ризику незахищеності ґрунту та деструктивного впливу на нього, забезпечення контролю над ерозійними процесами, сприяння збереженню біорізноманіття, менші грошові витрати та об'єми вторинних відходів тощо. Використання рослин, що здатні до гіперакумуляції полютантів, триває останні 15-20 років і є перспективною ланкою у процесі відновлення екологічної рівноваги на планеті [4].

Висновки і перспективи подальших пошуків. Ситуація, яку показали отримані нами результати, не є критичною, що було забезпечено збалансованим використанням та ґрунтозберігаючими технологіями. Але, спираючись на багаторічний досвід і результати дослідження інших територій, необхідно

прикласти максимум зусиль, аби не допустити погіршення природного стану території до незадовільного рівня. Для цього необхідно розробити і забезпечити виконання ряду заходів за допомогою фітотехнологій, дослідити, які культурні рослини забезпечать покращання стану ґрунтів та не будуть накопичувати шкідливі речовини у своїх споживаних частинах. Необхідно також створити екологічні карти території для спостереження та моделювання перспектив стану навколо сміттєзвалищ.

Рецензент – кандидат технічних наук, професор В.М. Опара

Література:

- 1. Голець Н.Ю. Дослідження властивостей профільтраційного екрана полігону твердих відходів / Н.Ю. Голець, М.С. Мальований, Ю.О. Малик // Вісник НАУ. -2009. -№3. -С. 195-198.
- 2. Огляд результативності природоохоронної діяльності: Україна // Серія оглядів результативності природоохоронної діяльності. Женева; Нью-Йорк: Публікації ООН, 2000. 132 с.
 - 3. Мітрясова О.П. Хімічні основи екології: Навч. посіб. / О.П. Мітрясова. К.; Ірпінь: В $T\Phi$ «Перун», 1999. 192 с.
- 4. Петришина В.А. Агроекологічне обгрунтування фіторемедіаційної спроможності дикорослих видів рослин: Автореф. дис. ... канд. с.-г. наук: 03.00.16 Екологія. К., 2009. 21 с.

УДК 399.9

М.П. Бурла

Приднестровский государственный университет имени Т.Г. Шевченко, г. Тирасполь



ПЛАТЕЖНЫЙ БАЛАНС КАК ИНСТРУМЕНТ ИЗУЧЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ ПРИДНЕСТРОВЬЯ)

В статье рассмотрены потенциальные возможности платежного баланса для изучения основных параметров внешнеэкономических связей регионов и стран. Проведен анализ платежного баланса Приднестровского региона за долгосрочный период, и дана оценка его внешнеэкономического обмена.

Ключевые слова: внешний долг, платежный баланс, портфельные инвестиции, прямые инвестиции, счет текущих операций.

M. Burla

BALANCE OF PAYMENTS AS A TOOL FOR STUDY THE STATUS OF FOREIGN ECONOMIC RELATIONS OF THE REGION (ON THE EXAMPLE OF TRANSNISTRIA)

The article considers the potential of balance of payments for the study of the basic parameters of external economic relations of regions and countries. The article contains the analysis of the balance of payments of Transnistrian region of the long term and an estimate of its foreign economic exchange.

Keywords: external debt, balance of payments, portfolio investment, direct investment, current account.

М.П. Бурла

ПЛАТІЖНИЙ БАЛАНС ЯК ІНСТРУМЕНТ ВИВЧЕННЯ СТАНУ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНИХ ЗВ'ЯЗКІВ РЕГІОНУ (НА ПРИКЛАДІ ПРИДНІСТРОВ'Я)

У статті розглянуті потенційні можливості платіжного балансу для вивчення основних параметрів зовнішньоекономічних зв'язків регіонів і країн. Проведено аналіз платіжного балансу Придністровського регіону за довгостроковий період, і дана оцінка його зовнішньоекономічного обміну.

Ключові слова: зовнішній борг, платіжний баланс, портфельні інвестиції, прямі інвестиції, рахунок поточних операцій.

Вступление. Изучение внешнеэкономических связейлюбойстраны и возможных путей повышения их эффективности в условиях глобализации и транснационализации хозяйственной деятельности имеет большое теоретическое и прикладное значение. Особую роль играет исследование внешних связей малых государств и регионов, характеризующихся высокой степенью открытости и значительной зависимостью эффективности макроэкономических процессов от состояния внешнеэкономической деятельности. К таким регионам относится Приднестровье.

Исходные предпосылки. Сложившаяся система внешнеэкономических связей республики характеризуется наличием значительного количества проблем и кризисных явлений, которые с особой силой проявляются в условиях разнообразных внешних ограничений и кризисного состояния мировых товарных рынков.

Внешнеэкономическая деятельность является основным фактором, от которого зависит эффективность предпринимательской деятельности, политическая и социальная стабильность, обороноспособность региона, возможность решения экологических проблем. Внешнеэкономические отношения характеризуются неустойчивой динамикой количественных и пространственных параметров, обусловленной отсутствием у Приднестровья международного политико-правового статуса и высокой изменчивостью ситуации на внешних рынках сбыта. Эффективное развитие внешнеэкономических связей предполагает постоянный мониторинг показателей, отражающих объемные, структурные и динамические параметры международных экономических отношений республики.

Основной целью статьи является рассмотрение возможностей платежного баланса как инструмента ретроспективного анализа, оценки современного состояния и определения перспективных направлений развития внешнеэкономических связей страны (региона).

Изложение основного материала. Платежный баланс является универсальным инструментом, который, в отличие от торгового баланса, позволяет получить комплексное представление о внешнеэкономических связях региона. Он отражает всю совокупность внешнеэкономических операций между резидентами и остальным миром (нерезидентами) и позволяет определить:

- а) платежеспособность региона и его зависимость от зарубежных источников финансирования;
- б) формы привлечения иностранных инвестиций и осуществления экспорта капитала;
 - в) внешнюю задолженность страны и ее динамику;
- г) влияние внешнеэкономической деятельности на основные макроэкономические параметры.

Состояние платежного баланса — объективный показатель, «барометр здоровья» экономики. Платежный баланс Приднестровья (разрабатывается с 1998 г.) характеризуется существенными диспропорциями, вызванными, в первую очередь, значительным дефицитом внешнеторгового баланса, неустойчивым притоком иностранных прямых и портфельных инвестиций.

Отношение отрицательного сальдо текущих операций к ВВП значительно выше (табл.1) принятых в международной практике пороговых значений экономической безопасности— не более 5%. Отрицательное сальдо счета текущих операций обусловлено существенным превышением импорта над экспортом товаров, в первую очередь с Россией.

Таблица 1 Сальдо текущих операций платежного баланса ПМР

Год	Сальдо текущих операций, млн долл.	ВВП, млн долл.	Сальдо текущих операций к ВВП, %	
1998	-219,6	331,6	66,2	
1999	-161,2	281,0	57,4	
2000	-133,9	199,5	67,2	
2005	-214,7	517,5	41,5	
2006	-152,1	585,6	26,0	
2007	-328,7	808,4	40,7	
2008	-650,6	1000,2	65,0	
2009	-517,0	960,9	53,8	
2010	-643,1	992,5	64,8	

Отрицательные абсолютные величины сальдо счета текущих операций значительно превышают и доходы консолидированного бюджета.

Дефицит торгового баланса покрывается коммерческими кредитами (отсрочками платежей за поставленную продукцию и оказанные услуги), представленными нерезидентами, что приводит к росту внешнего долга. Часть импортных поставок финансируется за счет иностранных активов Приднестровья, что обусловливает их постоянное сокращение. Высокая зависимость республики от импорта обусловливает также такое явление, как «импортируемая инфляция».

Доля коммерческих кредитов абсолютно преобладает в структуре иностранных обязательств: 85,7% в 2000 г., 78,1% в 2005 г., 74,7% в докризисном 2008 г. [1, c.169].

До 2003 г. ничтожными размерами характеризовались объемы прямых и портфельных инвестиций в Приднестровье. К наиболее существенным прямым вложениям в экономику региона следует отнести инвестиции компании «Itera» в СП АОЗТ «Молдавский металлургический завод» (1999 г.) в сумме 40,7 млн долл. (89,8% всего объема прямых и портфельных инвестиций в 1999 г.). В 2000-2003 гг. объем прямых и портфельных инвестиций был незначительным. Только после вступления в силу Закона ПМР «О разгосударствлении и приватизации» (2003 г.), который предусматривал приобретение отдельных предприятий или части их активов нерезидентами, произошла активизация прямого и портфельного зарубежного инвестирования. Сальдо прямых и портфельных инвестиций в экономику ПМР в 2006 г. составило 12,8 млн, в 2007 - 10,8 млн, в 2008 - 24,0 ман дола. В 2009 г. прямые инвестиции составили 66,0 млн, в 2010 - 26,7 млн долл.

Платежный баланс позволяет оценить абсолютные размеры требований (активов) и обязательств (пассивов) региона, их динамику и структуру. Активы

Внешние активы и обязательства ПМР (на начало года, млн долл.)

Год	Требования, млн долл.	Обязательства, млн долл.	Внешний долг, млн долл.	Внешний долг на 1 жителя, долл.	Внешний долг к ВВП предыдущего года, %	Внешний долг к экспорту предыдущего года, %
1998	109,3	511,1	-401,8	660	89,8	104,0
1999	90,0	592,8	-502,8	833	151,6	148,3
2000	91,0	726,0	-635,0	1062	226,0	246,1
2001	80,3	850,4	-770,1	1306	386,0	234,7
2002	86,0	955,0	-869,0	1497	340,0	222,7
2003	92,0	1099,6	-1007,6	1763	402,6	414,0
2004	130,7	1248,6	-1117,9	1989	362,2	258,7
2005	173,6	1509,1	-1335,5	2409	319,8	249,6
2006	289,2	1792,7	-1503,5	2746	290,5	259,4
2007	381,5	1983,5	-1602,0	2963	273,6	379,5
2008	359,5	2264,0	-1904,5	3570	235,6	262,0
2009	331,7	2756,5	-2424,8	4597	242,4	261,2
2010		2215,0*	2215,0	4239*	230,5*	383,5*
2011		2738,1*	2738,1	5286*	275,9*	468,1*
2011**		3202,3*	3202,3	6237*		

*За природный газ

Приднестровья включают коммерческие кредиты, ссуды и займы нерезидентам, прямые и портфельные заграничные инвестиции, наличную иностранную валюту, средства на корреспондентских счетах банков, средства на валютных счетах, открытых за рубежом.

В состав обязательств входят прямые и портфельные инвестиции в экономику республики, коммерческие кредиты нерезидентов, задолженность за потребленный природный газ, пеня за неоплаченный природный газ, средства на счетах и депозитах нерезидентов в коммерческих банках региона. Разница между активами и пассивами представляет собой величину чистой инвестиционной позиции, которая отражает размеры ее внешнего долга на определенную дату и показывает эффективность внешнеэкономической деятельности в ретроспективном периоде. Это является базой для определения основных направлений внешнеторговой, фискальной, монетарной и валютной политики.

Вследствие устойчивого отрицательного внешнеторгового сальдо, Приднестровье выступает перед внешним миром нетто-должником. В среднесрочном периоде происходит ускоренный рост как абсолютной величины внешнего долга, так и размера внешнего долга на одного жителя. Если на 01.01.1994 г. внешний долг республики оценивался в 15,8 млн долл., то на 01.01.2009 г. — 2424,8 млн долл., в том числе за природный газ (с учетом пени) — 1779,2 млн долл. [2, с.9].

В последующие периоды Центральный банк пересталпубликовать информацию о международной инвестиционной позиции Приднестровья. Поэтому о дальнейшей динамике внешнего долга можно косвенно судить по данным, отражающим величину долгов за природный газ, получаемый из России. Объективность такого подхода основана на том, что внешний долг региона обусловлен исключительно коммерческими кредитами, т. е. отсрочкой платежей

за полученные товары. ПМР не имеет никаких обязательств перед международными финансовыми структурами (МВФ, МБРР, ЕБРР и др.).

Так как доля долгов за природный газ в последние годы составляет примерно $^{3}/_{_{4}}$ суммарного долга ПМР, то косвенно можно оценить и величину абсолютного долга республики за 2009-2011 гг. (табл.2).

Важнейшее значение для макроэкономического анализа имеет оценка динамики отношения величины внешнего долга к ВВП, объему экспорта, а также величину внешнего долга на одного жителя (табл.2). Эти показатели позволяют оценить способность государства и экономических агентов (резидентов) обслуживать внешние обязательства перед нерезидентами.

Причины роста долгов за природный газ имеют как экономический, так и социальный характер. После распада СССР приднестровские предприятия находились в тяжелом финансовом положении. Для того, чтобы поддержать отечественного производителя, были приняты низкие тарифы на энергоносители. Рост долгов также обусловлен льготными тарифами за потребляемый газ для отдельных категорий населения. Реальная оплата за природный газ не только значительно ниже его закупочной стоимости, но и имеет тенденцию к сокращению. Стоимость реализованного газа потребителям в 2007 г. составила 35,8% его закупочной стоимости, а в 2008 - 32,3%. В 1-ом полугодии 2009 г. при стоимости полученного природного газа по закупочной цене 266,2 млн долл. он был реализован внутренним потребителям за 71,4 млн долл. (26,8% от закупочной цены). Сложившиеся тенденции сохранились и в 2010-2011 гг. Так, в 2011 г. стоимость природного газа, предусмотренная тарифами, составила лишь 24,1% от закупочной стоимости.

Рост внешних финансовых обязательств республики обусловлен не только низкими внутренними тарифами за потребляемый природный газ, но и отсутствием необходимых валютных ресурсов

^{**}За 9 месяцев 2011 г.

для осуществления текущих платежей. В силу ограниченности валютных ресурсов регион конвертирует и отправляет в Россию лишь часть собранных средств. В 2006 г. реальная оплата за газ (с учетом стоимости услуг по его транзиту) составила 18,6%, в 2007 — 17,3, в 2008 — 15,7, в 1-ом полугодии 2009 г. — лишь 3,2% его закупочной стоимости. Фактические платежи за используемый природный газ прекращены со 2-ой половины 2009 г. Аккумулируемые платежи за газ на специальном газовом счете в Центральном банке (в приднестровских рублях) используются для погашения дефицита бюджетов всех уровней и внебюджетных фондов.

Выводы. Приведенные данные свидетельствуют об отсутствии стратегии обслуживания внешнего долга и эффективных механизмов обеспечения выполнения текущих внешнеэкономических обязательств. Ситуация постоянно усугубляется в условиях внешних ограничений, которые сдерживают экспорт и существенно снижают поступление валютных средств.

Сложившаяся ситуация обусловливает необходимость разработки «Комплексной программы развития экспорта и селективного импортозамещения», включающей политические, юридические, технические, экономические, управленческие, экологические и иные мероприятия. К ним следует отнести действия по совершенствованию правовой базы: привлечению иностранных инвестиций, технологий, патентов, лицензий; включению резидентов в транснациональные структуры; развитию инфраструктуры; налоговой и таможенной поддержке экспортеров; росту конкурентоспособности отечественных товаров; выходу на новые рынки и защите отдельных сегментов внутреннего рынка; стимулированию НТП и созданию кадрового потенциала, способного обеспечить оптимальную деятельность предприятий региона на внешних рынках.

> Рецензент – кандидат географических наук, доцент К.Г. Добында

Литература:

- 1. Приднестровская Молдавская Республика. Статистический ежегодник: 2011. Тирасполь: Гос. служба статистики, 2011. 184 с
- 2. Платежный баланс Приднестровской Молдавской Республики в 2010 г. Тирасполь: Приднестр. республик. банк, 2011. 32 с.

УДК 378.046.4

М.А. Воронина

Школа педагогики Дальневосточного федерального университета, г. Уссурийск



ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ В ШКОЛЬНОМ ГЕОГРАФИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ (ИЗ ОПЫТА ОРГАНИЗАЦИИ КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ УЧИТЕЛЕЙ)

В статье представлен опыт организации курсов повышения квалификации учителей географии по программе «Актуальные проблемы современного географического образования», которая реализуется в Школе педагогики Дальневосточного федерального университета. Основное содержание программы составляет интеграция традиционных и инновационных методов обучения географии.

Ключевые слова: школьная география, повышение квалификации учителей географии.

M. Voronina

TRADITIONS AND INNOVATIONS IN SCHOOL GEOGRAPHICAL EDUCATION (FROM THE EXPERIENCE ON THE ORGANISATION OF TEACHERS' PROFESSIONAL TRAINING)

The article presents the experience on the organization of professional training courses of geography teachers at Pedagogical School of Far Eastern Federal University. This program is called «The actual problems of modern geography education» and combines the traditional approach with innovation methods in geography teaching.

Keywords: school geography, professional training of geography teachers.