

УДК 330.34.014.2

Каминов Айткали Айбасович,

аспирант,

ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

e-mail: win32.10@mail.ru

г. Екатеринбург, Россия

РОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В ПРОЦЕССЕ СТАНОВЛЕНИЯ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ

Аннотация:

В статье рассмотрен вопрос роли человеческого капитала как одного из ключевых факторов развития зеленой экономики и достижения устойчивого развития. Раскрывается взаимосвязь между уровнем развития человеческого капитала и потенциала к развитию зеленой экономики.

Ключевые слова:

Человеческий капитал, зеленая экономика, устойчивое развитие, окружающая среда

По мнению некоторых ученых, «зеленая» экономика (*green economy*) в настоящее время обретает более конкретные контуры и черты, определяющие границы ее исследований и дифференцирующие ее как отдельное направление в экономической теории. На данный момент, в виду не достаточности научных исследований не существует какого-либо единого, общепринятого определения зеленой экономики. Есть лишь понимание того, что она представляет собой противовес традиционной «коричневой» экономике, характеризующейся расточительством природных ресурсов и повсеместным игнорированием требований снижения загрязнений производственных процессов. Тем не менее, в плюрализме мнений и собственных позиций ученых-исследователей наиболее распространенное определение зеленой экономики получила интерпретация программы ООН по окружающей среде (*UNEP, The United Nations Environment Programme*): «зеленая экономика» – такой вид ведения хозяйственной деятельности, «который повышает благосостояние людей и обеспечивает социальную справедливость и при этом существенно снижает риски для окружающей среды и ее обеднение» [1].

Наряду с зеленой экономикой часто можно встретить понятие «устойчивое развитие» (*sustainable development*), которое было впервые упомянуто в докладе Международной комиссии по окружающей среде и развитию (Комиссии Брундтланд) в 1987 г. [2]. По своему духу и общей направленности эти два понятия похожи и имеют общие точки соприкосновения, однако

считать их синонимами было бы ошибкой. Устойчивое развитие представляет собой своеобразное видение процесса развития, некий концепт того как должен быть устроен мир, который бы существуя в сложившихся экономических реалиях не ставил под угрозу существование будущих поколений. Зеленая экономика на фоне этой концепции выступает как инструмент, который включает в себя более конкретные методы и подходы достижения гармонии между желаемым экономическим ростом и реальной ограниченностью ресурсов планеты.

По мнению ряда зарубежных ученых, для эффективного функционирования экономики необходимы четыре вида капитала (табл. 1) [3].

Таблица 1

Типы капитала	
Типы капитала	человеческий капитал в форме рабочей силы, интеллекта, культуры и организации;
	финансовый капитал, состоящий из наличных денег, инвестиций и денежно-кредитных отношений;
	производственный капитал, включающий инфраструктуру, машины, инструментальные средства и фабрики;
	естественный капитал, состоящий из ресурсов, живых систем и возможностей экосистемы.

Формирование зеленой экономики представляет собой сложный процесс, затрагивающий финансово-экономическую, политическую, социальную и духовную сферы жизни широких слоев населения. Некоторые специалисты выделяют определенные предпосылки или своеобразные триггеры, которые позволяют создать благоприятную среду для ее формирования и положить начало ее развитию. Одним из таких важных компонентов, а может быть и главным, способствующий процессу реализации, скажем так, стандартов и принципов зеленой экономики выступает человеческий капитал, который в широком своем смысле представляет собой как совокупность знаний, умений, навыков, использующихся для удовлетворения многообразных потребностей человека и общества в целом. Так как капиталом управляет человек, то именно от качественного состояния человеческого капитала будет зависеть развитие экономики. Лишь грамотное распределение и использование остальных видов капитала обеспечит эффективное и стабильное развитие экономики.

Нобелевский лауреат по экономике 1971 года С.Кузнец утверждал, что существует некое пороговое значение накопленного национального человеческого капитала, без достижения которого переход к следующему технологическому укладу экономики невозможен. В связи с этим развитие человеческого капитала играет решающую роль в вопросе перехода и становления

зеленой экономики как более совершенного способа ведения хозяйственной деятельности.

В качестве ядра человеческого капитала выступает плеяда лучших в своем деле и конкурентоспособных на мировом уровне специалистов, определяющие прирост и эффективность использования знаний, инноваций, предпринимательского ресурса, размеры и эффективность инновационного сектора экономики.

Анализ процессов показывает, что человеческий капитал и циклы его роста и развития являются главными факторами возбуждения инновационных волн развития и цикличного развития мировой экономики и общества [4].

Революционные изменения в экономике и обществе, крупнейшие инновации осуществлялись на базе накопленного человеческого капитала в каждый исторический период развития народа, страны, цивилизации.

Человеческим обществом постепенно накапливались знания. На их базе развивались образование и наука. Формировался слой высокопрофессиональной научно-технической, управленческой и в целом интеллектуальной элиты, под началом которой и совершался очередной рывок в развитии человечества [4].

Если посмотреть на страны, которые успешно внедряют принципы зеленой экономики (Дания, Япония, Финляндия, Южная Корея и др.) то можно обнаружить, что они обладают одним из самых высоких индексов человеческого капитала рис.1.

Индекс человеческого капитала* – 2015: лидеры, аутсайдеры и страны БРИКС

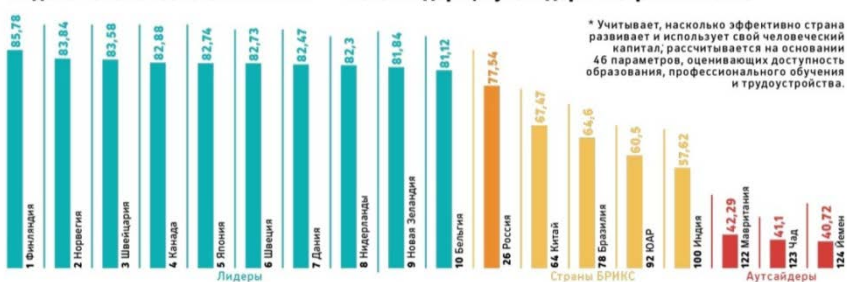


Рис. 1 Рейтинг стран по индексу человеческого капитала [5]

При этом часть стран, которые успешно идут по пути зеленого развития испытывают определённый дефицит природных богатств и вынуждены многие ресурсы закупать из-за рубежа. Это компенсируется высоким уровнем человеческого капитала, сформировавший целый кластер специалистов, способных высококачественно выполнять профессиональные задачи. Не-

редко такие страны изобилуют авторитетными и признанными во всем мире научно-исследовательскими центрами. Некоторые ученые считают, что дефицит природных богатств служит стимулом к развитию человеческого капитала.

Россия в рейтинге развития человеческого капитала на 2015г. занимала 26 место (см. рис.1). (В мире более 200 государств и около 40 из них относятся к развитым странам).

Россия обладает колоссальными запасами природных ресурсов, однако политика поддержания и стимулирования экономики лишь за счет увеличения добычи и продажи полезных ископаемых не дальновидна и не дает перспектив к развитию и повышению конкурентоспособности на международном уровне.

В целях увеличения человеческого капитала необходимы инвестиции в развитие центров здравоохранения, культуры и конечно образования и науки. Именно научно-образовательные центры в конечном итоге будут определять качество человеческого капитала, которое в свою очередь будет определять экономическое развитие и благополучие страны.

Список использованных источников

1. Навстречу «зеленой» экономике: пути к устойчивому развитию и искоренению бедности — Обобщающий доклад для представителей властных структур. ЮНЕП, 2011. Режим доступа: [http://www.unep.org/greeneconomy/Portals/88/documents/ger/GER_synthesis_ru.pdf].
2. Runnalls D. «Environment and Economy: joined at the hip or just strange bedfellows?» // S.A.P.I.E.N.S, 4.1, 2011. Режим доступа: [<http://sapiens.revues.org/1150>].
3. Хокен П., Ловинс Э., Ловинс Х. // Естественный капитализм: грядущая промышленная революция / П. Хокен, Э. Ловинс, Х. Ловинс. — М.: Наука, 2002. 459 с. ISBN 5-02-013200-4
4. Ю. Карчагин//Человеческий капитал - интенсивный социально-экономический фактор развития личности, экономики, общества и государственности. Режим доступа: [<http://pandia.ru/text/77/487/2254-2.php>].
5. РБК Россия заняла 26-е место по качеству человеческого капитала Режим доступа: <http://www.rbc.ru/newspaper/2015/05/14/56bcdde69a7947299f72c025>.

Aitkali Kaminov,

graduate student,

Ural Federal University named after the first President of Russia Boris Yeltsin

e-mail: win32.10@mail.ru

Ekaterinburg, Russia

THE ROLE OF HUMAN CAPITAL IN THE PROCESS OF BECOMING A GREEN ECONOMY

Abstract:

In the article the question of the role of human capital as one of the key factors in the development of the green economy and achieve sustainable development. Reveals the relationship between the level of development of human capital and development potential of the green economy.

Key words:

Human capital, green economy, sustainable development, environment.