

УДК 330.15

ЭКОИННОВАЦИИ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Мухина Е.Р.

к.э.н., доцент кафедры,

*Пермский национальный исследовательский политехнический университет,
Пермь, Россия*

Апкина О.Г.

студент,

*Пермский национальный исследовательский политехнический университет,
Пермь, Россия*

Аннотация

Проблема учета, анализа и совершенствования экоинноваций является актуальной в связи с позиционированием роли эколого-ориентированного инновационного развития. Авторы характеризуют современный тип развития экономики и приводят составляющие, необходимые для функционирования системы в рамках концепции устойчивого развития. Цель работы заключается в актуализации вопросов совершенствования экоинноваций как необходимого условия для перехода к эколого-ориентированному инновационному развитию.

Ключевые слова: экоинновации; природно-ресурсный потенциал; инновационное развитие; экологический учет; социо-эколого-экономические показатели; экономика.

ECO-INNOVATION AS A KEY FACTOR OF STRATEGIC DEVELOPMENT OF INDUSTRIAL ENTERPRISE

Mukhina E.R.

PhD in Economics, associate Professor

*Perm National Research Polytechnic University,
Perm, Russia*

Apkina O.G.

student,

*Perm National Research Polytechnic University,
Perm, Russia*

Annotation

The problem of accounting, analysis and improvement of eco-innovations is relevant in connection with the positioning of the role of ecological-oriented innovative development. The authors describe the modern type of economic development and provide the components necessary for the functioning of the system within the framework of the concept of sustainable development. The purpose of the work is to update the issues of improving eco-innovations as a prerequisite for the transition to environmental-oriented innovative development.

Key words: eco-innovations; natural resource potential; innovative development; environmental accounting; socio-ecological and economic indicators; economy.

На сегодняшний день инновации и экология анализируются учеными как единое целое в качестве ключевого фактора успешного развития промышленного предприятия. Основное назначение экоинноваций (экологических инноваций) заключается в обеспечении снижения производственных затрат, а также в снижении наносящей вред окружающей среде антропогенной нагрузки на природу, что обеспечивается путем снижения отходов производства, их вторичной переработкой, разработкой системы утилизации. Таким образом, экоинновации непосредственно лежат в плоскости концепции рационального природопользования [6].

К сожалению, современный тип эколого-экономического развития экономики определяется, прежде всего, такими характеристиками, как:

- нерациональное использование невозпроизводимых природных ресурсов;
- повышенная эксплуатация воспроизводимых ресурсов.

Несмотря на существенный объем исследований по рассматриваемой проблематике [1, 2, 3, 5], на сегодняшний день остается нерешенным ряд

Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

проблем. Так, отсутствуют примеры конкретных мер, направленных на осуществление государственных целевых программ по экономическо-экологическому оздоровлению ресурсных отраслей. Важнейшую роль играют управленческие решения, нацеленные на систематизацию рационального использования природных ресурсов в разных видах деятельности.

Поэтому развитие и совершенствование механизма управления природно-ресурсным потенциалом предполагает учет различных перспектив вовлечения природных ресурсов в будущем и является условием обеспечения устойчивого экономического и экологического развития региона.

Концепция устойчивого развития инновационной экономики предполагает сбалансированное взаимодействие трех единиц: экономической, социальной и экологической; на базе чего становится возможной оценка эффективности инновационной деятельности.

Отсюда, мы считаем необходимым контроль органов государственного управления над всеми сферами воздействия на природно-ресурсный потенциал: от его эксплуатации до мер по сохранению и восстановлению. В том числе, становление высокоэффективной системы рационального природопользования, способной регулировать взаимодействие человека и природных ресурсов, для сохранности и тех и других. Необходимо грамотное природопользование не только для недопущения быстрого истощения ресурсов, а также для комфортной жизни последующих поколений человечества.

Необходимо стремиться к разработке и развитию структуры природоохранного законодательства, к применению стандартов, нормативов и норм экологических требований к человеческой деятельности в рамках хозяйствования над природными ресурсами и полезными ископаемыми

региона. Также несомненно важным пунктом в данной теме является перестройка национального хозяйства на базе применения экоинновационных механизмов: сбережения энергетических и природных ресурсов, внедрения оптимальных экологически чистых технологий [4].

Разработка и реализация программ ресурсосбережения и рационального природопользования на промышленных предприятиях представляет собой начальный этап процесса перевода российской экономики на ресурсосберегающий, инновационный путь развития, что требует формирования соответствующей теоретико-методологической основы для обоснования направлений ресурсосбережения и ресурсосберегающих мероприятий, как на уровне отдельных предприятий промышленности, так и на уровне холдингов.

Однако для инновационного роста необходима разработка грамотной промышленной политики в сочетании с рациональным использованием ресурсного потенциала. Совершенствуя инновационные технологии ресурсосбережения, учетно-аналитическую систему управления экологической деятельностью, систему управления природно-ресурсным потенциалом региона, промышленные предприятия станут на путь эколого-ориентированного инновационного развития (рис.1).

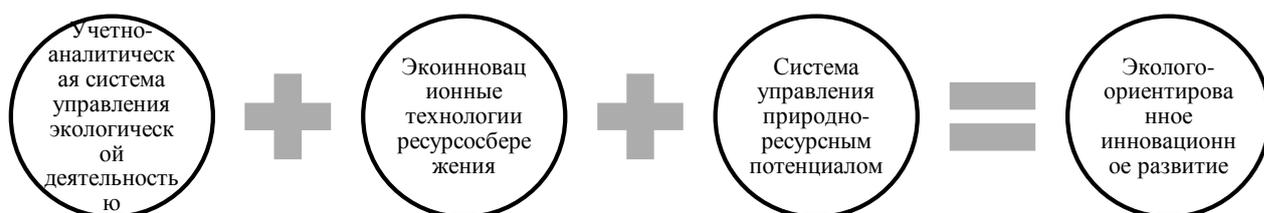


Рис.1- Условия перехода на эколого-ориентированное инновационное развитие

Помимо решения учетно-аналитической проблемы совершенствования системы экологического учета как одной из структурных составляющих системы управления природно-ресурсным потенциалом, требуется решение вопросов оптимизации затрат на природоохранные мероприятия, вопросов оценки эффективности экоинноваций, проблем осуществления экологического мониторинга, мониторинга окружающей среды, оценки и аудита и пр.

Более того, к числу ключевых задач исследования относится непосредственно формирование устойчивой системы управления предприятием с использованием социо-эколого-экономических показателей эффективности.

Важность вопросов управления природно-ресурсным потенциалом и его сохранения подчеркивает и современная концепция развития экотуризма, подчеркивающая обязательность содействия сохранению природного и культурного наследия.

В связи со всем вышеизложенным, вопросы внедрения экоинноваций и совершенствования управления природно-ресурсным потенциалом являются весьма актуальными.

Библиографический список

1. Егорова Н.И., Митякова О.И. Экологические инновации и устойчивое развитие // Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. - 2015. - № 3 (110). - С. 299-305.
2. Лазарчик А.И. Экологические инновации в системе устойчивого развития // [Интеллект. Инновации. Инвестиции](#). - 2013. - № 2. - С. 17-20.

3. Лепихина Т.Л., Лепихин В.В. Экологические инновации и устойчивое развитие предприятий // Теория и практика корпоративного менеджмента. – Пермь, изд-во ПНИПУ, 2014. – С.142-145
4. Мухина Е.Р., Маринина А.В. Обзор ключевых задач в сфере управления природно-ресурсным потенциалом региона // Дневник науки. - 2017. - № 10 [Электронный ресурс]. – Режим доступа - URL: http://www.dnevnika.ru/images/publications/2017/10/economy/Mukhina_Marinina.pdf (дата обращения: 01.11.2018).
5. Рудская Е.Н., Воронина А.К. «Зеленая экономика» в системе экоиноваций: практика и проблемы // Вектор экономики. - 2017. - № 9 [Электронный ресурс]. – Режим доступа - URL: http://vectoreconomy.ru/images/publications/2017/9/innovationmanagement/Rudskaya_Voronina.pdf (дата обращения: 01.10.2017).
6. Шешукова Т.Г., Мухина Е.Р. К теории развития экологического учета на промышленном предприятии в условиях формирования инновационной экономики // Вестник ПНИПУ. Социально-экономические науки.– 2017. -№2.– С.141-151

Оригинальность 73%