

задач в 2011–2015 гг. не был решен. Одновременно мировой кризис обнажил отдельные недостатки белорусской экономики, которых ранее удавалось избегать в условиях относительно благоприятной внешнеэкономической конъюнктуры на основные позиции белорусского экспорта.

Таким образом, принимая во внимание масштабность и затяжной характер мирового экономического кризиса, Беларусь вынуждена срочно искать эффективные пути выхода из сложной ситуации. Для этого необходимы значительные преобразования в экономической политике. В частности, необходимо отказаться от финансирования масштабных и малоэффективных государственных проектов, строительства объектов второстепенной важности.

Тан Синцзе

Tan Sincze

ОНЭУ (Одесса, Украина)

Научный руководитель О. В. Гейна

ЭКОЛОГИЯ КИТАЯ – ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ВСЕГО МИРА

ECOLOGY OF CHINA – DANGER FOR THE WORLD

Экологическая ситуация в Китае в настоящее время настолько тяжелая, что является угрозой не только здоровью населения и сохранению природного баланса, но и затрагивает вопросы внутривнутриполитической стабильности и международных отношений. Цель данного исследования – привлечь внимание всего мира к решению экологических проблем Китая.

Бурное и стремительное развитие Китая, наносит огромный ущерб для экологии страны. Одна из основных проблем – ядовитый смог, достигающий катастрофических показателей. В 2/3 городов максимально допустимое загрязнение воздуха превышено в пять раз. Наибольшую часть загрязнителей воздуха составляют мельчайшие частицы, образующиеся от сжигания угля без предварительной очистки, выхлопных газов и дыма от промышленных и бытовых производств и топок. Около 80% тепловых электростанций Китая работают на угле, самом экологически вредном в плане выбросов CO₂ топливе. Он является главным источником загрязнения воздуха в стране и выводит ее в лидеры среди основных виновников глобального потепления на планете. Кроме того, помимо выбросов диоксида углерода, КНР занимает лидирующие позиции по выбросам из угольных шахт биогенного метана, увеличивающего парниковый эффект. Модернизация экономики – увеличение числа заводов и фабрик, а также строительных площадок – требует постоянного наращивания

производства электроэнергии. Чтобы удовлетворить постоянные потребности в ней, в следующие несколько лет планируется открыть более 500 новых ТЭЦ. Существенно усиливают экологическое бедствие ядовитые выхлопные газы автомобилей, по количеству которых Китай уверенно стремится к уровню США [1].

Сокращение запасов и ухудшение качества воды – другая серьезная экологическая проблема Китая, в котором сильно загрязнены 75% рек и озер и 90% подземных вод [1]. Сброс промышленных сточных вод сделал воду в реках Китая непригодной для питья и разведения рыбы. Во многих городах подземные воды загрязнены фенолами, цианистыми, ртутными, мышьяковыми соединениями. Загрязнению подверглись и акватории морей, в которые попадают нефть, тяжелые металлы и другие вредные вещества.

Для решения продовольственной проблемы в условиях абсолютного прироста населения в КНР проводилась неконтролируемая распашка новых земель. Под зерновые посевы были освоены миллионы гектаров пастбищ, осушались и засеивались даже рыбные нерестилища в прибрежных районах. Обрабатываемые земли загрязняются твердыми промышленными отходами и страдают от чрезмерного применения пестицидов и минеральных удобрений. Одновременно при этом повсеместно вырубались леса. Все эти действия привели к деградации почв в стране, опустыниванию и расширению ареалов стихийных бедствий.

Экологические проблемы КНР неизбежно привели к серьезному ухудшению здоровья населения страны. Исследования, проведенные Всемирным банком, говорят о массовой гибели людей в стране от смога – ежегодно от него умирает 750 тысяч человек. Более 60 тысяч человек стали жертвами употребления загрязненной воды и умерли от желудочно-кишечных заболеваний, инфекционных болезней печени и почек [2].

Источники

1. Бокарев, Д. Экологические проблемы Китая: есть ли выход? [Электронный ресурс] / Д. Бокарев // Новое Восточное Обозрение. – Режим доступа: <https://ru.journal-neo.org/2016/02/26/e-kologicheskie-problemy-kitaya-est-li-vy-hod/>. – Дата доступа 10.10. 2017.

2. Власова, Е. Экологическая ситуация в Китае [Электронный ресурс] / Е. Власова // BELLONA. – Режим доступа: <http://bellona.ru/2013/03/13/ekologicheskaya-situatsiya-v-kitae-probl/>. – Дата доступа 10.10. 2017.