

## 8.5. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА США – КИТАЙ

Галочкин В.Т., к.ф.-м.н., доцент,  
Департамент анализа данных, принятия  
решений и финансовых технологий

Финансовый университет  
при Правительстве РФ, г. Москва

Перейти на ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Проанализированы основные показатели развития экономики Китая и США. На примере промышленного производства и потребления энергоресурсов обеих стран показано более быстрое развитие экономики Китая. При сохранении современных темпов развития обеих стран Китай обгонит по всем показателям США в ближайшие 10-20 лет. Приведены мнения экспертов по развитию США в XXI в.

В предыдущей статье [4] рассмотрены перспективы возникновения военного конфликта между США и Китаем. Показано, что указанная возможность военного столкновения армий двух стран маловероятна. В настоящей статье рассмотрено экономическое состояние этих стран. Развитие экономики обеих стран проследим это на базе данных из открытых источников.

Кризис и стагнация 2008-2009 гг. подняли важный для инвесторов вопрос соперничества США и Китая за статус самой мощной сверхдержавы планеты, которая определяет пути мирового развития и, следовательно, в экономику какой страны выгоднее всего вкладывать деньги.

*Отметим.* В течение многих десятилетий, более чем полвека, место лидера занимают США (после Великобритании, уступившей лидерство по окончании Второй мировой войны), подстраивая под себя весь мир от главенства главной валюты – доллара США до «западных демократических ценностей», включая проведение «цветных» революций в ряде стран Азии и Африки, лидерства в мировой политике и массовой псевдокультуре, в искусстве.

Проследим экономическое развитие обеих стран, рассматривая валовый внутренний продукт (ВВП), развитие промышленности и энергопотребление США и Китая.

### 1. Современное развитие экономики США и Китая

Посмотрим официальные данные ВВП обеих стран с 2000 г. (табл. 1).

Таблица 1

ДАННЫЕ ВВП ЗА 2000-2016 гг. [8]

Млрд. долл. США

Год	США	Китай
2000	10284,8	3698,6
2001	10621,8	4096,9
2002	10977,5	4538,3
2003	11510,7	5091,7
2004	12274,9	5760,1
2005	13093,7	6617,3
2006	13855,9	7686,8

Год	США	Китай
2007	14477,6	9012
2008	14718,6	10070,9
2009	14418,7	11080,9
2010	14964,4	12405,9
2011	15517,9	13864,9
2012	16155,3	15235,8
2013	16691,5	16689,4
2014	17393,1	18228,4
2015	18036,7	19695,7
2016	18569,1	21291,8

Из данных, приведенных в табл. 1, виден более быстрый рост ВВП Китая относительно увеличения ВВП США. При этом нужно отметить, что более 60% ВВП США составляет сфера услуг. Китай по оказанию услуг существенно отстает от США.

*Необходимое замечание.* Ведущие мировые экономисты регулярно делают прогнозы предположительного изменения ВВП на будущий год. ВВП ведущих стран мира и Европейского союза (ЕС) оценивается специалистами неоднозначно: возможно как его повышение на 1,7% относительно прогноза, также есть вероятность уменьшения – до 15%. В частности, Международный валютный фонд (МВФ) опубликовал прогноз по ВВП за 2017 г.: Китай – 12 263 млрд. долл., США – 19 284 млрд. долл. [13]. Несмотря на различие в оценках, все эксперты сходятся в том, что в 2018 г. ВВП Китая превысит ВВП США (рис. 1).

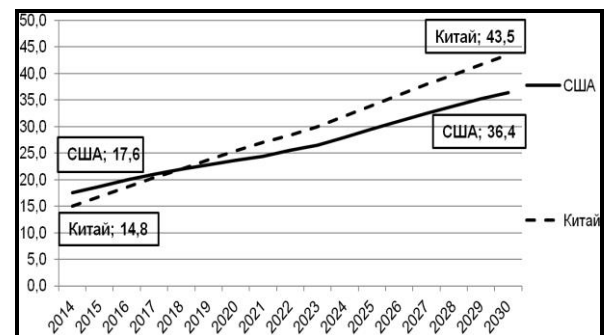


Рис. 1. Прогнозы по объему ВВП Китая и США в 2014-2030 гг., трлн. долл. [9, с. 11]

Приведем данные по ВВП на душу населения обеих стран (табл. 2). Китай заметно отстает от США по этому показателю.

Таблица 2

ВВП НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ [8]

Долл.

Год	США	Китай
2000	36432,5	953,8
2005	44218,3	1752,5
2008	48302,3	3437,4
2010	48309,5	4478,5
2015	55805,2	7989,7
2016	57220,2	8239,9

В табл. 3 приведены данные ВВП по паритету покупательной способности (ППС), т.е. с поправкой на уровень цен в экономике страны (а значит, и покупательную способность валюты). ВВП нации, на основе ППС, обменных курсов, – стоимость суммы всех товаров и услуг, производимых в стране, рас-

считываемая по ценам, действующим в США. По этому показателю с 2015 г. Китай опережает США.

Таблица 3

**ВВП ПО ППС [8]**

Млрд. долл.

Год	США	Китай
2000	10284,7	3660,7
2005	13394	5594,4
2010	14964,4	12278,5
2014	17348,1	17960,6
2015	17947	19392,3
2016	18558,1	20853,3

Дешевая рабочая сила стала одним из основных преимуществ Китая на международном рынке труда, позволив сделать эту страну производителем товаров для всего мира. Самые крупные транснациональные корпорации, включая США, перенесли значительную часть своего производства в Китай для повышения эффективности и снижения издержек, что позволяет им получать прибыль, большую чем это возможно в своей стране. Перенос производства в Китай позволил значительно повысить качество жизни огромной части населения Китая: в 2010 г. средняя зарплата в городах страны составляла 2900 долл. в год, в сельских регионах – 900 долл.

Отдельно нужно сказать о показателе ВВП. ВВП – показатель, который не совсем адекватно отражает реальное положение в экономике страны. ВВП отражает общее экономическое состояние страны. Он дает знать об общем материальном состоянии нации в целом, так как вместе с ростом уровня производства растет и благосостояние государства.

ВВП нельзя считать универсальным показателем благосостояния всех граждан страны. Например, ВВП не учитывает свободного времени граждан – а ведь его наличие тоже позволяет судить о жизненном уровне общества.

В ВВП не отражается улучшение качества товаров, а также изменения в потреблении и распределении товаров среди людей. Кроме того, ВВП не включает в себя некоторые виды деятельности, которые влияют на жизненный уровень, например, доходы от теневой экономики, нерыночные операции (ремонт дома и машины, домашнее хозяйство и т.д.). Также ВВП нельзя назвать показателем благосостояния населения. За формальными цифрами ВВП стоит ряд разнообразных и трудно учитываемых социологических данных, которые нужно каким-то способом сводить воедино для получения более полной картины.

Меняется и экономическая теория, ее подходы к оценке ВВП и взгляд на мировые экономические процессы. Поэтому сегодня вряд ли возможно дать более определенный ответ на вопрос о взаимосвязи различных компонентов, составляющих ВВП.

Экспертами ведутся дискуссии о замене этого показателя. Рассматриваются различные показатели. Промышленное производство и потребление энергии являются одними из объективных показателей развития государства. В табл. 4 приведены данные

по промышленному производству обеих стран за последние десять лет.

Таблица 4

**ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО США И КИТАЯ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ [11]**

Млрд. долл.

Год	США	Китай
2005	1704,2	942,5
2006	1775,8	1158,3
2007	1745,6	1313,5
2008	1710,7	1435,7
2009	1616,6	1577,8
2010	1669,9	1751,4
2011	1738,4	1979,1
2012	1738,4	2135,4
2013	1781,9	2299,9
2014	1831,8	2467,8
2015	1886,7	2640,5
2016	1926,3	2801,6

По промышленному производству Китай далеко обогнал США. В табл. 4 данные за 2005 г. взяты из [9, с. 9]; остальное – расчет, опираясь на опубликованную долю прироста промышленной продукции обеих стран [11]. Графики промышленного производства обеих стран приведены на рис. 2.

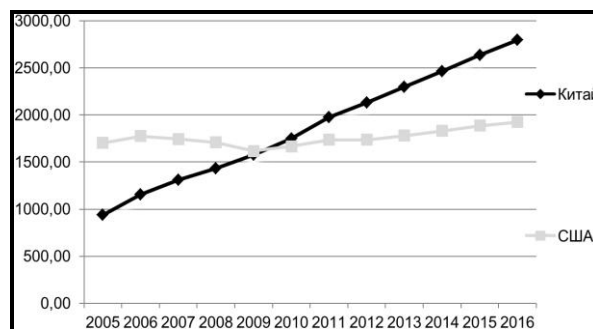


Рис. 2. Промышленное производство Китая и США. По вертикали отложен уровень производства, млрд. долл.

Оценка прогноза промышленного производства обеих стран в 2020 г. по методу наименьших квадратов дала следующие величины: Китай – (3473 ± 50) млрд. долл. ( $R^2 = 0,99$ ), США – (2290 ± 125) млрд. долл. ( $R^2 = 0,83$ ).

Вторым объективным показателем является потребление энергии. Укрупненный показатель потребления условного топлива обеими странами приведен в табл. 5.

Таблица 5

**ПОТРЕБЛЕНИЕ ПЕРВИЧНОЙ ЭНЕРГИИ, УСЛОВНОГО ТОПЛИВА В НЕФТЯНОМ ЭКВИВАLENTE [6, с. 22]**

Млн. т

Год	США	Китай
2000	2350	1000
2005	2350	1800
2010	2300	2500
2012	2200	2800
2013	2280	2900

Год	США	Китай
2014	2300	2980
2015	2280	3000

Быстрый экономический рост Китая привел к существенному повышению спроса на энергоносители, и сегодня этот фактор становится все более важным в механизме ценообразования на мировых рынках. Так, по данным Международного энергетического агентства (*IEA*), в 2009 г. Китай потеснил США с 1-го места по объему потребления энергоносителей, а по прогнозу к 2035 г. потребность Китая будет на 70% выше чем в США. По мнению *IEA*, вклад Китая в увеличении объема общемирового потребления энергоносителей за этот период составит 30%. Остановимся на потреблении сырой нефти Китаем. Динамика объема импорта нефти в 1990-2013 гг. представлена на рис. 3.

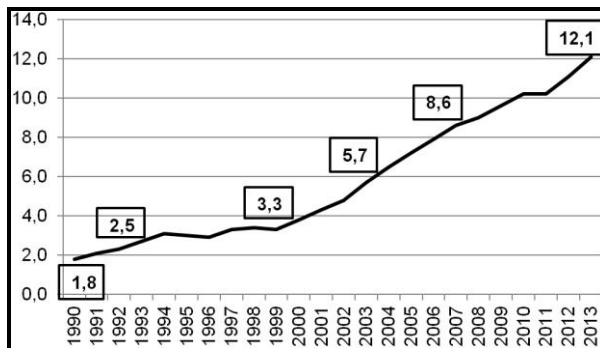


Рис. 3. Динамика импорта нефти Китая в 1997-2013 гг., млрд. баррелей [12]

В настоящее время Китай является вторым по величине потребителем нефтепродуктов в мире (после США). В 2013 г. ежедневная потребность КНР в продуктах нефтепереработки равнялась 10,7 млн. баррелей. Как ожидается, к 2035 г. этот показатель увеличится до 16,9 млн. баррелей (*IEA*).

## 2. Некоторые аспекты экономик США и Китая

США обладают запасами практически всех необходимых полезных ископаемых. Напротив, Китай не обладает многими природными ископаемыми, особенно ощущается недостаток нефти. Китай импортирует очень большой объем разнообразного сырья и энергоресурсов.

*Высокие темпы роста ВВП Китая.* В первом десятилетии XXI в. темпы роста превышали 10% годовых. В США наблюдается медленный экономический рост, не достигающий 2% годовых.

Китай – крупнейший мировой экспортер своей промышленной продукции, а с развитием внутреннего рынка становится и крупнейшим импортером. Китай – крупнейший потребитель энергии в мире!

*Индустриализация Китая.* Самая большая в мире промышленность сегодня – китайская. Страна выпускает практически все виды промышленных изделий. Китай уступает США только в сфере услуг.

*Деиндустриализация США.* В США, начиная с конца XX в. закрылось около 75% заводов, насчитывавших свыше 500 рабочих. Купить американские товары в США – настоящая проблема, почти все, кроме военной техники, сделано в Китае.

Главное преимущество Китая – страна с самым большим населением – более 1,3 млрд. чел. (пятая часть населения мира), это в 4,3 раза больше чем проживает в США. Китай сегодня располагает самым большим в мире количеством дисциплинированной, трудолюбивой и, главное, дешевой рабочей силы. Для любого инвестора привлекателен китайский потребительский рынок.

*Образование.* Тесты свидетельствуют, что среди школьников старших классов сегодня в США самый низкий уровень образованности среди всех промышленно развитых стран. По данным Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), 15-летние американцы занимают только 17-е место в мире по естественным наукам и 25-е по математике. Китай уже 10 лет является безоговорочным лидером в международных олимпиадах по физике, обходит всех и в олимпиадах по информатике.

США находятся на 12-м месте среди развитых стран по количеству выпускников вузов, прежде на протяжении десятилетий они были первой; почти половина всех аспирантов, изучающих в США точные науки, включая IT-технологии, являются иностранными гражданами, которые в своем большинстве после получения образования возвращаются в родную страну.

В целом в США образовательная система страны отстает от своих конкурентов. Уменьшается доля США в мировой торговле. В 2015 г. доля США составила 9,8%, тогда как Китай – 15%. Общий экспорт США в 2015 г. составил 1500 млрд. долл., а Китая – 2300 млрд. долл. Китай уверенно лидирует по экспорту товаров. Это свидетельствует о снижении конкурентоспособности США на мировых рынках. Отметим, что величина экспорта Китая зависит от потребления в США. Большая часть (55%) экспорта Китая приходится на США, Японию, страны ЕС. Торговый баланс США – Китай не в пользу США (рис. 4).

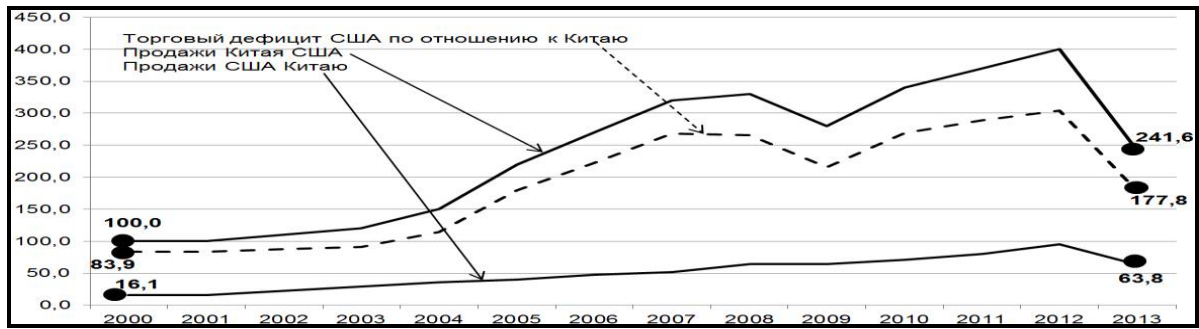


Рис. 4. Торговый баланс США – Китай [15]

Главное стратегическое преимущество США – финансовое. В чьих руках печатный станок, тот и будет управлять нашим миром. Америку не случайно называют печатным станком мира. США являются мировым банком и финансовым центром. Ее мощь держится на свободном выпуске мировой валюты. Доля США в мировых финансах составляет 70%, тогда как в глобальной экономике – лишь 20%. Америка контролирует весь финансовый мир через свою национальную валюту.

Китай хочет отойти от господства доллара. Пример последнего времени. В торговле с Саудовской Аравией Китай хочет перейти на взаимные расчеты за нефть в юанях (национальная валюта Китая). Соответственно, Саудовская Аравия начнет закупать больше промышленных товаров и вооружения в Китае, расплачиваясь за это китайской валютой. Китай прорабатывает возможности объединения некоторых стран Юго-Восточной Азии на базе своей валюты.

Отдельно необходимо сказать о государственном долге обеих стран. На рис. 5 приведены графики государственного долга в процентах от ВВП для обеих рассматриваемых стран.

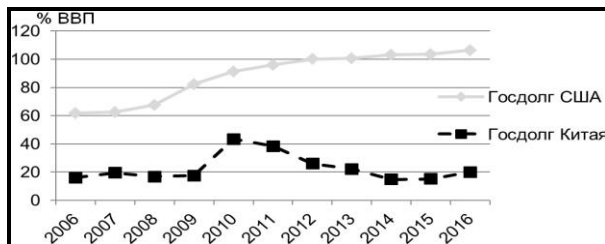


Рис. 5. Графики суммарного государственного долга США и Китая, % от ВВП

Государственный (национальный) долг США превышает 100% ВВП (2015 г.). На 1 сентября 2016 г. государственный долг США составил 19,500 трлн. долл.. Эта величина приблизительно [US Department of the Treasury]. Точную цифру сказать невозможно, так как США постоянно меняют методику подсчета ВВП.

Китай старается уменьшить внешний долг, за последний год произошло уменьшение на 400 млрд. долл. Соединенные Штаты идут по пути наращивания внешнего долга. По существу, США живут в кредит за счет других стран. Подчеркнем, США явно живут не по

средствам и, причем, уже давно<sup>1</sup>. Все это усугубляется полной неопределенностью по поводу способов решения проблемы государственного долга.

Стратегическое преимущество США – инновации. В области инноваций США, конечно, абсолютный и бесспорный лидер. Именно в США осуществляются главные фундаментальные открытия и исследования.

### 3. Расходы на вооружение

Такие расходы подробно рассмотрены в [11]. Приведем суммарные расходы на производство вооружения и на исследования в области вооружений, (табл. 6), источники – США [14], Китай – [5].

Таблица 6

#### СУММАРНЫЕ РАСХОДЫ НА ВООРУЖЕНИЕ И НА ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ВООРУЖЕНИЙ

Млрд. долл.

Год	США	Китай
2005	556,9	30
2006	527,7	55,3
2007	557	68,1
2008	621,1	86,4
2009	668,6	105,6
2010	698,2	115,7
2011	711,3	138
2012	684,8	157,5
2013	639,7	177,9
2014	609,9	199,7
2015	596	214,8
2016	611	215

Видно, что расходы на вооружение Китая растут очень быстро. Необходимо отметить, Пентагон запросил на следующий финансовый год (2018-й) сумму, превышающую 700 млрд. долл.

Вывод. В настоящее время наблюдается осторожный подход США к Китаю как к усиливающейся экономически конкурирующей державе, обладающей ядерным оружием. Поэтому, несмотря на огромный военный бюджет, США не намерены ввязываться в военный конфликт с Китаем, ограничиваясь словесными баталиями и демонстрацией военной силы [4].

<sup>1</sup> Эксперты расходятся в оценке периода начала резкого роста государственного долга США. Общее мнение – этот рост начался в XX веке.

#### 4. Отдельно о ВВП США

Подсчет ВВП – вещь ненадежная, особенно в такой стране, как США. Американцы придумают новую методику подсчета ВВП и вновь станут «лидерами». По нашему мнению, одними из достоверных показателей являются выпуск промышленной продукции и потребление энергоносителей. По этим показателям Китай опережает США.

Необходимо затронуть еще один аспект экономического развития США: доходы домохозяйств. Власти могут играть с показателями фондового рынка, доходностью облигаций, они могут манипулировать различными экономическими данными, но в реальной экономике ситуация иная [1].

Это особенно справедливо в отношении основных двигателей экономики, реальных (с учетом инфляции) доходов домохозяйств и реальных располагаемых доходов домохозяйств, т.е. доходов, оставшихся после обслуживания долга, аренды, финансирования здравоохранения и страхования и других существенных расходов.

Если прогнозировать будущее экономики США, необходимо внимательно изучить реальные доходы домохозяйств.

Когда реальный доход падает или испытывает стагнацию, домохозяйства не могут позволить себе больше долгов или дополнительные расходы.

«Проблема в том, что всего лишь 5% населения США владеют достаточным объемом собственных активов, чтобы в полной мере ощутить на себе все преимущества пузыря финансовых активов. Это одна из причин, по которой 5% населения с наиболее высоким уровнем доходов отделены от остальных 95% населения», – пишет Zerohedge.com со ссылкой на американского экономиста и популярного писателя Ч.Х. Смита, – Экономика США обречена на стагнацию и бесконечную рецессию, если реальный доход всех сегментов экономики будет застывать или снижаться, (кроме 5% домохозяйств)». Любой другой экономический показатель, отличный от показателя реальных доходов домохозяйств, – это статистическая обманка или фантомное «богатство», вызванное существованием неустойчивых кредитных пузырей или пузырей активов [10].

#### 5. Смещение центра экономического влияния

Несмотря на постепенное смещение в глобальном распределении экономической власти в сторону Китая, в течение ближайшего десятилетия США будут оставаться доминирующей региональной и глобальной военной державой. Расходы на оборону Китая продолжают стремительно расти, нет никаких серьезных причин, что страна достигнет военного паритета с США раньше середины XXI в. По нашим оценкам, если темпы роста расходов на вооружение Китая сохранятся, военный паритет может произойти раньше, примерно к 2030 г. Следовательно, мы видим появление асимметричного мира, в котором центры экономической и военной власти не совпадают!

Политическая власть находится между этими центрами. Поскольку отсутствует дипломатический подход решения этих проблем, мы видим появление большего числа расхождений между Вашингтоном и Пекином. Это будет усугубляться с течением времени из-за того, что у США и Китая различные национальные интересы, которые исходят из совершенно разных культурных, языковых и цивилизационных традиций.

В своем недавнем интервью одному из американских изданий советник президента США С. Бэннон рассказал об идущем экономическом противостоянии Америки и Китая и отметил, что в ближайшие 25-30 лет кто-то из этих стран станет гегемоном. Поэтому он считает недопустимым «застрянуть на этом пути». По словам политстратега, если США продолжат проигрывать на этом фронте, как они это делают до настоящего времени, то через несколько лет наступит момент, после которого Америка уже не восстановится [2].

Усиливающаяся глобальная экономическая и политическая роль Китая постепенно начнет изменять международные нормы, правила и институты. Это проявится в геополитике, международной торговле, инвестициях, потоках капитала, статусе резервной валюты, вопросах изменения климата и других аспектах, и это также повлияет на вопросы войны и мира в ближайшие десятилетия.

Главный и центральный вопрос для всех заключается в том, могут ли эти изменения сначала в региональном, далее в глобальном распределении прозойти мирным путем с сохранением как стабильности и процветания Азии, так и основных ценностей и институциональных основ миропорядка.

Часть исследователей полагает, что Америка и в XXI в. все еще будет великой державой в экономическом и военном плане. Как уверен профессор Гарвардского университета Дж. Най, США точно не стоит опасаться Китая. Мол, панические настроения вообще свойственны американцам, точно так же переоценивали когда-то мощь СССР. Считается, что еще несколько лет Китай будет вторым, после чего начнет уступать место новым преследователям, возможно, Индии.

Другая же часть экспертов уверена, что КНР рано или поздно станет самым экономически могущественным государством мира. Как говорят в Китае, «кто движется с ускорением, обгонит идущего впереди». В конце концов, из маленьких побед складываются большие.

А может быть, и Америка, и Китай находятся на понижающейся спирали развития и обсуждать нужно совсем другой вопрос, а именно – кто из них первым уйдет в пике? [3].

#### Выводы

1. Сильные стороны Китая: развитая промышленность, высокое энергопотребление и неограниченные ресурсы рабочей силы.
2. Главное стратегическое преимущество США – финансовое, второе – инновации.
3. Опираясь на приведенный материал, по нашему мнению, к середине этого века безраздельным лидером в эконо-

мике будет Китай. Что касается военной составляющей, Китай догонит по расходам на вооружение США.

Уже сейчас американцы ограничиваются вербальными угрозами в адрес Китая. «Поэтому теперь США по распоряжению Китая, будут уведомлять о своих действиях в регионе – даже если они вне территориальных вод Китая» [7].

Военных потрясений, скорее всего, не будет. Потенциальный агрессор получит адекватный, а может быть еще больший ответ. И мало найдется в мире желающих испытать ядерный конфликт. Это понимают даже в Пентагоне.

### Литература

1. Америка обречена на стагнацию и бесконечную рецессию [Электронный ресурс]. URL: <http://ktovkurse.com/avvy-kurse/amerika-obrechena-na-stagnatsiyu-i-beskonechnuyu-retsessiyu>.
2. Бэннон заявил об экономической войне между США и КНР [Электронный ресурс]. URL: <https://versia.ru/byennon-zayavil-ob-yeconomicheskoy-vojne-mezhdussha-i-kr>.
3. В чем правда и вымыслы о слабости США и силе Китая? [Электронный ресурс]. URL: <http://www.profi-forex.org/news/entry1008109643.html>.
4. Галочкин В.Т. К вопросу о возможности военного конфликта США-Китай [Текст] / В.Т. Галочкин // Проблемы современного экономического развития : сб. науч. тр. – М. : Перо, 2017. – С. 6-12.
5. Как ВПК Китая помогает экономике [Электронный ресурс]. URL: <http://rusplit.ru/world/konversiya-pokitayski-14384.html>.
6. Калабеков И.Г. Россия, Китай и США в цифрах [Текст]: справ. изд. / И.Г. Калабеков. – М., 2017.
7. Карманов Р. Китай продал США [Электронный ресурс] / Руслан Карманов. Режим доступа: [politikus.ru](http://politikus.ru).
8. Международный валютный фонд [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.imf.org/external/Russian/>.
9. Обзор зарубежных финансово-экономических публикаций [Текст] / Финансовое агентство города Москвы. – 2014. – Вып. 6.
10. Пикетти Т. Капитал в XXI веке [Текст] / Томас Пикетти. – М. : Ад Маргинем Пресс, 2015.
11. CIA world factbook [Electronic resource]. URL: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/>.
12. Economist Intelligence unit [Electronic resource]. URL: <http://www.eiu.com/home.aspx>.
13. Global finances [Electronic resource]. Access mode: [global-finances.ru](http://global-finances.ru).
14. National defense budget estimates for FY 2012 [Text] / Office of the under secretary of defense (controller). – 2011. – March. – Pp. 141-146.
15. United States census bureau [Electronic resource]. URL: <http://census.gov/>

### Ключевые слова

ВВП; ВВП по ППС; промышленное производство США и Китая; энергопотребление США и Китая.

*Галочкин Валерий Тимофеевич*

### РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность проблемы. Рецензируемая статья предлагает рассмотреть основные показатели развития экономики Китая и США. На примере промышленного производства и потребления энерго-ресурсов обеих стран показано более быстрое развитие экономики Китая. При сохранении современных темпов развития обеих стран Китай обгонит по всем показателям США в ближайшие 10-20 лет. Приведены мнения экспертов по развитию США в XXI в.

Актуальность проблемы, поднятой автором, не вызывает сомнений. Соединенные Штаты и Китай – две основные, главные страны, экономическая деятельность которых распространяется на весь мир.

Автор совершенно правильно отмечает, что усиливающаяся глобальная экономическая и политическая роль Китая постепенно начнет изменять международные нормы, правила и институты. Это проявляется во всех областях: геополитике, международной торговле, инвестициях, потоках капитала, статусе резервной валюты, вопросах изменения климата и других аспектах. И это также повлияет на вопросы войны и мира в ближайшие десятилетия.

Главный и центральный вопрос для всех заключается в том, могут ли эти изменения сначала в региональном, далее в глобальном распределении произойти мирным путем с сохранением как стабильности и процветания Азии, так и основных ценностей и институциональных основ миропорядка.

Научная новизна и практическая значимость. Ценность рецензируемой статьи в том, что автор выполнил необходимые вычисления, подтверждающие положения, выдвинутые в статье: валовый внутренний продукт, развитие промышленности и энергопотребление обеих стран. Автор отдает себе отчет, что прогнозирование – обычно не самый благодарный труд. Вряд ли можно ожидать, что все прогнозные величины совпадут с реальными цифрами будущих лет.

Заключение. Статья написана грамотным языком, приведенный список литературы и ссылки по тексту адекватно отражают содержание статьи.

Рассматриваемая статья может быть рекомендована для опубликования в журнале «Аудит и финансовый анализ».

*Бельчук А.И., д.э.н., профессор, кафедра мировой и национальной экономики Всероссийской академии внешней торговли, г. Москва.*

Перейти на ГЛАВНОЕ МЕНЮ