

УДК 332:504

И. М. Климович, аспирант (Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации)

ХОЗЯЙСТВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ РАДИАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННЫХ РЕГИОНОВ (НА ПРИМЕРЕ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ)

Статья определяет особенности развития хозяйственного, экономического потенциала эколого-проблемных регионов в Беларуси. Решение проблемы актуализируется Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. Одним из важных направлений стратегии этих территорий является постепенное восстановление хозяйственного потенциала пострадавших регионов, сельского и лесного хозяйства с обеспечением радиационно-безопасных условий труда и производства «чистой» конкурентоспособной продукции.

The paper defines peculiarities of development of economic potential environmental problem areas. Addressing the updated National Strategy for sustainable socio-economic development of Belarus for the period up to 2020. One of the important strategies for these areas is a gradual recovery of economic potential of the affected regions, agriculture and forestry to ensure radiation safety working conditions and production of "pure" competitive products.

Введение. Сравнительно недавно началось формирование региональной экологии и теории регионального управления. Логичным было становление такой отрасли, как региональная экономика, которая развивается и в Беларуси. В конце 70 – начале 80-х гг. XX столетия появилась региональная социология. Соединение региональной экономики, экологии, социологии и управления в целостное научное направление произошло только после того, как возможности дальнейшего экстенсивного развития оказались практически исчерпанными, а прирост продукции на основе преимущественно-интенсивных методов ведения хозяйства стал жизненно важной, объективной задачей.

Основная часть. *Хозяйственный (производственный) потенциал* – 1) реальный объем продукции, который возможно произвести при полном использовании имеющихся ресурсов; 2) имеющиеся и потенциальные возможности производства, наличие факторов производства, обеспеченность его определяющими видами ресурсов.

Экономический потенциал – совокупная способность экономики, ее отраслей, предприятий, хозяйств осуществлять производственно-экономическую деятельность, выпускать продукцию, товары, услуги, удовлетворять запросы населения, общественные потребности, обеспечивать развитие производства и потребления. *Экономический потенциал региона* определяется его природными ресурсами, средствами производства, трудовым и научно-техническим потенциалом, накопленным национальным богатством [7].

На формирование и использование *хозяйственно-экологического потенциала* региона

оказывают влияние следующие *факторы*: внешние, внутренние, объективные, субъективные. *К субъективным факторам* относятся:

1) *медленно изменяемые*: транспортная и техническая инфраструктура региона; демографическая и экологическая ситуация;

2) *быстро изменяемые*: региональное и местное законодательство.

Для характеристики общего воспроизводственного потенциала региона можно воспользоваться международной методикой определения экономического потенциала предприятия. О воспроизводственном потенциале региона можно судить по следующим группам показателей:

– активы – ресурсы, контролируемые регионом, являющиеся результатом прошлых событий и источником будущих экономических выгод;

– обязательства – существующие в настоящий момент обязательства региона, рассматриваемые как результат прошлых событий, источник будущих изъятий ресурсов региона и уменьшения экономических выгод;

– доходы – увеличение экономических выгод региона за отчетный период;

– расходы – уменьшение экономических выгод за отчетный период.

При анализе обобщающего воспроизводственного потенциала региона можно опираться на понятие «уровень экономического развития региона», которое также характеризует регион с позиции мощи с расчетом интегрального показателя.

В Республике Беларусь анализ региона как функциональной и структурной подсистемы национальной экономики проводится

на основе балансовых исследований, межотраслевых и межрайонных исследований роли региона в воспроизводственном процессе всей страны, исследований социально-экономических подсистем самой республики [6, с. 70].

Следует отметить, что в инновационной экономике в экологически дестабилизированном регионе нововведения, обладающие значительной социальной полезностью, но противоречащие коммерческим интересам предприятия, могут не получить дальнейшего развития. Должно предусматриваться финансирование затрат для обеспечения реализации ново-

введения с учетом их социальной значимости и особенностей развития региона. Большое значение имеет целенаправленная и интенсивная подготовка рынка к принятию новых услуг на основе высоких технологий, включая детальную разработку всего комплекса необходимых рыночных мероприятий, связанных с решениями относительно комплекса услуг и ассортимента, с уровнем организации обслуживания и размещением структурных подразделений в регионе.

В табл. 2 [4, 5] представлена динамика основных показателей уровня жизни населения Гомельской области.

Таблица 1

Производство промышленной продукции (работ, услуг) по областям и г. Минску

Регион	Год		Темпы роста*, %
	2008	2009	
Республика Беларусь	130829,8	123224,7	97,2
Брестская	11005,2	11368,5	93,1
Витебская	21867,0	22007,6	103,7
Гомельская	30345,2	26980,2	99,5
Гродненская	11032,6	11602,6	100,9
Минская	19620,8	15904,1	76,8
Могилевская	10659,7	10204,7	90,5
г. Минск	26263,3	25157,0	78,5

* Без учета предприятий РУП «Брестэнерго», РУП «Витебскэнерго», РУП «Гомельэнерго», РУП «Гродноэнерго», РУП «Минскэнерго», РУП «Могилевэнерго».

Таблица 2

Динамика основных показателей уровня жизни населения Гомельской области

Показатель	Год								
	1990	1995	2000	2002	2004	2005	2006	2007	2008
Соотношение СЗП к МПБ, %	–	106,9	121,7	143,4	169,2	199,3	221,3	233,8	241,6
Реальные денежные доходы (к предыдущему году), %	117,0	74,0	113,5	106,7	106,7	115,8	114,9	110,6	111,2
Ожидаемая продолжительность жизни, лет:									
мужчины	66,5	62,8	62,9	61,8	62,8	62,5	62,7	63,5	63,8
женщины	76,2	74,0	74,3	73,6	74,9	75,0	75,3	75,8	75,9
Рождаемость (на 1000 жителей), ‰	13,6	10,3	9,6	8,5	9,3	9,5	10,0	10,9	11,4
Смертность (на 1000 жителей), ‰	10,9	13,6	14,0	14,1	14,6	15,0	15,0	14,4	14,5
Младенческая смертность (на 1000 родившихся), ‰	12,7	13,7	12,0	7,7	7,6	8,0	6,8	6,8	6,7
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек	800,1	645,0	660,4	649,1	633,3	634,4	640,2	643,9	656,2
Численность безработных, зарегистрированных в органах государственной службы занятости (на конец года), тыс. человек	0,1	21,7	17,3	21,8	14,2	11,2	8,3	7,8	6,9
Потребительские расходы на продовольствие, (% от общих)	79,5	64,3	61,9	54,6	46,4	45,2	42,8	39,1	39,1
Количество легковых автомобилей (на 1000 жителей), ед.	50	80	125	138	156	161	167	177	186

Под *трудовым потенциалом* понимают имеющиеся в настоящее время и прогнозируемые в будущем трудовые возможности страны, региона или предприятия. Трудовой потенциал характеризуется количеством трудоспособного населения, его профессионально-образовательным уровнем, другими качественными характеристиками. Анализ социальных индикаторов Республики Беларусь за период после 1990 г. выявил тенденцию снижения таких показателей, как ожидаемая при рождении продолжительность жизни, реальные денежные доходы, реальная заработная плата.

В инновационной экономике изучение и использование природоресурсного потенциала в *экологопроблемных регионах* следует актуализировать. Переход Республики Беларусь к устойчивому развитию требует совершенствования системы воспроизводства и развития *экологопроблемных регионов*, создания в них благоприятных условий жизнедеятельности.

Экологическая ситуация может быть стабилизирована и улучшена только путем изменения ориентации социально-экономического развития, формирования новых ценностей и нравственных установок, пересмотра структурных потребностей, целей, приоритетов и способов деятельности человека. При этом должен выполняться принцип разумных компромиссов при разрешении возникающих конфликтов из-за необходимости соблюдения экологических регламентаций, ограничений в противовес экономической мотивации хозяйственной деятельности. Важнейшее направление государственной экологической политики – формирование нового правового и экономического механизма регулирования взаимодействия государственных органов разных уровней и природопользователей, включение экологических требований в процедуру оценки социально-экономической эффективности принимаемых управленческих решений [3].

Для характеристики региона следует оценивать его аграрный потенциал – величину динамическую, отражающую исходные возможности социально-экономической системы относительно производства сельскохозяйственной продукции на разных этапах развития системы. Основой аграрного потенциала является совокупность ресурсов, объективно меняющих свои количественные и качественные характеристики в процессе функционирования и воспроизводства социально-экономических систем.

Территории, пострадавшие от аварии на ЧАЭС и с опасными экологическими условия-

ми, обладают большим количеством лесных ресурсов, имеющих большое экономическое значение для страны.

К 2010 г. размер расчетной лесосеки по главному пользованию лесом прогнозируется в объеме 8–9 млн. м³, к 2020 г. – 12–15 млн. м³. Сортименты из хвойных пород могут составить к 2010 – 46% и к 2020 г. – 52%. Ежегодный объем лесовосстановления должен соответствовать величине лесосеки, где на долю искусственного возобновления придется 30–40%. Предусматривается существенное расширение международного охотничьего туризма. Доходы от него к 2020 г. должны возрасти до 1 млн. дол. США.

В целом состояние лесных ресурсов, их естественная динамика, выполнение предлагаемых стратегических направлений деятельности гарантируют полное удовлетворение потребности Беларуси в древесной и недеревесной лесной продукции, сохранение и усиление экологических функций леса и существенное увеличение экспортного потенциала страны [2].

Реализация Государственной комплексной программы развития регионов и Программы развития лесного хозяйства, достижение намеченных целевых ориентиров будут способствовать восстановлению хозяйственного потенциала, выравниванию социально-экономического развития и улучшению ситуации в экологопроблемных регионах [4].

В результате катастрофы на Чернобыльской АЭС радиоактивному загрязнению подверглись 1,3 млн. га сельскохозяйственных и 1,6 млн. га лесных земель. К 2020 г. ожидается снижение площади радиоактивно загрязненных земель до 30 тыс. км² (15% общей территории) против современных 43,5 тыс. км² (21%).

Основные усилия в ближайшей и отдаленной перспективе должны быть направлены на оптимизацию землепользования, бережное и эффективное использование продуктивных угодий, исключение деградации, снижение плодородия и загрязнение почв [2, с. 38].

Заключение. Таким образом, специфика региона связана с выделением его таких свойств, как целостность и комплексность. Это означает, что на первый план выдвигается органическое единство природно-территориальных, экологических, социально-экономических характеристик, рассматриваемых во взаимосвязи, взаимозависимости и взаимообусловленности. Основная закономерность – органическое сочетание комплексного развития регионов с неуклонным

возрастанием вклада каждого из них в прогресс общества в целом, но при условии эквивалентности обмена и достижения уровня жизни пропорционально вкладу.

Литература

1. Гомельская область в цифрах: краткий стат. сб. / Гл. стат. управление Гомельской области. – Гомель, 2009. – 156 с.

2. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 года. URL: http://www.minpriroda.by/ru/site_menu/legislation/nsur2020.

3. Неверов, А. В. Эколого-экономическая концепция устойчивого лесопользования, А. В. Неверов // Труды БГТУ. Сер. VII,

Экономика и управление. – Минск, 2006. – Вып. XIV. – 324 с.

4. Республика Беларусь в цифрах. Краткий стат. сб. / Нац. стат. комитет Респ. Беларусь. – Минск, 2009. – 96 с.

5. Республика Беларусь: Гомельская область – 18 лет после Чернобыля (цифры и факты) / РНИУП «Институт радиологии». – Гомель, 2004. – 76 с.

6. Беларусь в цифрах // Статистика Беларуси: науч.-практ. журн. – 2010. – № 1 (5). С. 61–122.

7. Шимов, В. Н. Экономическое развитие Беларуси на рубеже веков: проблемы, итоги, перспективы / В. Н. Шимов. – Минск: БГЭУ, 2003. – 235 с.

Поступила 25.08.2010