

В рамках национальной инновационной системы в формировании и реализации экологической политики государство выступает в роли не только партнера, располагающего значительными ресурсами, но и организатора, регулятора институциональной основы инновационных взаимодействий экономических и экологических интересов общества.

На современном этапе для инновационной деятельности, направленной на экологизацию экономического развития, актуальны следующие меры: развитие конкурентной среды на основе не только экологизации хозяйственной деятельности, но законодательной и нормативной базы, соответствующей международным нормам; формирование профессионального инновационного экологического менеджмента с соответствующей инфраструктурой; создание институтов трансферта экологически безопасных технологий; вовлечение в процесс инвестирования лидеров высокотехнологичного экобезопасного бизнеса; формирование условий для развития экобизнеса и экопредпринимательства; развитие организационных форм реализации инновационных проектов на основе частно-государственного партнерства.

А.В. Кольцов
БГЭУ (Минск)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА

В соответствии с Законом Республики Беларусь «Об обращении с отходами» отходы производства — это отходы, образующиеся в процессе осуществления юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями экономической деятельности (производства продукции, энергии, выполнения работ, оказания услуг), побочные и сопутствующие продукты добычи и обогащения полезных ископаемых [1].

В табл. 1 представлена динамика образования, использования и удаления отходов производства в организациях Республики Беларусь в период с 2009 по 2013 г. включительно.

Таблица 1

Динамика образования, использования и удаления отходов производства,
тыс. т [2]

| Показатель | 2009 г. | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Образовалось отходов | 27 277 | 43 775 | 44 307 | 40 847 | 40 305 |
| Использовано отходов | 11 690 | 13 647 | 12 671 | 13 066 | 20 059 |
| Удалено отходов | 16 097 | 30 802 | 32 115 | 28 527 | 25 277 |
| Накоплено отходов | -510 | -674 | -479 | -746 | -5031 |

На протяжении рассмотренного в табл. 1 периода накопление отходов производства было отрицательным, что свидетельствует о достаточно эффективной государственной политике в области обращения с отходами производства, ведущей к снижению совокупных запасов отходов. При этом в последние годы накопление отходов заметно снизилось.

Немалую роль в этом сыграло совершенствование организационно-экономического механизма государственного управления в области обращения с отходами производства.

Анализ динамики изменения ставок экологического налога за сохранение, хранение отходов производства (табл. 2) показал, что зависимость между изменением ставок и изменением объемов накопления отходов производства незначительная или отсутствует. Более того, ставки налога не усиливают мотивацию предприятий к снижению объемов образования отходов, поскольку увеличиваются темпами, отстающими от темпов инфляции.

Таблица 2

Анализ динамики изменения ставок экологического налога за захоронение отходов [3]

| Показатель | 2010 г. | 2011 г. | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Ставка в рублях за захоронение 1 т: | | | | | |
| первого класса опасности | 2 428 877 | 2 623 187 | 5 639 852 | 6 880 620 | — |
| второго класса опасности | 728 658 | 786 951 | 1 691 944 | 2 064 170 | — |
| третьего класса опасности | 243 596 | 263 084 | 565 630 | 690 070 | 777 710 |
| четвертого класса опасности | 121 451 | 131 167 | 282 009 | 344 050 | 387 740 |
| Средний размер ставки в отношении к предыдущему году, % | — | 108,0 | 215,0 | 122,0 | 112,0 |
| Индекс потребительских цен, текущий год к предыдущему, % | — | 153,2 | 159,2 | 118,3 | 118,1 |
| Накопление отходов, тыс. т | -674 | -479 | -746 | -5031 | — |

Таким образом, можно сделать вывод о совершенствовании организационной составляющей государственной политики в области обращения с отходами. Так, все более активно используется концепция расширенной ответственности производителя, совершенствуются механизмы взаимодействия предприятий и полигонов по захоронению отходов.

По результатам проведенной оценки можно сделать вывод о преимущественном влиянии организационных мероприятий на улучшение ситуации в сфере обращения с отходами производства перед экономическими мероприятиями.

Литература

1. Об обращении с отходами [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 20 июля 2007 г., № 271-З : в ред. Закона Респ. Беларусь от 4 янв. 2014 г. № 130-З // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2015.
2. Охрана окружающей среды в Республике Беларусь : стат. сб. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. — Минск, 2014.
3. Налоговый кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс] : 25 дек. 2009 г., № 71-З : принят Палатой представителей 11 дек. 2009 г. : одобр. Советом Респ. 18 дек. 2009 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 26.10.2012 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2015.

*О.Н. Лопачук, канд. экон. наук, доцент
А.А. Побожная
БГЭУ (Минск)*

К ВОПРОСУ О МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

К основным резервам повышения эффективности природоохранной деятельности следует отнести организацию эффективного использования и управления основными средствами, предназначенными для охраны окружающей среды. Следует отметить, что общий принцип отнесения установок и оборудования к основным средствам, предназначенным для охраны окружающей среды, соответствует тому, что приоритетной (или единственной) задачей их функционирования является охрана окружающей среды. Если работа (эксплуатация) соответствующих установок и оборудования направлена на получение попутной продукции, производство которой рентабельно, приносит прибыль и имеет рынок сбыта, то соответствующие основные средства не относятся к природоохранным. Таким образом, основные средства, предназначенные для охраны окружающей среды, являясь неотъемлемой частью производственной деятельности предприятия, по своей сути не участвуют в процессе создания готовой продукции. Продуктом их деятельности является чистый воздух, чистые сточные воды и нетоксичные отходы, т.е. улучшение качества окружающей природной среды, что не всегда может быть выражено в деньгах. Тем не менее функционирование природоохранных средств может давать и экономический результат, который состоит в предотвращении экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.