

СЕКЦИЯ: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК: 33:502.12(045)

Айкупешева Дина Маликаждаровна, Абжанова Салтанат Муханбарқызы
АО «Казакский Агротехнический университет имени С. Сейфуллина»
(Астана, Казахстан)

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И «ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА»

Аннотация. *Казахстан в будущем займет достойное место среди стран – лидеров, внедривших зеленые технологические инновации в свою экономику. Стойкое экономическое положение Казахстана позволяет реализовать все намеченные планы. Развитие «зеленой экономики» как основы индустриализации актуализирует экологические вопросы.*

Ключевые слова: *технология, инновация, ресурсы, экономика.*

*Aikupesheva Dina Malikazhdarovna, Abzhanova Saltanat Muhanbarkyzy
S. Seifullin Kazakh Agro Technical University
(Astana, Kazakhstan)*

ECONOMIC DEVELOPMENT AND "GREEN ECONOMY"

Abstraction. *Kazakhstan in the future will take a worthy place among the countries - leaders who introduced green technological innovations into their economy. Persistent economic situation in Kazakhstan allows implementing all the plans. The development of the "green economy" as the basis of industrialization actualizes environmental issues.*

Keywords: *technology, innovation, resources, economy.*

В Послании народу Казахстана «Новый Казахстан в новом мире» Глава государства Н.А. Назарбаев отметил, что «внедрение технологий и программ сбережения и рационального использования природных ресурсов нужно реализовать, соблюдая принципы оптимального сочетания экономических, социальных и экологических факторов» [1].

Зеленая экономика – направление в экономической науке, сформировавшееся в последние два десятилетия, в рамках которого считается, что экономика является зависимым компонентом природной среды, в пределах которой она существует и является ее частью [4].

Среди сторонников зеленой экономики выделяются: М. Букчин, Дж. Джекобс, Р. Костанца, Л. Маргулис, Д. Кортен, Б.Фаллер, Х. Дэли, Д. Мидоус, П. Хоукен, А. Тверски и др.

В настоящее время общество по-разному понимает суть выражения «зеленая» экономика. Одни считают, что это новые отрасли экономики, которые улучшает природу страны. Другие понимают это выражение как новые технологии, своего рода экосистемы, которые призваны помогать и приносить пользу природе. Третьи считают, что это переход на новый этап развития, целью которого является создание экологически чистых продуктов.

Все эти подходы к определению понятия очень близки к значению выражения. «Зеленая экономика – это экономика, направленная на сохранение благополучия общества, за счет эффективного использования природных ресурсов, а также обеспечивающая возвращение продуктов конечного пользования в производственный цикл. В первую очередь, «зеленая экономика направлена на экономное потребление тех ресурсов, которые в настоящее время подвержены истощению (полезные ископаемые – нефть, газ) и рациональное использование неисчерпаемых ресурсов.

Основными приоритетными задачами по переходу к «зеленой экономике», стоящими перед страной, являются:

- повышение эффективности использования ресурсов (водных, земельных, биологических и др.) и управления ими;
- модернизация существующей и строительство новой инфраструктуры;
- повышение благополучия населения и качества окружающей среду;
- повышение национальной безопасности, в том числе водной безопасности;

Реализация Концепции планируется в три этапа:

– первый этап – 2013 – 2020 гг. – оптимизация использования ресурсов и повышение эффективности природоохранной деятельности, а также создание «зеленой» инфраструктуры;

– второй этап – 2020 – 2030 гг. – рациональное использование природных ресурсов, внедрение возобновляемой энергетики на базе высоких технологий;

– третий этап – 2030 – 2050 гг. – переход национальной экономики на принципы «третьей промышленной революции», в основу которой положено использование природных ресурсов в случае их возобновляемости.

Наше государство ведет активную политику в области перехода к «зеленой» экономике, мы как часть этого процесса, можем уже сейчас начать делать шаги к созданию «чистого» будущего. И хотя многие из нас думают, что их вклад вовсе ничего не значит, к охране природе это не относится. Каждый из нас может внести свою лепту в дело охраны окружающей среды.

Добиться плановых показателей раньше срока недавно удалось и Китаю – мировому лидеру в области солнечной энергетики. Общая мощность солнечных систем КНР превысила 112 ГВт, что на 7 ГВт больше установленной на 2020 год планки. Об этом сообщает hightech.fm.

Пока Австралия мало использует потенциал солнечных электростанций – они обеспечивают менее 2% общей потребности (включая промышленность и сферу услуг) в электричестве.

Казахстан в будущем займет достойное место среди стран – лидеров, внедривших зеленые технологические инновации в свою экономику. Стойкое экономическое положение Казахстана позволяет реализовать все намеченные планы. Развитие «зеленой экономики» как основы индустриализации актуализирует экологические вопросы. Молодежь должна стать носителем новой экологической этики, бережно относиться к родной земле и ее природным богатством [2].

Потенциал возобновляемой энергетики и природного газа в республике

очень велик. В перспективе можно производить электрическую энергию на базе использования газа и довести к 2030г. до 20%, к 2050г. – до40% от общего объема потребления. Потенциал солнечной энергии и энергии ветра составляет по 1 трлн.кВт/ч в год, что в совокупности в 50 раз превышает объем потребления всех топливно-энергетических ресурсов. Общий потенциал малых ГЭС (мощностью менее 10 мВт), составляющие 8 млрд. кВт/ч [4].

Огромным потенциалом в плане развития «зеленой экономики» обладают энергосберегающие технологии. Именно там создаются рабочие места будущего и уже сейчас внедряются технические инновации. Более того, внедрение «зелёных» технологий это и экономически выгодно.

В основе зеленой экономики – чистые или «зеленые» технологии. По словам специалистов, развитие «зеленой» экономики позволит избежать нашим странам экологического кризиса, который затронул своими масштабами уже многие постиндустриальные страны.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ:

1. Послание Президента Республики Казахстан - Лидера нации Нурсултана Назарбаева народу Казахстана «Стратегия «Казахстан-2050»: новый политический курс состоявшегося государства»
2. Концепция Государственной молодежной политики Республики Казахстан до 2020 года «Казахстан 2020: путь в будущее»
3. ru.wikipedia.org/wiki
4. Упушев Е.М. «Зеленая экономика» - будущее развитие Казахстана //Вестник КазЭУ – 2013.-№4
5. <http://war.bnews.kz>. «Зеленая экономика» – новый вектор устойчивого развития Республики Казахстан
6. www.stat.kz
7. <http://www.un.org>. Казахстан выступает с новыми инициативами перед саммитом «Рио+20»