

УДК 339.9:338.1

Н.В.Подосинова (2 курс, каф. МО), И.Р.Тростинская, к.э.н., доц.

ЭКОЛОГИЯ КАК ОГРАНИЧИТЕЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА

Экология является актуальной проблемой 21-го века. Экологический фактор оказывает влияние на все сферы жизни человека. Цель данной работы рассмотреть экологию в качестве ограничителя экономического роста на примере Китая.

Экология городов Китая – одна из наихудших в мире. Кислотные дожди идут там не реже обычных. Уровень загрязнения окружающей среды является одним из самых высоких. Таковы данные отчета программы развития ООН, которая призывает китайское правительство принять меры, способствующие улучшению экологической ситуации. Программа развития ООН основывает свои рекомендации на результатах осуществлении шести проектов по борьбе с кислотными дождями, вызванными использованием угольного топлива при производстве электроэнергии. С другой стороны, согласно отчету всемирного банка, в Китае ухудшается состояние земель, сокращаются площади лесов, и падает качество питьевой воды. Не в последнюю очередь это вызвано растущим количеством автомобилей. Таким образом, можно сделать вывод, что вред экологии приносят экономические факторы.

Также причиной ухудшения экологической ситуации является глобальное потепление. За последние 100 лет глобальные климатические изменения оказали сильное влияние на экологию Китая, вызвав такие явления, как подъем уровня моря, сходы ледников, таяние мерзлой почвы, сокращение видов флоры и фауны. Кроме того, глобальные климатические изменения влияют на здоровье, среду обитания человека и повседневную жизнь, на повышение заболеваемости инфекционными заболеваниями. Наводнения в результате ливней и повышение уровня моря усиливают факторы риска для населения, проживающего в низинах и приморских районах [1].

Еще одним последствием изменения экологической ситуации стало пересыхание реки Хуанхэ в ее верховьях. По мнению экспертов, оно связано с глобальным потеплением, продолжительными засухами и снижением уровня грунтовых вод. Пересыхание истоков Хуанхэ вызывает обмеление в среднем и нижнем течении, наносит экономический ущерб электростанциям, нефтяным промыслам, заводам и горнодобывающей промышленности. В 1997 году в результате пересыхания Хуанхэ ущерб городов одного только Северного Китая достиг 200 млрд. юаней (24,2 млрд. долларов), что равнялось 3% ВВП [2]. Можно подвести итог, что экологическая ситуация также влияет на развитие экономики страны.

Успешное экономическое развитие страны заключается не только в высоком уровне ВВП и осуществлении новых стратегически важных проектов, но и в уровне жизни населения, в общем состоянии природных ресурсов.

Истощение природных ресурсов, почв, загрязнение воздушного бассейна и т.п. — естественные ограничители экономического роста. Экология давно стала составляющим фактором экономики. Проблемы экологии Китая вызывают торможение производства, пагубно влияют на здоровье населения. До сих пор экономика КНР развивалась предельно высокими темпами. Но все чаще страна сталкивается с ограничителями экстенсивного роста, такими как разрушение экологии, дефицит целого ряда ресурсов, прежде всего пашни, пресной воды, нефти и газа, принуждают к поиску новых источников роста. Ряд дефицитных природных ресурсов Китай стремится найти в других странах, и работа в этом направлении разворачивается во все больших масштабах. Однако экологические проблемы становятся угрожающими. Достаточно сказать, что размах стихийных бедствий возрастает с каждым годом. В 1996 г. прямой ущерб от стихийных бедствий достиг 230 млрд. юаней, что равно

четверти государственного бюджета. Страна оказалась в ситуации, когда экстенсивное развитие способно решить только одну из важнейших социальных проблем – проблему занятости. Однако экстенсивное развитие уже грозит нормальному существованию человека. Характерно, что в деревне, где, казалось бы, воздух должен быть несравненно лучше, чем в городе, смертность от болезней дыхательных путей возросла с 12,6% всех смертных случаев в 1986 г. до почти 26,6% в 1992 и осталась практически такой же в 1998 г [3].

Состояние природных ресурсов и уровень жизни и здоровья людей влияет на экономическое развитие страны. Чтобы не снижать темпы развития Китай рассматривает способы борьбы за чистую экологию. Правительство КНР одобрило много миллиардную программу по очищению сильно загрязненных рек страны и ее задымленных небес. Осуществление пятилетнего плана, по оценкам специалистов, обойдется в 84 миллиарда долларов. Эта сумма вдвое больше потраченной на борьбу с загрязнениями в прошедшие пять лет. В рамках плана объемы выбросов основных загрязнителей, таких, как двуокись серы, должны сократиться на 10% по сравнению с 2000 годом.

Таким образом, подводя итоги, можно сделать вывод, что экология и экономика взаимосвязаны: развитие экономики порождает экологические проблемы, такие как загрязнение окружающей среды, а загрязнения окружающей среды, в свою очередь тормозят развитие экономики, являясь, так называемым, ограничителем экономического роста.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Негативное влияние глобального потепления на экологию Китая становится все более заметным [Электронный ресурс]. – <http://china.org.cn/russian/140715.htm>.
2. Серьезное ухудшение экологии в истоках второй по значимости реки Китая Хуанхэ [Электронный ресурс]. – <http://www.russian.xinhuanet.com/htm/04191606581.htm>.
3. Гельбрас В.Г. Проблемы экономического развития [Электронный ресурс]. – http://asiapacific.narod.ru/countries/china/where_gol.htm.