

УДК 339.9

***РОЛЬ МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ******Тусин Д.С****магистрант,**Вятский государственный университет**Киров, Россия***Аннотация:**

В статье рассматривается международная торговля с точки зрения продовольственной безопасности. Ни для кого не секрет, что она играет важную роль перед лицом меняющегося климата. Корректировка международной торговли может сыграть важную роль в перемещении поставок из регионов с избытком продовольствия в регионы, сталкивающиеся с дефицитом продуктов питания, который возникает в результате экстремальных погодных явлений, гражданских беспорядков или других сбоев. Исследуется, какую роль международная торговля может сыграть в смягчении негативных воздействий на продовольственную безопасность. Ведь доступность технологий и материальных ценностей (вода для орошения, рабочая сила, основной капитал) серьезно влияют на запасы продовольствия во многих уголках планеты. Исторически сложившаяся торговля пищевыми продуктами не лишена препятствий, поскольку как тарифные, так и нетарифные барьеры часто ограничивают адаптацию торговли к меняющимся экономическим условиям. Проведена оценка потенциала Российской Федерации для более свободно функционирующей глобальной торговли, чтобы обеспечить улучшенную долгосрочную продовольственную безопасность. Развитие продовольственной внешнеэкономической деятельности является одним из приоритетных направлений во внешнеэкономической политике подавляющего

числа стран мира, в том числе и Российской Федерации. Вопросы стимулирования и укрепления сельского хозяйства являются очень важными и актуальными в современных условиях и оказывают значительное влияние на положение страны на мировой арене. При ведении грамотной политики, выполнении стратегических целей и задач Российская Федерация вполне может стать мировым источником продовольственной безопасности и занимать лидирующие позиции на мировой арене, которые позволят дать серьезный толчок для устойчивого социально-экономического развития страны.

**Ключевые слова:** внешнеэкономическая деятельность, внешняя торговля, продовольственная безопасность, экспорт, импорт, международная торговля, сельскохозяйственный протекционизм, финансовый кризис.

### ***THE ROLE OF INTERNATIONAL TRADE IN FOOD SECURITY***

***Tusin D.S.***

*Master student,*

*Vyatka state University,*

*Kirov, Russia*

#### **Annotation**

The article examines international trade from the point of view of food security. It's no secret that it plays an important role in the face of a changing climate. Adjustments to international trade can play an important role in shifting supplies from regions with food surpluses to regions facing food shortages that result from extreme weather events, civil unrest, or other disruptions. The paper explores the role that international trade can play in mitigating negative impacts on food security. After all, the availability of technology and material assets (water for irrigation, labor, fixed capital) seriously affect food supplies in many parts of the world. Historically, food

trade is not without obstacles, as both tariff and non-tariff barriers often limit the adaptation of trade to changing economic conditions. The potential of the Russian Federation for more freely functioning global trade to ensure improved long-term food security was assessed. The development of foreign economic activity with food is one of the priority directions in the foreign economic policy of the vast majority of countries, including the Russian Federation. The issues of stimulating and strengthening agriculture are very important and relevant in modern conditions and have a significant impact on the country's position on the world stage. If a competent policy is implemented and strategic goals and objectives are fulfilled, the Russian Federation can become a global source of food security and take a leading position on the world stage, which will give a serious boost to the country's sustainable socio-economic development.

**Keywords:** foreign economic activity, currency risks, commercial risks, foreign trade, errors, export, import, transaction, contract, financial crisis.

Согласно исследования, проведенного ООН, ожидается, что к 2050 году численность населения планеты превысит 9,8 миллиарда человек [1]. Поэтому продовольственная безопасность остается одной из самых насущных проблем развития нашего времени. Общепринятое определение продовольственной безопасности состоит в том, что «все люди в любое время имеют как физический, так и экономический доступ к достаточному количеству продуктов питания для удовлетворения своих потребностей для продуктивной и здоровой жизни» [2]. Недостаточный доступ к технологиям, земле, воде и другим сельскохозяйственным ресурсам, а также климатические и другие экологические факторы обычно ставят под угрозу способность бедных людей производить или обеспечивать себя достаточным количеством продовольствия. Кроме того, обязательство правительств создавать благоприятные условия для обеспечения продовольственной безопасности на основе экономической

открытости, функционирования рынков и выработки рациональной политики слишком часто остается невыполненным. Значительная часть роста мирового спроса на продовольствие в ближайшие десятилетия в результате роста численности населения будет по-прежнему происходить в развивающихся странах, где, по данным Организации Объединенных Наций, почти один миллиард человек (или около 16 процентов населения мира) по-прежнему голодают каждый день. Спрос на продовольствие только в Китае будет составлять 46 процентов от роста мирового потребления продовольствия к 2050 году. В то же время многие развивающиеся страны переживают стремительную урбанизацию и рост доходов, которые сопровождаются переходом от традиционных культур к более животным продуктам питания (рисунок 1).

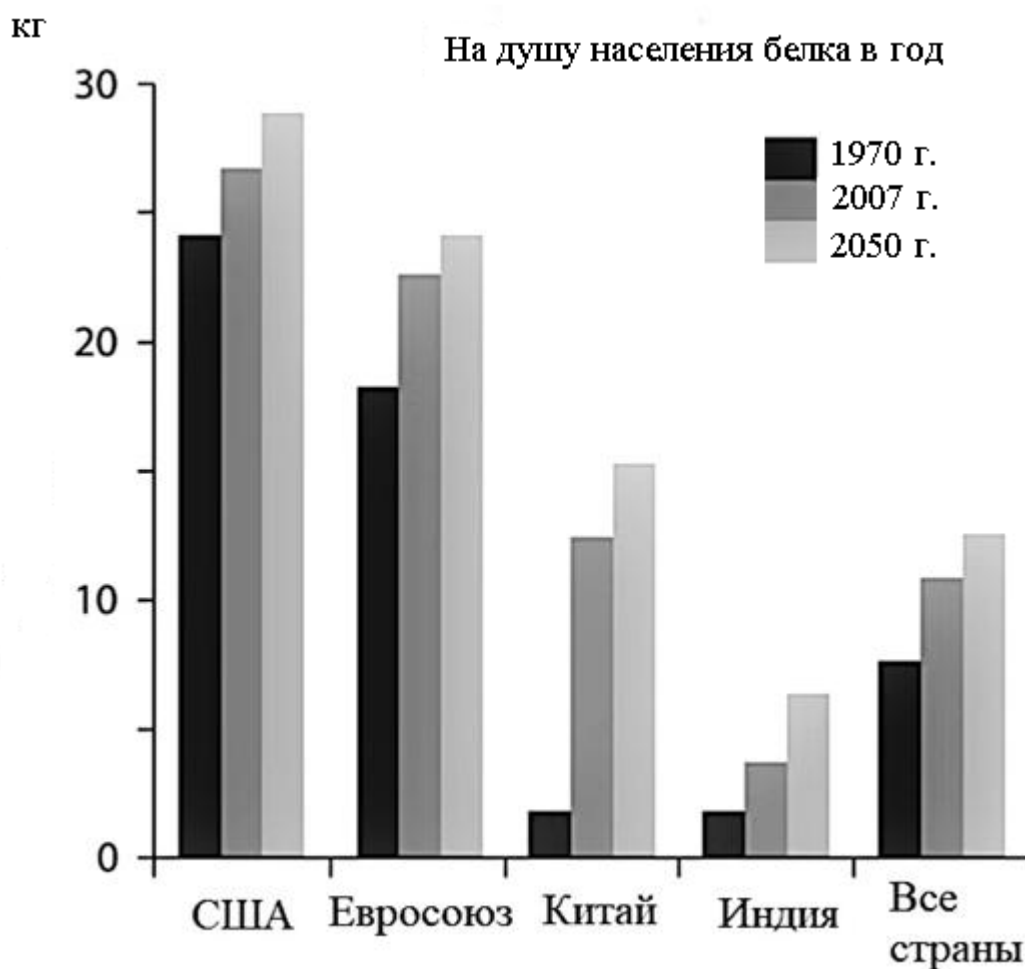


Рис.1 – Увеличение поставок животного белка для внутреннего потребления [3]

Эти тенденции меняют ландшафт производства продовольствия и ставят под вопрос, как мир может наилучшим образом приспособиться к этой новой реальности. Однако продовольственная безопасность сегодня в меньшей степени зависит от того, способна ли Земля производить достаточное количество продовольствия для такого большого и растущего населения. Скорее, ключевую угрозу представляют политические факторы, собственность, институты и неравенства в распределении продовольствия. В современном мире механизмы, угрожающие глобальной продовольственной безопасности, часто сохраняются в виде барьеров, препятствующих эффективному перемещению продовольствия из районов с избытком продовольствия в районы с дефицитом продовольствия, часто через границы государств. В основе этих барьеров лежат мировые цены на продовольствие, которые резко выросли в последние годы. Изменения цен объясняются множеством факторов, таких как погодные потрясения, политика продвижения биотоплива, обесценивание национальной валюты, рост производственных издержек, нетарифные торговые меры и COVID-19. Более высокие цены вновь вызвали дебаты о продовольственной безопасности, поскольку беспокойство по поводу обеспечения доступности продовольствия для бедных растет. Более высокие мировые цены на продовольствие приводят к неравномерному распределению. Эта реальность все больше затрагивает развивающиеся страны, которые стали крупными игроками на мировых продовольственных рынках [3].

Продовольственная безопасность и источники средств к существованию миллионов людей по всему миру зависят от международной торговли. В нынешних реалиях, в связи с распространением вируса COVID-19 мир столкнулся с серьезной угрозой логистики продовольствия. Поэтому, действуя с целью защиты здоровья и благополучия своих граждан, страны должны добиваться того, чтобы любые торговые меры не нарушали работу цепи поставок продовольствия. Такого рода нарушения, включая ограничения

перемещения работников, занятых в сельском хозяйстве и пищевой отрасли, и увеличение задержек контейнеров с продовольствием на границе, ведут к порче скоропортящихся товаров и увеличению отходов продовольствия. Ограничения в торговле продовольствием могут быть также связаны с необоснованными опасениями относительно безопасности продуктов питания. Если такой сценарий станет реальностью, это вызовет нарушения в цепи поставок продовольствия, что будет иметь особо ощутимые последствия для наиболее уязвимых и лишенных продовольственной безопасности групп населения.

Неопределенность в отношении наличия продовольствия может породить волну экспортных ограничений, создавая дефицит на глобальном рынке. Такая реакция изменит баланс между предложением и спросом на продовольствие, приводя к резкому росту цен и усилению ценовой волатильности. Из прежних кризисов мы знаем, что такого рода меры наносят особенный ущерб странам с низким уровнем дохода и дефицитом продовольствия, а также усилиям организаций гуманитарной помощи по закупкам продовольствия для тех, кто отчаянно в нем нуждается.

COVID-19 еще раз подтверждает важность международного сотрудничества. В такие времена необходимо предпринимать все возможные меры, чтобы торговля могла идти как можно более свободно, в особенности во избежание перебоев с продовольствием. Также чрезвычайно важно обеспечить защиту работников пищевой отрасли, занятых в переработке и реализации с целью минимизации распространения болезни в этом секторе и производителей продовольствия, для поддержания систем снабжения продовольствием. При строгом соблюдении мер предосторожности потребители, особенно наиболее уязвимые категории граждан должны иметь возможность получать доступ к продовольствию в местах своего проживания. В таких и подобных ситуациях должны быть разработаны меры по обеспечению доступности в реальном времени информацией о торговле продовольствием, уровнях производства,

запасов и потребления продовольствия, а также продовольственных ценах. Это снижает неопределенность и позволяет производителям, потребителям и торговым предприятиям принимать информированные решения. А более всего, это поможет создать запасы продовольствия и других товаров первой необходимости и сдержать их паническую скупку [4].

Следует понять, что сельское хозяйство является стратегически важной отраслью экономики, пожалуй, даже в большей степени, нежели промышленность. Без развития отечественного сельского хозяйства продовольственная безопасность страны будет всегда находиться на низком уровне [10]. Растениеводство является прикладной отраслью ботаники, специализирующейся на выращивание растений для получения растениеводческой продукции, обеспечивающей население продуктами питания, животноводство кормами, перерабатывающую промышленность сырьем. От эффективного развития растениеводства зависит производство всех остальных видов продукции сельского хозяйства, в том числе продуктов животноводства и перерабатывающей промышленности [5]. Поэтому Россия уделяет значительную роль выращиванию зерновых культур. Следует учесть, что общий объем международных закупок пшеницы в 2019 году составил 39,4 млрд долларов США. На азиатские страны приходится самый высокий импорт пшеницы в 2019 году, объем закупок составил 16 миллиардов долларов, или 40,6% от общемирового объема, в страны Африки 22,2%, в Европу пшеницы было поставлено 20,9%. Ниже, в таблице 1 представлены те страны, на которые приходился основной объем импорта пшеницы в 2019 году.

Таблица 1 – Основной объем импорта пшеницы по странам

п/п	Страна	Объем импорта млрд. долл. США	Доля мирового импорта в %
1	Турция	2,3	5,8
2	Египет	2	5,1
3	Италия	1,9	4,8

4	Филиппины	1,7	4,4
5	Индонезия	1,6	4,2
6	Бразилия	1,49	3,8
7	Япония	1,47	3,7
8	Алжир	1,46	3,7
9	Нигерия	1,3	3,2
10	Нидерланды	1,2	3
11	Испания	1,1	2,8
12	Южная Корея	0,99	2,5
13	Бангладеш	0,98	2,5
14	Марокко	0,96	2,4
15	Мексика	0,93	2,4

Указанные 15 стран в таблице в 2019 году закупили 54,1% всей мировой пшеницы. Стоит отметить, что среди вышеперечисленных стран самыми быстрорастущими рынками пшеницы начиная с 2015 года были: Турция (рост 105,4%), Филиппины (рост 74,7%), Бразилия (рост 22,6%) и Марокко (рост 9,5%).

Исходя из того, что Турция, Египет, Италия и Филиппины являются мировыми лидерами по импорту пшеницы, ниже, в таблице 2, проведен анализ основных экспортеров пшеницы в эти страны в 2019 году.

Таблица 2 – Основные экспортеры пшеницы в Турцию, Египет, Италию и Филиппины

п/ п	Основные экспортеры в Турцию		Основные экспортеры в Египет		Основные экспортеры в Италию		Основные экспортеры в Филиппины	
	Страна	Объем экспорт а млн. долл. США	Страна	Объем экспорт а млн. долл. США	Страна	Объем экспорт а млн. долл. США	Страна	Объем экспорт а млн. долл. США
1	Россия	1500	Россия	1900	Франция	35,8	США	744,5
2	Украина	224,3	Украина	337,4	Канада	275,1	Австралия	453,1
3	Канада	198	Румыния	232,9	Венгрия	256,8	Украина	268,8



4	Мексика	106	Австралия	55,7	США	216,7	Болгария	69,2
5	Литва	66,4	Польша	29,2	Австрия	143	Россия	65,3
6	Казахстан	48,7	Беларусь	14,3	Германия	95,6	Бразилия	57,9
7	Латвия	45,9	Болгария	12,2	Румыния	72,2	Румыния	41,1
8	Болгария	20,3	Литва	8	Украина	50	Аргентина	13,8
9	Греция	14,5	Канада	7,4	Испания	48,2	Канада	2,2
10	Эстония	14,3	Франция	1,4	Молдова	47	Молдова	0,12

Россия является лидером по поставкам пшеницы в Турцию, но стоит учесть, что в 2019 году среди перечисленных выше стран самыми быстрорастущими поставщиками пшеницы с 2015 года в Турцию были: Греция (рост 632,2%), Латвия (рост на 599,9%), Казахстан (рост 445,9%) и Канада (рост 314,5%). Россия также является основным поставщиком пшеницы в Египет. Вторым по значимости поставщиком пшеницы, как и у Турции является Украина. Как видно из таблицы 2 Россия не поставляет пшеницу в Италию. Основным поставщиком пшеницы является Франция, но стоит учесть, что в 2019 году среди перечисленных выше стран самыми быстрорастущими поставщиками пшеницы с 2015 года в Италию были: Казахстан (рост 5031%), Молдова (рост на 559,1%), Хорватия (рост 405,6%) и Словения (рост 238,8%). На Филиппины Россия поставляет пшеницу, но не значительную ее часть. Основными поставщиками являются США и Австралия [11].

Что же касается рынка животноводства, то мировые закупки говядины, включая свежую, охлажденную и замороженную, в 2019 году составили 49,8 млрд долларов США. Здесь также основными импортерами являются азиатские страны. Объем закупок ими составил 23,9 миллиарда долларов, или 48% от общемирового объема. На втором месте оказались страны Евросоюза с 30,7% и 14,3% мирового импорта говядины было доставлено в Северную Америку. По данным глобальной торговой платформы Alibaba основными поставщиками говядины в 2019 году были: AA Seafoods (Пакистан), Афро-Азия для импорта и экспорта (Судан), Аль-Зоя Оверсиз Прайвит Лимитед (Индия), Кармелита

Экспорт-Импорт Лимитед (Ирландия), Manka Import and Export Pty Ltd (Южная Африка), MBI Import and Export Pty Ltd (Бельгия), NCC Import Export Company Limited (Вьетнам), PFTAGG Export Company Pty Ltd (Австралия), RAB Import Export (США), Shanghai Hansen Global Supply (Китай) [12]. Следует обратить внимание, что России в списке основных импортеров говядины нет. Несмотря на то, что политика импортозамещения в России привела к уменьшению импорта сельскохозяйственной продукции, прослеживается стремительное увеличение продовольственного экспорта [6]. Тем не менее, объемы импортных поставок сельскохозяйственной продукции все еще остаются значительными (доля импорта продовольственных товаров составляет 34% в общем объеме потребления). Так, доля импортных поставок составляет: 100% в генетическом материале для птицеводства, 65% в ветеринарных препаратах, 60% в вакцинах, 50% в кормовых добавках [13]. Текущая ситуация во многом обусловлена огромным нереализованным потенциалом, которым характеризуется сегодня развитие отрасли, по всем ключевым факторам конкурентоспособности аграрного сектора (земельные ресурсы, технологии, рынки сбыта, человеческий капитал). Россия располагает огромным резервом основного сельскохозяйственного ресурса – сельскохозяйственными землями (порядка 132 млн га), на её долю приходится порядка 10% мировой пашни и 55% мировых запасов чернозема [15]. Между тем порядка 41 млн га земли заброшены (сопоставимо по площади с площадью всей пашни Канады, вдвое больше площади пахотных земель Франции). Увеличение вовлеченных в оборот земель позволило бы резко нарастить объемы сельскохозяйственного производства экстенсивным способом [14]. В условиях действия экономических санкций, наложенных правительством Российской Федерации на продовольственные товары из Европы, США и ряда других стран, появляется реальная возможность у региональных сельскохозяйственных товаропроизводителей наращивать объемы производства и обеспечить

продовольственную безопасность. Однако без совместных усилий производителей и органов власти проблему обеспечения продовольственной безопасности не решить, так как ряд проблем носит системный характер [7]. В последнее время на Российском рынке наметилась определенная тенденция развития отрасли – постепенно появляются новые предприятия, однако в силу довольно высокой конкуренции, трудностей выхода на рынок, существующего диспаритета цен на продукцию не все фирмы могут закрепиться. Кроме того, происходит постепенное банкротство уже существующих организаций, которые не вкладывают средства в развитие и совершенствование производства и продукции [8]. Поэтому, государство должно стимулировать и поддерживать любые инициативы, связанные с развитием сельскохозяйственной отрасли.

Из проведенного анализа видно, что в отрасли растениеводства по поставкам пшеницы Россия хоть и занимает лидирующие позиции, но все равно теряет значительную долю мирового рынка и при реализации своего потенциала может обеспечить продовольственную безопасность еще многих стран. Также развитию экспорта и продовольственной безопасности может способствовать выращивание в Южном, Северо-Кавказском, Центральном федеральных округах фруктов и овощей [9]. Что касается животноводства, то экспорт крупного рогатого скота из России с мировой точки зрения вообще не развит, а территории и климатические условия, которыми располагает Россия позволяют создать все условия, для развития этого направления и стать мировым лидером, обеспечивающим продовольственную безопасность продуктами животноводства.

#### **Библиографический список:**

1. ООН: население Земли к 2050 году превысит 9.8 млрд человек – Общество - ТАСС URL: <https://tass.ru/obschestvo/4357817> (дата обращения 26.09.2020)
2. Агентство США по международному развитию URL: <https://www.usaid.gov/site-search/Food%2Bsecurity> (дата обращения 26.09.2020).

3. Ian Gillson and Amir Fouad, Editors Trade Policy and Food Security Improving Access to Food in Developing Countries in the Wake of High World Prices, 2015. – 325 p.
4. Смягчение последствий COVID-19 для торговли и рынков продовольствия URL: <https://clck.ru/R5sPT> (дата обращения 26.09.2020)
5. Растениеводство и животноводство – основные отрасли с. URL: <https://www.bio.bsu.by> (дата обращения 30.09.2020).
6. Жукова Ю. С. Наговицына Э. В. Основные тенденции развития рынков сельскохозяйственной продукции России // Дневник науки. – 2019. - № 2(26). - с. 36.
7. Наговицына Э. В., Давыдова Ю. В. Бальная методика оценки состояния продовольственной безопасности Кировской области // Фундаментальные исследования. – 2015. - № 12-6. - с. 1258-1262.
8. Наговицына Э. В., Шиврина Т. Б., Потапова А. С. Комплексная оценка финансового состояния предприятий пищевой промышленности г. Кирова // Монография / Киров, 2016.
9. Макарецва Л. В. Федеральные округа Российской Федерации – Учебно-методическое пособие – Саратов – 2016. – 68 с.
10. Сельское хозяйство и продовольственная безопасность. Проблемы и перспективы URL: <https://topwar.ru/80655-selskoe-hozyaystvo-i-prodovolstvennaya-bezopasnost-problemy-i-perspektivy.html> (дата обращения 26.09.2020).
11. Wheat Imports by Country 2019 URL: <http://www.worldstopexports.com/wheat-imports-by-country/> (дата обращения 26.09.2020).
12. Fresh or Frozen Beef Imports by Country 2019 URL: <http://www.worldstopexports.com/fresh-or-frozen-beef-imports-by-country/> (дата обращения 26.09.2020).
13. Эссэ. Потенциал развития агропромышленного комплекса России URL: <https://xn--24-mlc1ca4e.xn--p1ai/example/potencial-razvitija-agropromyshlennogo-kompleksa-rossii/> (дата обращения 26.09.2020).
14. Кошелев Н. А. Национальная экономика. – М.: Эксмо. – 2011. – 120 с.
15. Константин Бабкин: у АПК России огромный потенциал, но он не реализован URL: <https://dairynews.ru/news/konstantin-babkin-u-apk-rossii-ogromnyy-potentsial.html> (дата обращения 30.09.2020).

*Оригинальность 76%*