

УДК 502.7

**Н. А. Масилевич**, канд. биол. наук, доцент (БГТУ); **А. Н. Войтехович**, студент (БГЭУ)**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СФЕРА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: ПОНЯТИЕ, СТРУКТУРА, ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ**

В данной статье рассмотрена категория «экологическая сфера», ее появление, сущность и различные трактовки. Изложены подходы к структуризации экологической сферы и предложен авторский подход с обособлением собственно экологической сферы, сферы экологических услуг и экологической сферы материального производства. Рассмотрена взаимосвязь таких категорий, как инвестиционная привлекательность экологической сферы, инвестиционный климат, инвестиционная активность, инвестиционный потенциал, инвестиционные риски. Изучены подходы к оценке инвестиционной привлекательности экологического региона или отдельно взятой отрасли. Отмечен факт формирования предпосылок и механизма для более активного привлечения инвестиций, в том числе международных, в экологическую сферу Республики Беларусь.

The category 'the ecological scope', its emergence, essence and various treatments are considered in the given article. The approaches to structuring the ecological scope are stated, and the author's approach separating the core ecological scope, ecological services scope and production ecological scope is introduced. The interrelation of ecological scope's investment attraction, investment environment, investment activity, investment potential, investment risks and other categories is examined. The approaches to evaluating ecological region's or a separate branch's investment attraction are studied. The fact of creating preconditions and a mechanism for more intensive attracting of investments, including international, into the Republic of Belarus's ecological scope is referred to.

**Введение.** Вторая половина XX столетия отмечена обострением ряда глобальных проблем, в том числе экологических. Большинство экологов считают, что население планеты проживает в ситуации экологического кризиса, имеющего тенденцию трансформации в экологическую катастрофу. Необходимость преодоления сложившейся кризисной социально-экологической ситуации стимулировало развитие двух взаимодействующих процессов: социализацию экологического знания и экологизацию деятельности общества.

Новая парадигма развития мировой цивилизации, отраженная в концепции устойчивого развития общества, должна обеспечить баланс между решением социально-экономических проблем и сохранением окружающей среды.

В рамках этого системно-конструктивного подхода к решению социально-экологических проблем значительную актуальность обретает выявление и осмысление характера функционирования механизмов и форм человеческой деятельности, связанных с реализацией идей и принципов устойчивого развития, концепции коэволюции общества и природы, достижением ноосферного состояния. Одним из таких проявлений социальной жизни, где осуществляется тесное взаимопроникновение природного и социального, выступает экологическая сфера общества. Теоретическое и практическое значение понятия и объективного явления экологической сферы связано с реализацией концепции устойчивого развития [1].

**Основная часть.** Проблема устойчивого развития общества не может решаться без учета

своеобразия и роли основных сфер, или подсистем, в этом процессе, в том числе и экологической сферы.

*Экологическая сфера* – одна из основных подсистем общественной жизни, своеобразное проявление синтеза природного и социального, наиболее развитая форма самоорганизации и развития социоприродного бытия, по определению Крапивенского С. Э., «экологическое бытие общества».

Экологическая сфера, как системное образование общественной жизни, выступает фактором разрешения социально-экологических противоречий, а ее состояние является качественным индикатором состояния общества.

Понятие экологической сферы отражает характер развития взаимоотношений общества и природы в конкретно-исторических условиях. Как социоприродное явление данная сфера имеет определенную структуру, выражающую взаимопроникновение природного и социального, и выступает в качестве определенной целостности, подсистемы общества (социоприродное). Эти элементы, по мнению Ремизова И. Н., следующие: экологическая деятельность, экологические отношения, экологическая форма общественного сознания, специализированные управленческие структуры и материально-техническая база [1].

Источником развития экологической сферы выступают социально-экологические противоречия, а движущей силой этой сферы – совместная экологически ориентированная деятельность различных общностей людей.

Экологическая сфера все чаще рассматривается не только как окружающая нас природная

среда, но и как природоохранный труд, связанный с ее воспроизводством. Переход к устойчивому природопользованию предполагает формирование новых воспроизводственных отношений, ориентированных на удовлетворение эколого-ресурсных потребностей общества. В результате закономерно возникает необходимость построения соответствующей подсистемы общественного производства – экологической сферы. В раскрытии концептуальных основ построения устойчивого природопользования экологическая сфера как научная категория играет ключевую роль [2].

Особенностью экологической сферы является направленность, характер и содержание труда, связанного с воспроизводством (экономией) ресурсов природы. Естественная основа функционирования общества зависит не только от природовоспроизводящей (особо охраняемые природные территории, лесное хозяйство), но и от природоохранной, ресурсосберегающей деятельности в сфере материального производства.

С позиции экономической науки экологическая сфера – это не окружающая нас природная среда, а природоохранный и ресурсосберегающий труд, связанный с ее воспроизводством. Воспроизводство живой природы, ее охрана – одна из фаз природопользования. Две другие – эксплуатация природных ресурсов и переработка природного вещества – относятся к материальному производству.

Система устойчивого природопользования охватывает две взаимосвязанные подсистемы: материальное производство (выявление, добыча и переработка природного вещества), собственно экологическую сферу (целенаправленное продуцирование биогеоценозов и охрана природы).

В настоящий момент активно начала развиваться сфера экологических услуг, и поэтому правомерно выделить ее в самостоятельную область. Тогда состав основных элементов экологической сферы (структуризация по критерию степени участия и роли в процессе воспроизводства природных и экологических ресурсов) будет выглядеть следующим образом.

1. Собственно экологическая сфера: воспроизводство и охрана природы (лесное хозяйство, особо охраняемые природные территории).

2. Сфера экологических услуг: экологический туризм, экологическое страхование, экологический аудит, экологический мониторинг.

3. Экологическая сфера материального производства: экологически безопасные технологии промышленности, сельского хозяйства, строительства, транспорта.

Таким образом, *экологическая сфера как экономическая категория* обозначает сферу (область) формирования специфических эконо-

мических отношений, ориентированных на удовлетворение эколого-экономических потребностей общества, на воспроизводство природных благ.

На современном этапе развития экономических отношений в экологической сфере следует обратить внимание на более активное развитие инвестиционного менеджмента и привлечение инвестиций в экологическую сферу, в том числе и международных.

Согласно «Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г.», стратегическая цель инвестиционно-структурной политики нашей страны состоит в привлечении инвестиций и направлении их на реализацию приоритетов социально-экономического развития и решение экологических проблем в стране.

Глобальные экологические проблемы невозможно решить усилиями одной страны, и это способствовало пересмотру приоритетов внешней политики многих государств и экологизации международных отношений, а также активизации международных инвестиций.

В реализации экологических проектов и программ важная роль отводится международным финансовым учреждениям. Они не только финансируют проекты природоохранного профиля, но и учитывают при кредитовании иных проектов их экологическую составляющую. Среди подобных кредиторов можно выделить Международный банк реконструкции и развития, Европейский инвестиционный банк, Глобальный экологический фонд [3].

В связи с актуальностью привлечения инвестиций в экологическую сферу Республики Беларусь представляет научный и практический интерес оценка ее инвестиционной привлекательности. Инвестиционная привлекательность экологической сферы – понятие довольно широкое, конкретизируется определением инвестиционной привлекательности конкретного экологического региона или отдельно взятой отрасли экологической сферы в соответствии с вышеприведенной ее структуризацией.

Следует подчеркнуть, что эта категория тесно взаимосвязана с такими понятиями, как инвестиционный климат, инвестиционная активность, инвестиционный потенциал, инвестиционные риски.

Инвестиционную привлекательность можно определить как взаимосвязь инвестиционного потенциала (совокупность условий, факторов, влияющих на решения инвесторов) и инвестиционных рисков (совокупность факторов, под воздействием которых складывается вероятность возникновения непредвиденных финансовых потерь в условиях неопределенности ре-

зультатов инвестиционной деятельности или вероятность полного или частичного неполучения результатов от реализации инвестиций). Инвестиционный потенциал (инвестиционная емкость территории) представляет собой сумму объективных предпосылок для инвестиций.

Под *инвестиционной привлекательностью* понимается определенное состояние хозяйственно-экономического развития объекта инвестирования, при котором с высокой долей вероятности в приемлемые для инвестора сроки инвестиции могут дать удовлетворительный уровень прибыльности или может быть достигнут иной положительный эффект (социальный, информационный, инновационный и т. п.) [4].

Под *инвестиционной привлекательностью экологической сферы* следует понимать определенное эколого-экономическое состояние объекта инвестирования экологической сферы (экологического региона или отрасли), при котором высока вероятность достижения положительного экономического эффекта при обязательном получении определенного экологического эффекта.

Инвестиционная привлекательность экологического региона – это совокупность различных эколого-социально-экономических, природно-географических признаков, средств, возможностей и ограничений, обуславливающих инвестиционную активность в регионе.

Изучение инвестиционной привлекательности отдельных отраслей экологической сферы направлено на исследование их эколого-экономической конъюнктуры, динамики и перспектив развития потребностей общества в продукции (услугах) этих отраслей.

Общая оценка инвестиционной привлекательности отраслей рассчитывается с учетом инфляционных процессов, банковских ставок, уровней инвестиционных рисков, экологических факторов. Инвестиционная привлекательность отрасли представляет собой совокупность различных объективных признаков, свойств, средств и возможностей отрасли, обуславливающих спрос на капиталобразующие и экологоориентированные инвестиции.

В настоящее время не существует единой методики определения инвестиционной привлекательности региона или отрасли. Для этих целей может использоваться ряд альтернативных методик. Например, широкое распространение получил подход, оценивающий инвестиционную привлекательность региона на основе инвестиционного потенциала и определенных типов риска: экономического, финансового, политического, социального, экологического, законодательного. В данной методике интегральные показатели по-

тенциала и риска рассчитываются как средне-взвешенная сумма показателей частных значений, каждому показателю присваивается свой коэффициент значимости.

Однако существующие методики не позволяют выразить экологический эффект, который получает общество, инвестируя в экологическую сферу, ограничиваясь лишь экономическим эффектом. Низкий экономический эффект (или его отсутствие) становится главным фактором, сдерживающим инвестиции в данную сферу. Требуется разработка методических основ оценки инвестиционной привлекательности экологических регионов, оценки эколого-экономической эффективности инвестиционных проектов.

В последнее время государство уделяет значительное внимание привлечению инвестиций в страну. К последним законодательным актам, увеличивающим привлекательность Республики для иностранного инвестора, относятся следующие: Декрет Президента Республики Беларусь от 6 августа 2009 г. № 10 «О создании дополнительных условий для инвестиционной деятельности в Республике Беларусь», Указ Президента Республики Беларусь от 6 августа 2009 г. № 413 «О предоставлении физическим и юридическим лицам полномочий на представление интересов Республики Беларусь по вопросам привлечения инвестиций в Республику Беларусь» и др.

**Заключение.** Таким образом, для решения экологических проблем в стране необходимо более активное привлечение инвестиций, в том числе международных, в экологическую сферу Республики Беларусь. На современном этапе развития для этого уже формируются определенные предпосылки, совершенствуются правовая и экономический механизмы, которые позволят создать более высокую инвестиционную привлекательность страны.

### Литература

1. Ремизов, И. Н. Экологическая сфера общества и устойчивое развитие: дис. ... д-ра филос. наук: 09.00.08 / И. Н. Ремизов. – М., 2000. – 250 л.
2. Неверов, А. В., Экономика природопользования: учеб.-метод. пособие / А. В. Неверов. – Минск: БГТУ, 2009. – 554 с.
3. Морозова, В. Н. Мировая экологическая политика и международное экологическое сотрудничество: учеб. пособие / В. Н. Морозова. – М., 2007. – С. 53–55.
4. Бей, Э. И. Инвестиционная привлекательность регионов как фактор развития национальной экономики России: дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05 / Э. И. Бей. – М., 2008. – 215 л.

Поступила 25.08.2010