

Ш.Н. Муратова,  
соискатель, ТашГТУ

## РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ЭКОНОМИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ДОБЫЧЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСОВ

Мақолада минерал ресурсларни қазиб олишни иқтисодий ривожлантириши омили сифатида иқтисодий-экологик ривожлантириши дастурини ишлаб чиқишининг назарий ва услубий масалалари таҳлил этилган бўлиб, иқтисодий ва экологик ривожланишидаги жараёнлар ва иқтисодий муносабатларнинг бирлиги тавсифланган. Иқтисодий ва экологик ривожлантириши дастурининг асосий мақсади ва вазифаларининг мазмуни белгилаб берилган.

*The article deals with theoretical and methodological questions of creation of the program of economic-ecological development as a factor of economic development of the extraction of mineral resources. Characterized by events and the totality of economic relations in the framework of the economic and environmental development. Identified main tasks and maintenance functions in the program of economic and environmental development.*

**Ключевые слова:** топливно-энергетический комплекс; программа экономического и экологического развития; технико-экономические отношения; организационно-экономические отношения; социально-экономические отношения.

Проблема неустойчивости развития современной цивилизации приобрела в конце XX века новое качественное состояние, достигнув своей крайней степени. Это вызывает постоянно растущую тревогу мировой общественности, науки за судьбу цивилизации и будущие поколения. В этой связи в 1992 г. на конференции Организации объединенных наций в Рио-де-Жанейро приняты стратегические задачи по интеграции экономических и экологических проблем в процессе принятия решений, повышения эколого-экономической рациональности управленческих решений. Данный документ содержит общие подходы к обеспечению устойчивого развития. Однако использование единых, унифицированных подходов для всех отраслей промышленности страны, на наш взгляд, представляется неэффективным.

Следует отметить, что концептуальные подходы к управлению устойчивым развитием отраслевых систем являются наименее проработанными. Особенно остро стоит проблема поиска механизма обеспечения устойчивого развития индустриально развитых регионов. В существующих условиях экономики эффективность такого механизма определяется способностью согласовывать цели функционирования и развития двух главных звеньев территориально-производственного комплекса — региона и предприятия.

В период модернизации экономики концептуальные подходы к управлению устойчивым развитием промышленных отраслей экономики являются самой актуальной задачей.

Топливо-энергетический комплекс является основой технического прогресса, качества жизни. Исходя из этого, на топливо-энергетический комплекс страны существенное влияние оказывает экономическая политика государства, в частности, определяет общие цели и условия его развития. Государство определенным образом может влиять на энерго- и топливообеспечение страны, оказывая финансовую поддержку соответствующим энергосберегающим проектам и программам, применяя новые механизмы в сфере энергосбережения, создавая необходимую структуру управления и нормативно-правового обеспечения. Особую значимость для экономики страны имеет темпы приращения добычи топливо-энергетических ресурсов. На сегодняшний день и на будущее энергоресурсы это основной источник, способный обеспечить создание многоотраслевой экономики, устойчивость финансовых ресурсов, стабильное развитие различных секторов экономики. Но в то же время надо обеспечить эффективное и экономное использование топливо-энергетических ресурсов.

Для осуществления государственной политики в области рационального использования природных ресурсов, необходимо обоснование не только экономического механизма использования природных ресурсов, но и системы экологических ограничений режима природопользования. Жестокая эксплуатация природной среды вызывает потребность изменения устаревшей структуры отношений экономической системы с окружающей природной средой, резкой активизации инновационной и инвестиционной деятельности в сфере природопользования и защиты окружающей природной среды.

Фактически же природная среда еще больше эксплуатируется, из-за нехватки денежных средств слабо реализуются экологические программы и инновационные процессы в сфере природопользования, сокращается доля наукоемких производств. Перед страной стоит задача преодоления негативных последствий равнодушного отношения к природе, вызванных резким обострением депрессивных явлений в регионах с высокой концентрацией загрязняющих природную среду производств, не способных снизить до минимума уровень воздействия на качество окружающей природной среды.

В этих условиях важным фактором достижения устойчивого развития является экономико-экологическое программирование.

Деятельность экономических систем в условиях рынка сформировала необходимые предпосылки для использования программ экономико-экологического развития. К ним относятся:

- необходимость кардинального изменения неблагоприятных пропорций, структуры, тенденций развития экономики и окружающей природной среды;
- комплексность возникшей экологической проблемы, требующей координации программных мероприятий;
- отсутствие возможностей достижения устойчивого развития, исходя

только из существующего уровня взаимосвязей между экономическими системами и природной средой;

- необходимость скоординированного использования финансовых и материальных ресурсов различной ведомственной, отраслевой и иной принадлежности для достижения поставленной цели.

Как указано в материалах по оценке потенциала мировой экономики, подготовленной Департаментом по вопросам экономики и социологии Организации объединенных наций, энергетическая система связана с экономическими, экологическими и социологическими аспектами развития отдельных регионов, стран и мирового сообщества в целом [1].

При устойчивом развитии экономики экономико-экологическое управление в промышленных отраслях, особенно в предприятиях по добыче топливно-минеральных ресурсов приобретает большое значение. К сожалению, в нашей республике за годы экономических реформ, внимание к интегрированному экономико-экологическому управлению ослабло. В результате возникло противоречие между потребностью перехода на устойчивое развитие и недостаточностью теоретико-методологического обоснования применения экономико-экологического управления как фактора устойчивого развития. В этих условиях исследование теоретических, методологических и практических вопросов использования экономико-экологического управления и программирования как фактора устойчивого развития предприятий топливно-энергетического комплекса приобретает особую актуальность [2].

Тем не менее, осознание необходимости принятия радикальных мер по изменению экологической ситуации в стране привело к выработке государственной экологической политики. Была принята «Программа действий по охране окружающей среды Республики Узбекистан на 2013-2017 годы», определяющая основные подходы к решению эколого-экономических проблем страны и отдельных ее регионов, с приоритетом последних в части выработки на этот счет конкретных мер. Настоящая Программа разработана в целях осуществления комплекса мер по достижению гарантированного уровня качественного состояния окружающей среды, обеспечению рационального использования природных ресурсов, совершенствованию и внедрению эффективных экономических методов управления природопользованием, развитию отраслей экономики с учетом приоритетов экологии, созданию условий, способствующих достижению устойчивого развития страны. Данная программа очерчивает подходы к развитию всех отраслей промышленности, в том числе и к добывающей [3].

Несмотря на значительный вклад научных трудов зарубежных и отечественных ученых в решение актуальных задач в пространстве очередной проблематики, многие теоретические и методологические проблемы экономико-экологического управления развитием промышленных отраслей требуют дальнейшего исследования. Среди таких недостаточно разработанных вопросов следует, прежде всего, выделить проблему формирования программы экономико-экологического развития как механизма обеспечения развития

экономико-экологических систем. Недостаточная разработанность концептуальных и методологических подходов, потребность учета многообразия новых факторов, которые ранее не включались в исследовательский арсенал при моделировании развития обусловили выбор темы статьи, постановку её цели и задач.

Программа экономико-экологического развития подразумевает разработку и реализацию экологических программ. Программа экономико-экологического развития – это совокупность взаимосвязанных мероприятий, направленных на достижение поставленных целей, выраженных через соответствующие показатели [4].

Программа экологического развития обеспечивает экологичность всей охваченной программой деятельности обуславливая снижение отрицательного воздействия экономической деятельности на окружающую природную среду. Это определяется при помощи показателей, характеризующих количество загрязняющих выбросов и сбросов в окружающую природную среду, отражающих их снижение.

Экономический эффект от реализации экономико-экологических программ с точки зрения рыночной экономики состоит в обеспечении необходимого уровня прибыльности при осуществлении экономической деятельности.

Таким образом, под программой экономико-экологического развития как экономической категорией мы понимаем совокупность социально-экономических, организационно-экономических, технико-экономических отношений по поводу формирования и реализации экономико-экологических программ, целью которых является улучшение состояния природной среды и получение вследствие этого положительных экономических и социальных эффектов.

Программа экономико-экологического развития как фактор достижения экономико-экологического устойчивого развития отражает экономические отношения, возникающие на всех жизненных циклах экономико-экологической программы.

Предприятия по добыче топливно-минеральных ресурсов для осуществления своей хозяйственной деятельности использует природные ресурсы, учитывает экологические ограничения и нормативы, рекомендации по социально-экономическому развитию государственных органов.

Таким образом, можно выделить следующие основные задачи программы экономико-экологического развития:

- экономико-экологические программы способствуют совершенствованию существующих и формированию новых отношений в сфере природопользования;
- повышают эффективность использования в хозяйственном обороте минерально-сырьевых и топливно-энергетических ресурсов, обеспечивая их рациональное перераспределение;
- программы вносят качественные изменения в экономические и социальные структуры страны и регионов [5].

Для всех уровней программирования экономико-экологического развития характерны функции, которых можно выделить в таблице 1.

Таблица 1.

**Функции программы экономико-экологического развития предприятий по добыче минерально-сырьевых ресурсов**

<b>Функции</b>	<b>Содержание функции</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
Технологическая функция	- совершенствование экологических способов производства
Производственная функция	- стимулирование выпуска экологически чистой продукции
Социальная функция	- решение проблем здравоохранения, экологического образования и экологической культуры
Информационная функция	- обеспечение информацией о существующих экологических проблемах и способах их решения
Экономическая функция	- активизация процессов оптимальной организации хозяйственной деятельности; - эффективное использование ресурсов и снижение ресурсоемкости производства
Природоохранная функция	- исключение негативных воздействий хозяйственной деятельности на окружающую природную среду; - улучшение качества объектов окружающей среды; - восстановление качественных параметров окружающей природной среды

Содержание функций дает более конкретное представление о мероприятиях, которые необходимо осуществлять в рамках программы экономико-экологического развития.

На уровне предприятия программа экономико-экологического развития предполагает разработку и реализацию системных природоохранных мероприятий на предприятии согласно целям развития отрасли. Так, ключевыми свойствами программы экономико-экологического развития на предприятии являются:

- восприимчивость предприятия к положительным и негативным изменениям в окружающей природной среде;
- готовность и способность к реализации природоохранных мероприятий.

Поэтому программирование экономико-экологического развития на уровне отрасли и предприятия определяется государственным экономико-экологическим программированием.

Практический смысл и назначение экологических программ заключается в обосновании мероприятий, обеспечивающих ликвидацию или недопущение социально-экологических проблем. Эта цель реализуется, если такие мероприятия будут направлены не на ликвидацию последствий, а на устранение

причин появления таких проблем.

Исходя из вышеизложенного, рассмотренные нами этапы и средства по разработке и реализации экономико-экологических программ можно рассмотреть как систему экономико-экологического развития, которая реализуется в рамках механизмов программирования экономико-экологического развития.

### **Список использованной литературы**

1. World Energy Assessment. Energy and the Challenge of Sustainability. Goldemberg, Jose (Chairman Editorial Board). – New York: UNDP, 2000.
2. Energy for Sustainable Development: A Policy Agenda. Goldemberg, Jose and Johansson, Thomas (Editors. - New York: UNDP, 2002.
3. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 27 мая 2013 года №142 «О программе действий по охране окружающей среды Республики Узбекистан на 2013-2017 годы».
4. Ильясов Д.Ф. Программно-целевой принцип планирования. Челябинск. 2002. – 192 с.
5. Лукьянчиков Н.Н., Потравный И.М. Экономика и организация природопользования: Учебник для вузов. - 2-е изд., перераб: и доп. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002.