

НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ И ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ, РЕГИОНА, ГОРОДА, ПРЕДПРИЯТИЯ, УНИВЕРСИТЕТА

УДК 33

Михайлов Н. Г.

*аспирант кафедры экономики предприятий
Уральский государственный экономический университет
e-mail: mikhn@inbox.ru*

ВОЗМОЖНОСТИ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ

Аннотация. В данной публикации обосновывается важность устойчивого развития. Рассмотрены основные нормы международного права, оказавшего влияние на концепцию устойчивого развития. Предложена авторская трактовка понятия устойчивого развития энергетики.

Ключевые слова: устойчивое развитие энергетики, низкоуглеродное развитие, наше общее будущее.

OPPORTUNITIES AND SUSTAINABLE ENERGY DEVELOPMENT

Abstract. This publication substantiates the considered basic norms of international law that have influenced the concept of development research. An author's interpretation of the concept of development of energy development is proposed.

Keywords: sustainable energy development, low-carbon development, our common future.

В последние десятилетия общество все шире использует в своей деятельности сведения о состоянии природной среды. Эта информация нужна в повседневной жизни людей, при ведении хозяйства, в строительстве, и тд. [1]. Экологизация экономики привела к широкому использованию термина устойчивое развитие. В первые формулировка устойчивого развития озвучивалась в 1987 году в

докладе Комиссии ООН «Наше общее будущее» [2]. Изначально термин «устойчивое развитие» связывали только с экологией. Исторически сложилось, что большинство современных специалистов в области устойчивого развития рассматривают этот фактор через призму решений международных конференций ООН.

Стоит учитывать, что ученые из разных сфер науки трактуют термин устойчивого развития многообразно. Изучение ряда работ отечественных и зарубежных ученых показал, что в общем случае решение проблемы устойчивого развития направлено на то, чтобы удовлетворить нужды настоящего времени, не подвергая риску способности будущих поколений. В общем случае устойчивое развитие можно представить, как синтез экономики, экологии и социальной сферы.

Концепция устойчивого развития стала качественно новым подходом к проблемам, которые ранее считались не относящимися к сфере экономики. Понимание недостатков существующей экономической реальности: истощаемость природных ресурсов, ухудшение состояния окружающей природной среды, усиление взаимозависимости экологических и экономических процессов явились причиной поиска новой парадигмы развития [3].



Рис. 1. Синтез экономики, экологии и социальной сферы

Об этом свидетельствует жёсткая критика капитализма, неприятие финансовых спекуляций, отказ от материализма и упрощенного понимания мира, призыв к альтернативной экономике, «новому Просвещению», духовно-нравственному мировоззрению, единой планетарной гармоничной цивилизации. Все это дало возможность заключить

ведущим международным и отечественным экспертам неизбежность коренной смены парадигмы нашего мироздания.

Несмотря на то, что проблема устойчивости изучается достаточно давно, до настоящего времени остается много актуальных, нерешенных вопросов. В частности понятие экономически устойчивого развития различных элементов и энергетики как системы.

Автор под экономически устойчивым развитием энергетики понимает способность предприятий энергетической сферы создавать в направлениях рационального потребления природных ресурсов, повышать энергоэффективность и сокращать негативное влияние на окружающую среду, и в том числе на человека. Такие условия должны выполняться в краткосрочном и перспективном периоде жизненного цикла предприятия при любом изменении факторов внешней и (или) внутренней среды.

В настоящий момент существует множество мотивационных возможностей для реализации устойчивого развития, для всех хозяйствующих субъектов, начиная с международного уровня - Парижское соглашения и заканчивая Федеральным Законом об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности действующим на территории Российской Федерации, тд.

Подытоживая и задаваясь вопросом, почему все-таки энергетическим предприятиям должны выбрать именно путь устойчивого развития, ответ приходит сам по себе. Наше общее будущее — это устойчивый мир, глобальный переход к низкоуглеродному развитию.

Список использованных источников

1. Веницианов Е.В. и др. Экологический мониторинг: шаг за шагом / Е.В. Веницианов и др., Под ред. Е.А. Заика. - М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2003 - 252 с.
2. Брундтланд Г.Х. Наше общее будущее. Доклад Комиссии ООН по окружающей среде и развитию. М.: Прогресс. 1988 - 50 с.
3. Лебедев Ю.В. Экологически устойчивое развитие территорий: патриотический взгляд / Ю. В. Лебедев; ответств. ред. В. П. Ануфриев. Екатеринбург: Изд-во УГГУ. 156 с.
4. Юлкин М. А. Парижское соглашение: трудности перевода. - АНО «Центр экологических инвестиций», 2018
5. Римский клуб, юбилейный доклад: «Старый Мир обречен. Новый Мир неизбежен!»//<https://docviewer.yandex.ru/view/19266707/>