***Формирование и развитие «Зеленой экономики» Казахстана***

*Алиева Баглан Муратовна-к.э.н., старший преподаватель*

*кафедры «Финансы» ВШЭиБ КазНУ им.аль-Фараби*

*Арещенко Глеб-магистрант профильного направления специальности 6М050900-Финансы КазНУ им.аль-Фараби*

Аннотация

Айтылмыш мақалада "жасыл экономика" деген ұғым, дамудың зарубежный тәжірибесі суретте-. Бұдан әрі біз өткелдің тұжырымдамасын Қазақстан республикасының "жасыл экономикасына" қараймыз. Сайып келгенде мысалдар келтіреді, сияқты Қазақстанның дамуына деген салмақты әсер ет- өткел "жасыл экономикаға" біледі.

Annotation

This article describes notion "green economy", the international experience of development. Further we consider the concept of transition to a "green economy" of the Republic of Kazakhstan. Finally, provides examples of positive impact on the development of Kazakhstan's transition to a "green economy".

Казахстан обладает богатейшими природными ресурсами и занимает одиннадцатую позицию среди наиболее энергоемких стран мира, в связи с тем, что экономика Казахстана находится в зависимости от нефтяного сектора, горнодобывающей и тяжелой промышленности. Актуальность развития «зеленой экономики» связана с развитием за последние столетия «коричневой» экономики и ее технологиями, что спровоцировало планетарное изменение климата и поставило человечество перед угрозой глобальной катастрофы.

«Зеленая экономика» - это такая экономика, которая не наносит вред окружающей среде, повышает благосостояние людей и обеспечивает устойчивое развитие, как отдельных стран, так и мира в целом. Зеленая экономика охватывает вопросы сельского хозяйства, утилизации отходов, водные проблемы и т.д. Это касается практически всех сфер нашей жизнедеятельности.

Проблема устойчивого развития и повышения эффективности использования ресурсов очень актуальны на сегодняшний день. Переход к «зеленой» экономике призван уменьшить бедность и повысить качество жизни населения.

Республика Казахстан одной из первых на постсоветском пространстве приступила к разработке концепции по переходу к «зеленой» экономике. «Зеленая» экономика рассматривается как экономика, которая способствует росту благосостояния граждан и обеспечивает социальную устойчивость в условиях снижения экологических рисков и деградации окружающей среды.

Важнейшим стимулом для перехода к «зеленой» экономике являются субсидии, которые могут применяться для различных целей. Несмотря на значительную необходимость перехода к экономической модели, которая обеспечит повышение благосостояния человека, сохраняя при этом ресурсы и не подвергая будущие поколения воздействию значительных экологических рисков, переход к «зеленой экономике» связан с многочисленными проблемами. Для государства предоставление субсидий во многих случаях сопряжено со значительными экономическими и экологическими издержками. Искусственное снижение цен товаров за счет субсидирования приводит к неэффективности, большому количеству отходов и чрезмерному потреблению, результатом чего является преждевременный дефицит ценных не возобновляемых ресурсов и деградация возобновляемых ресурсов и экосистем.

Для перехода к «зеленой экономике» необходимо учитывать международный опыт различных стран, так как эта задача для нашей страны является абсолютно новой. Отдельные страны имеют очень успешный опыт на национальном уровне - это Южная Корея, Германия, Швеция, Норвегия, Канада, США и др. Казахстан же намерен использовать опыт Германии и Южной Кореи.

Южная Корея - первая страна, которая объявила реализацию концепции «зеленого» роста в качестве национальной стратегии. Основное внимание в рамках этой стратегии уделяется трем элементам: промышленности, энергетике и инвестициям. Стратегия нацелена на сохранение масштабов производительной экономической деятельности при минимальном использовании энергетических и иных ресурсов, принятие мер для превращения инвестиций в природоохранную деятельность в движущую силу экономического роста.

По данным ОЭСР, инвестиции в «зеленую» экономику составили 9,3 миллиарда евро, которые пошли на разработку «зеленых» видов транспорта, альтернативных источников пресной воды, технологий переработки отходов. Еще 19,3 миллиарда евро потрачены на сокращение налогов для бизнеса, занятого развитием парков, озеленением, обустройством рек в городах страны.

Германия – страна, которая использует различные солнечные элементы, ветряные мельницы, автомобили, которые удовлетворяют высоким экологическим стандартам и составляют значительную часть германского экспорта. Население Германии стремится сделать свою продукцию столь высокого качества, что бы она могла конкурировать с продукцией всех стран мира. Основой вектора зеленого развития в Германии, является увеличение занятости в сфере услуг, причем именно в инновационных сферах, что способствует снижению нагрузки на окружающую среду.

Решение любых экологических проблем практически неотделимо от экономических, при этом нерациональное природопользование приводит к экономическим потерям, а недостаток средств мешает справиться с экологическими проблемами. От успешного решения эколого-экономических проблем зависит не только эффективность хозяйственной деятельности, но и благополучное существование человечества. Проблема в целом может быть решена только при комплексном анализе всей совокупности экологических и экономических процессов, который дает возможность не только формировать программы по обезвреживанию производственных отходов, но и управлять самими процессами возникновения техногенного загрязнения, его отраслевой и территориальными структурами. В настоящее время для улучшения экологического состояния в целом, необходимо сформировать эффективную эколого-экономическую политику и экономические инструменты ее реализации. В числе приоритетов «зеленой экономики» Президент РК Нурсултан Назарбаев называет повышение эффективности использования водных, земельных, биологических и энергетических ресурсов. В Стратегии «Казахстан-2050»обозначены основные задачи по переходу экономики на принципы «устойчивого зеленого роста» в качестве механизма нейтрализации возникающих рисков, при котором уменьшаются масштабы воздействия на окружающую среду и расходования природных ресурсов.[1,c.32] Казахстан имеет уникальные возможности и предпосылки для «зеленой экономики». Большая территория, выгодное геополитическое положение, имеющиеся финансовые и природные ресурсы, а также растущее предложение на рынке все более эффективных и доступных зеленых технологий благоприятствуют новым возможностям. Приоритетными направлениями развития «зеленой» экономики в Казахстане являются:

* Внедрение возобновляемых источников энергии;
* Совершенствование системы управления отходами;
* Эффективность использования энергии в жилищно-коммунальном хозяйстве;
* Совершенствование системы управления водными ресурсами;
* Сохранение и эффективное управление экосистемами;
* Органическое земледелие в сельском хозяйстве;
* Развитие «чистого» транспорта.

В рамках перехода к «зеленой» экономике, предполагается:

1. повысить эффективность ресурсов;
2. усовершенствовать инфраструктуру Казахстана;
3. улучшить благосостояние населения.

Реализация данной Концепции позволит создать порядка 400 тысяч новых рабочих мест в сельскохозяйственной индустрии. До 150 тысяч рабочих мест ожидается от расширения площади пастбищ и сельскохозяйственных угодий, дополнительно 50 тысяч рабочих мест будут созданы за счет расширения тепличного хозяйства. Значительные инвестиции в электроэнергетику в размере 50 млрд. долларов США к 2030 году и около 100 млрд. долларов США к 2050 году позволят создать возможности трудоустройства для людей с научной, инженерной, технической или строительной специальностями.

В настоящее время прогнозируется дефицит в размере 13-14 млрд.м3 устойчивых водных ресурсов для удовлетворения потребностей экономики к 2030 году. Отсутствует интегрированная система управления отходами. 97% твѐрдых коммунально-бытовых отходов оказывается на неконтролируемых свалках и в местах захоронения отходов, не отвечающих требованиям санитарных стандартов. Также серьезной проблемой являются исторические токсичные и радиоактивные отходы промышленности. Упущенная выгода от неэффективного управления природными ресурсами может к 2030 году составить до 7 млрд. долларов США. Казахстан унаследовал значительную территориальную неоднородность в экономических показателях, в уровне жизни и в состоянии окружающей среды. Создание предприятий, занимающихся сбором и переработкой различных видов отходов в Казахстане, может создать до 8 тысяч новых рабочих мест к 2030 году. Развитие новых индустрий и «зеленых кластеров» позволит снизить неравенство в развитии регионов и использовать их потенциал в возобновляемой энергетике, сельском хозяйстве, управлении водными ресурсами, утилизации отходов и других секторах.[2,c.58]

Инструментами реализации конкретных задач Концепции по секторам являются действующие программные документы с учетом изменений и дополнений в части внедрения основных направлений Концепции, такие как: Программа по развитию агропромышленного комплекса в Республике Казахстан на 2013-2020 годы «Агробизнес-2020», Государственная

программа по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010 – 2014 годы, государственная программа развития образования Республики Казахстан на 2011 – 2020 годы программы развития территорий, стратегические планы государственных органов, отраслевая программа «Жасыл даму» на 2010 – 2014 годы и другие отраслевые программы, которые будут скорректированы и в которых будут даны новые акценты по таким вопросам как улучшение качества воздуха, управление отходами производства и потребления, борьба с опустыниванием, деградация земель и повышение почвенного плодородия, развитие рыболовства, воспроизводство рыбных ресурсов. Также планируется разработка Государственной программы по управлению водными ресурсами на 2014-2040 годы. [3,c.49]Президент Н.Назарбаев подчеркнул необходимость выработки сбалансированного и комплексного подхода к развитию "зеленой экономики" в нашей стране с учетом международной практики.

Таким образом, следует отметить ,что международные дискуссии последнего времени показали необходимость четкой проработки концепции «зеленой экономики», углубленный анализ мер для ее реализации с точки зрения интересов всех стран. Стратегия перехода к «зеленой» экономике будет непростой и сложной задачей, которая требует больших инвестиций (до 2% ВВП в год) и будет затрагивать практически все сектора экономики .По расчетам, к 2050 году преобразования в рамках «зеленой экономики» позволят дополнительно увеличить ВВП на 3%, создать более 500 тысяч новых рабочих мест, сформировать новые отрасли промышленности и сферы услуг, обеспечить повсеместно высокие стандарты качества жизни для населения. В целом объем инвестиций, необходимый для перехода на «зеленую экономику», составит порядка 1% ВВП ежегодно, что эквивалентно 3-4 млрд. долларов США в год. [5,c.26]

Мировой опыт показал, что «зеленая экономика» стимулирует региональное развитие, способствует социальной стабильности, увеличению экономического потенциала за счет создания новых рабочих мест в секторах «зеленой экономики».

**Список использованных источников**

1.Назарбаев Н.А. Послание Президента Республики Казахстан народу Казахстана «Стратегия «Казахстан-2050». Новый политический курс состоявшегося государства».

2.Указ Президента Республики Казахстан «О Концепции по переходу Республики

Казахстан к «зеленой» экономике», Акорда, 2013

3.План мероприятий по реализации Концепции по переходу Республики Казахстан к «зеленой» экономике на 2014-2020гг.

4.Основы перехода к «зеленой» экономике: международный опыт и инструменты / Под ред. проф., д.э.н. Б.К. Есекиной. – Астана, 2013.

5.Национальный отчет по использованию инструментов «зеленого роста» в Республике Казахстан под ред Б.К. Есекиной, Алматы, 2011.