тантал, цирконий, уран, торий, которые успешно эксплуатируются добывающей и обрабатывающей промышленностью. Также существенное влияние на позитивную динамику экономических показателей оказывает неизменная численность населения, составляющая 194 млн чел. В 2014 г. в экономике произошел спад ВНД на 6,3%, что связано с падением мировых цен на сырье. На экономическую ситуацию в Бразилии в 2013 г. продолжали оказывать влияние внешние экономические факторы – кризисные явления, сохраняющиеся в мировой экономике, неустойчивость основных валют, рост денежной массы, проблемы с исполнением долговых обязательств и т.д. [4].

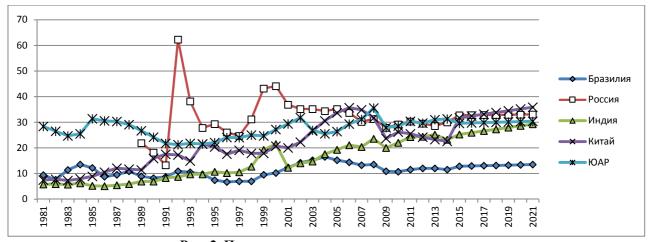


Рис. 2. Прогноз доли экспорта товаров и услуг

В России в 2009 г. показатель ВНД отметился незначительным спадом пикового состояния. Однако, уже в 2010 г. показатель превысил рекордное значение 2008 г. на 4%, что связано с масштабными антикризисными мероприятиями, которые предпринимало правительство.

На момент вступления в БРИКС, ВНД Индии составил 1030 млрд долл. США, тогда как в 2015 г. показатель вырос на 20%, что связано с разнообразием сельскохозяйственной продукции, широким диапазоном современных отраслей промышленности и множеством видов услуг [4]. Большая часть рабочей силы занята в сельском хозяйстве, однако сектор услуг является основным источником экономического роста, который составляет 56% ВВП страны [4].

В Китае наблюдается устойчивый рост ВНД. Так, по сравнению с 2008 г. показатель вырост на 49%, что связано с развитием отраслей экономики, ориентированных на внешний рынок, низкими темпами инфляции — 1,5% в 2015 г., а также достаточно высоким объемом золотовалютных резервов — 3 трлн долл. США [1].

ЮАР присоединилась к союзу в 2011 г. и уже в 2013 г. показатель упал на 58%, что связано со снижением цен на золото на мировом рынке на 35,2%,

слабым приростом доходов и безработицей в частном секторе [1].

Прогноз ВНД для стран БРИКС до 2021 г. свидетельствует о существенном росте показателя с 2015 г., что связано со снижением цен на сырьевые ресурсы, изменениями денежно-кредитной политики, а также развитием новых отраслей, таких как: микроэлектроника, вычислительная техника, роботостроение, атомное и аэрокосмическое производство, микробиологическая промышленность и индустрия информатики [3].

Анализ экспорта, импорта и ВНД стран, вступивших в БРИКС, свидетельствует о позитивных сдвигах в сторону экономической интеграции. Так, Бразилия специализируется на железной руде, что является основной статьей экспорта, Россия поставляет в союз газ и нефть, Индия развивает ІТ технологии, ведущей статьей экспорта Китая, является транспортное оборудование. Прогноз макроэкономических показателей свидетельствует, что во всех странах будет наблюдаться их рост, пиковое значение которых будет достигнуто в 2021 г. Наибольшего темпа роста ВНД достигнет Россия, составив 17,8%, лидирующее значение по импорту займет Китай, составив 13,1%, в то время, как по экспорту – Индия с ростом показателя в 15,9% [1].

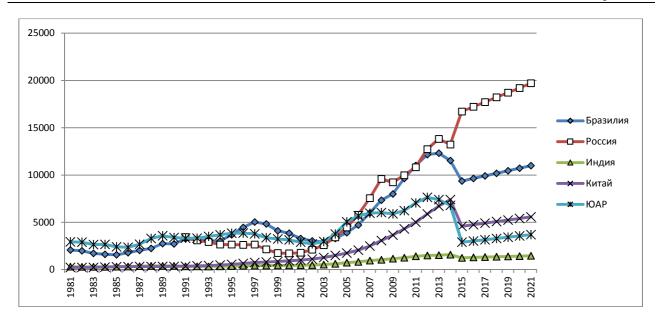


Рис. 3. Прогноз ВНД стран БРИКС

### Литература

1. Официальный сайт Мирового банка [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://data. worldbank.org. 2. Акаев А.А. Комплексное моделирование и прогнозирование развития стран БРИКС в контексте мировой динамики / А.А. Акаев, А.В. Коротаев, С.Ю. Малков, В.А. Садовничий; под ред. Г.В. Осипова. – М.: Экономика и социология науки и образования, 2014. – 388 с. 3. Тогузаев Т.Х. Мировой финансовый кризис в стратегиях антикризисного управления российских промышленных предприятий / Т.Х. Тогузаев, Е.В. Аверкина // Ученые записки Санкт-Петербургской академии управления и экономики. – 2010. – №1. – С. 5-13. 4. Авдокушин Е.Ф. Страны БРИКС в современной мировой экономике / Е.Ф. Авдокушин, М.В. Жариков. – М.: Магистр: НИЦ Инфра-М, 2013. – 480 с. 5. Петрикова Е.М. Инновационный вектор развития стран «БРИКС» после кризиса / Е.М. Петрикова, В.А. Слепов // Финансы и кредит. – 2012. – № 2(482). – С. 2-10.

## Шабаліна Л. В., Лавриненко Т. В. Перспективи розвитку країн БРІКС

У статті проаналізовано окремі економічні показники, що характеризують роль БРІКС в глобальній економічній системі на основі експортних і імпортних показників, а також ВНД в розрізі кожної з країн - учасниць. Зроблено економічний прогноз, що свідчить про позитивну динаміку аналізованих показників, пікове значення яких досягне в 2021 р. Зроблено висновок, про те, що БРІКС в 2015 р. був найбільш впливовим економічним союзом в світі. *Ключові слова:* БРІКС, Бразилія, Росія, Індія, Китай, ПАР, ВНД, експорт, імпорт, прогноз, перспективи.

# Шабалина Л. В, Лавриненко Т. В. Перспективы развития стран БРИКС

В статье проанализированы отдельные экономические показатели, характеризующие роль БРИКС в глобальной экономической системе на основе экспортных и импортных показателей, а также ВНД в разрезе каждой из стран-участниц. Сделан экономический прогноз, свидетельствующий о положительной динамике анализируемых показателей, пиковое значение которых достигнет в 2021 г. Сделан вывод, о том, что БРИКС в 2015 г. был наиболее влиятельным экономическим союзом в мире.

*Ключевые слова:* БРИКС, Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР, ВНД, экспорт, импорт, прогноз, перспективы.

### Shabalina L., Lavrinenko T. Development prospects of the BRICS

The article analyzes some economic indicators characterizing the role of the BRICS in the global economic system based on export and import figures, as well as in the context of the GNI of each of the countries-participants. The economic outlook, which has been carried out, indicates the positive dynamics of the analyzed parameters and their peak is to reach in 2021. It has been concluded that the BRICS in 2015 was the most influential economic union in the world.

*Keywords:* BRICS, Brazil, Russia, India, China, South Africa, GNI, export, import, outlook, perspective.

Стаття надійшла до редакції 02.03.2016 Прийнято до друку 27.04.2016