

ФИНАНСОВЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

Важное значение в обеспечении жизнедеятельности человека имеет *экологический потенциал, который характеризует возможность сохранения и функционирования природных систем, рационального использования всех компонентов биосферы в интересах человека.*

В Республике Беларусь высока доля сохранившихся сплошных массивов ненарушенных или слабонарушенных экосистем. К ним в первую очередь следует отнести лесные и болотные массивы, особо охраняемые природные территории, которые соединены экологическими коридорами и образуют национальную экологическую сеть.

По некоторым оценкам, сохранившиеся сплошные массивы слабонарушенных и ненарушенных экосистем составляют 53-55 % общей территории Беларуси. [1.]

Вместе с тем, при оценке уровня экологического обеспечения жизнедеятельности в Беларуси необходимо учитывать все те экологические проблемы, которые накапливались в стране во второй половине XX в.

Наиболее серьезной экологической проблемой остается *радиоактивное загрязнение в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС.* Значительная часть территории республики площадью 4,8 млн. га (23 % общей площади), на которой проживало 2,5 млн. человек, загрязнена радионуклидами (в том числе цезием-137, плотность загрязнения - 1 Ки/км² и более). [1.]

Одной из важнейших проблем в контексте устойчивого развития является *защита атмосферы, снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха в крупных городах и промышленных центрах Беларуси.*

Уровень обеспечения жизнедеятельности страны в значительной мере зависит от *качества поверхностных и подземных вод.* Если по уровню водообеспеченности Беларусь находится в сравнительно благоприятных условиях, то проблема качества природных вод стоит весьма остро, несмотря на уменьшение объемов водоотведения и проводимую реконструкцию очистных сооружений.

Устойчивость экологического потенциала страны во многом определяется мерами по *рациональному использованию земель в сельскохозяйственном производстве и других отраслях экономики.* К сожалению, использование земель зачастую сопровождается негативными последствиями, влекущими за собой разрушение, деградацию или загрязнение верхнего слоя почвенного покрова.

Образование и накопление отходов производства и потребления ведет к ослаблению экологического потенциала страны и представляет реальную угрозу здоровью людей. На территории Беларуси ежегодно образуется около 28 млн. т таких отходов, из которых утилизируется только 13-15 %. [1.]

Фактором, обуславливающим стабилизацию уровня жизнеобеспечения человека, является *сохранение и устойчивое использование биологического разнообразия,* которое включает не только совокупность форм жизни, но и сочетание биотических сообществ в наземных, почвенных, водных и других средах обитания. Республика Беларусь в 1992 г. подписала Конвенцию о биологическом разнообразии. Для исполнения принятых международных обязательств были разработаны Национальная стратегия и план действий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия страны.

Важнейшими принципами политики Республики Беларусь в сфере экологического обеспечения жизнедеятельности человека на ближайшую перспективу определены:

- поддержка целостности экологических систем посредством эффективного управления экологическим потенциалом страны;

- снижение давления на окружающую среду со стороны экономики (в процессе ее роста);

- защита окружающей среды как неотъемлемой части процесса развития;
- социальное и экологическое взаимодействие для повышения качества жизни;
- расширение сотрудничества с другими государствами с учетом глобальной экологической взаимозависимости.[1.]

Главным условием соблюдения этих принципов и проведения политики в сфере экологического обеспечения жизнедеятельности человека является решение проблем финансирования мероприятий и программ.

Основным источником государственного бюджета Республики Беларусь для финансирования мероприятий по охране окружающей среды является экологический налог. Динамика экологического налога и его удельный вес в доходах госбюджета представлена в табл. 1.[2.]

Таблица 1. Динамика экологического налога и его удельный вес в доходах госбюджета Республики Беларусь в 2005-2008 гг., млн. руб.

Показатели	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2006 г. к 2005 г., %	2007 г. к 2006 г., %	2008 г. к 2007 г., %
Экологический налог	212989	371634	412283	467277	174,5	110,9	113,3
Доходы госбюджета всего	18256916	25508162	30611083	38152173	139,7	120	124,6
Удельный вес, %	1,17	1,46	1,35	1,22	0,29	-0,11	-0,13

Темпы роста поступлений экологического налога в госбюджет Республики Беларусь превышают темпы роста доходов госбюджета в целом. Удельный вес доходов по экологическому налогу в общей сумме доходов государственного бюджета составляет около 1,3%. Динамика расходов госбюджета Республики Беларусь на охрану окружающей среды и его удельный вес в расходах госбюджета представлена в табл. 2.[2.]

Таблица 2. Динамика расходов госбюджета на охрану окружающей среды и его удельный вес в расходах госбюджета Республики Беларусь в 2005-2008 гг., млн. руб.

Показатели	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2006 г. к 2005 г., %	2007 г. к 2006 г., %	2008 г. к 2007 г., %
Расходы на охрану окружающей среды	297474	425938	480736	550096	143,2	112,9	114,4
Расходы госбюджета всего	19166916	26638162	32011083	40342173	139	120,2	126,03
Удельный вес, %	1,55	1,6	1,5	1,4	0,05	-0,1	-0,1

Статьи расходов государственного бюджета Республики Беларусь, направленные на охрану окружающей среды и природных ресурсов, экологическое обеспечение жизнедеятельности человека, составляют всего 1,5% государственных расходов. Видно, что

поступающих доходов за счет экологического налога недостаточно для покрытия расходов на охрану окружающей среды и природных ресурсов.

Графическая интерпретация изменения поступлений экологического налога и расходов на охрану окружающей среды представлена на рис. 1.

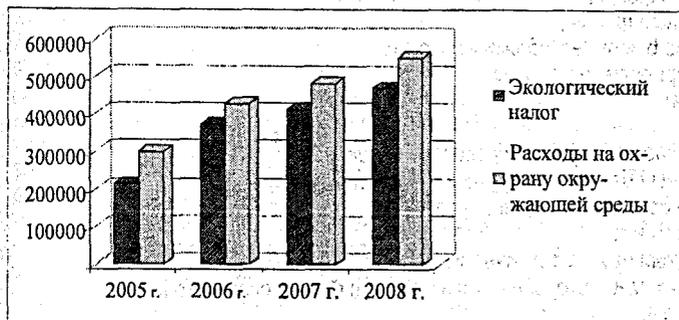


Рис. 1 Поступления экологического налога и расходов на охрану окружающей среды в Республике Беларусь в 2005-2008 гг.

Этих средств, с учетом сложной экологической ситуации в республике, явно недостаточно. Роста удельного веса бюджетных расходов на эти цели в ближайшие годы ждать не приходится. В связи с этим возникает необходимость поиска дополнительных источников финансирования экологического обеспечения жизнедеятельности человека.

Сегодня можно утверждать, что в республике не осознается в полной мере размер всех потерь, вызванных экологическими нарушениями, что выражается в объемах недополученной продукции и в неизбежных затратах на компенсацию последствий экологических нарушений.

Очевидно, необходимо искать гибкие механизмы, позволяющие увеличить экономическую ценность природных ресурсов, повысить уровень ответственности за нарушения в области экологии и при этом поднять уровень здоровья населения.

Экономические инструменты доказали свои преимущества для достижения этих целей.

В настоящее время развитые страны предпринимают попытки «зеленого» измерения (green accounting) основных экологических факторов. В частности, Статистическим отделом ООН и Всемирного банка предложена система интегрированных экологических и экономических показателей, характеризующих состояние окружающей среды и обеспечивающих сочетание экономического развития с сохранением окружающей среды.

Совершенствование экономического и финансового механизмов экологического обеспечения жизнедеятельности человека в Республике Беларусь должно быть направлено на:

- стимулирование рационального использования природных ресурсов и применения ресурсосберегающих технологий для снижения воздействия на окружающую среду до экологически безопасного уровня;

- создание системы льгот при внедрении экологически чистых технологий;
- привлечение инвестиций, в том числе и иностранных, в природоохранные проекты.

Возможные механизмы финансирования:

- дотации;

- займы международных финансовых и экономических учреждений;

- гарантирование экологических кредитов;

- долевое финансирование экологических проектов;

- учет расходов на охрану окружающей среды в счет погашения долга.

Возможные источники финансирования (внутренние):

- средства государственного бюджета;
- местные бюджеты;
- собственные средства предприятий;
- экологические фонды;
- инвестиционные фонды;
- коммерческие банки Республики Беларусь;
- платежи за природные ресурсы;
- частный капитал;
- другие.

Возможные источники финансирования (внешние):

- Международный банк реконструкции и развития;
- Европейский банк реконструкции и развития;
- Европейский Союз;
- Международный научно-технический центр;
- двусторонняя и многосторонняя техническая и финансовая помощь;
- частные фонды;
- другие.

Финансовые проблемы обеспечения привлечения средств национальных и международных фондов не могут быть решены без внедрения и использования механизма оценки экономической эффективности использования финансовых средств на экологическое обеспечение жизнедеятельности человека.

Общий вывод, который можно сделать, состоит в том, что *экологические и экономические показатели взаимосвязаны и окружающая среда является основополагающим элементом многих экономических процессов, в связи с чем финансовые проблемы экологического обеспечения жизнедеятельности человечества имеют решение в экономической области.*

Государственные финансовые ресурсы должны направляться на обеспечение экологического мониторинга, просветительные, образовательные цели и снижение негативного воздействия на экологию непроектируемой сферы.

Частные финансовые ресурсы должны привлекаться для реализации конкретных проектов, имеющих определенный экономический эффект.

Литература

1. Национальный доклад о состоянии окружающей среды Республики Беларусь/ сост.: Белый О.А., Савастенко А.А. – Мн.: РУП «Бел НИЦ «Экология», 2005.
2. Закон о бюджете на 2005 год, 2006 год, 2007 год, 2008 год.

УДК 228.24(072)

Денисюк Е.С.

Научный руководитель: ст. препод. Степанюк В.Л.

ВТЛ-МЕРОПРИЯТИЯ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ПРОДВИЖЕНИЯ

Ситуация на рынке производителей товаров, торговых марок и поставщиков обусловлена сегодня поиском новых средств донесения до конечного потребителя информации о продукте. Бурный рост белорусского рекламного рынка - первая и основная причина развития нестандартных, косвенных методов и инструментов продвижения.

В настоящее время, когда медийные каналы распространения рекламной информации уже перегружены, реклама все с меньшим вниманием воспринимается потребителем, а стоимость ее постоянно растет, ВТЛ видится как очень перспективное направление.