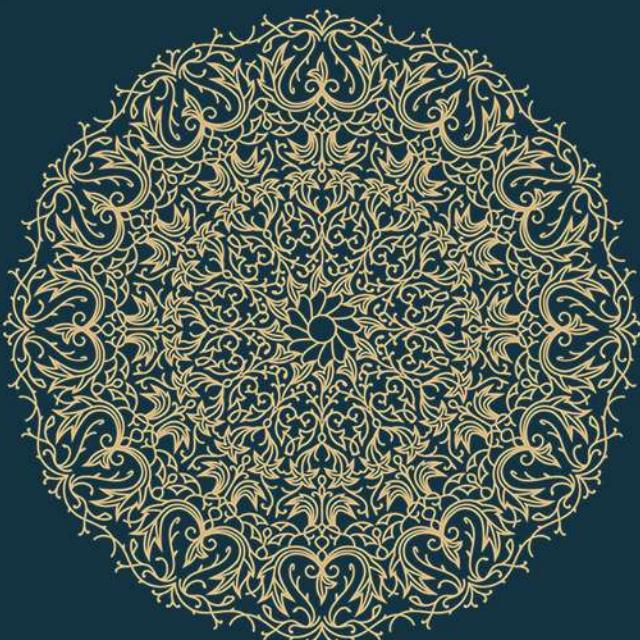


MIRZO ULUG'BEK NOMIDAGI
O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI

SHARQ
IJTIMOIY
FANLAR
JURNALI

ВОСТОЧНЫЙ
ЖУРНАЛ
СОЦИАЛЬНЫХ
НАУК

ORIENTAL
JOURNAL
OF SOCIAL
SCIENCES



ISSN 2181-2829

2025





CHINA'S ENVIRONMENTAL INITIATIVES IN THE SHANGHAI COOPERATION ORGANIZATION

Kamila Sergeevna Nikolayeva

PhD, Senior Lecturer

Department of International Relations Tashkent State University of Oriental Studies

kamilanikolaeva888@gmail.com

Tashkent, Uzbekistan

ABOUT ARTICLE

Key words: China, environmental protection, environmental sustainability, climate mitigation, air pollution, ecosystem conservation, ecological civilization.

Received: 25.12.25

Accepted: 26.12.25

Published: 27.12.25

Abstract: This article is devoted to the analysis of the environmental policy of the PRC, as well as the implementation of China's "green" initiatives in the SCO. It also identifies the main problems of environmental protection in China and considers methods to deal with these problems.

XITOYNING SHANXAY HAMKORLIK TASHKILOTI DOIRASIDAGI EKOLOGIK TASHABBUSLARI

Kamila Sergeevna Nikolayeva

PhD, Xalqaro munosabatlar kafedrasi katta o'qituvchisi

Toshkent davlat sharqshunoslik universiteti

kamilanikolaeva888@gmail.com

Toshkent, O'zbekiston

МАҚОЛА НАҚИДА

Kalit so'zlar: Xitoy, atrof-muhitni muhofaza qilish, ekologik barqarorlik, iqlim o'zgarishini yumshatish, atmosfera ifloslanishi, ekotizimni saqlash, ekologik sivilizatsiya.

Annotatsiy: Maqola Xitoy Xalq Respublikasining ekologik siyosatini tahlil qilishga, shuningdek, Xitoyning Shanxay hamkorlik tashkiloti doirasidagi "yashil" tashabbuslarini amalga oshirish masalalariga bag'ishlangan. Unda Xitoysda atrof-muhitni muhofaza qilish sohasidagi asosiy muammolar aniqlanib, ushbu muammolarga qarshi kurashish usullari ko'rib chiqilgan.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИНИЦИАТИВЫ КИТАЯ В ШАНХАЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОТРУДНИЧЕСТВА

Камила Сергеевна Николаева

*PhD, старший преподаватель кафедры Международных отношений
Ташкентского государственного университета востоковедения*

kamilanikolaeva888@gmail.com

Ташкент, Узбекистан

О СТАТЬЕ

Ключевые слова: Китай, охрана окружающей среды, экологическая устойчивость, смягчение климата, загрязнение атмосферы, сохранение экосистемы, экологическая цивилизация.

Аннотация: Статья посвящена анализу экологической политики КНР, а также вопросам реализации «зеленых» инициатив Китая в ШОС. Также в ней выявлены основные проблемы охраны окружающей среды в Китае и рассмотрены методы борьбы с этими проблемами.

Изменение климата и ухудшение состояния окружающей среды представляют собой серьезные вызовы для устойчивого развития стран Шанхайской организации сотрудничества (ШОС). Китай, являясь одним из крупнейших членов и основателей ШОС, а также ведущей экономикой мира, играет ключевую роль в формировании и реализации экологической повестки организации.

В последние десятилетия Китай столкнулся с серьезными экологическими проблемами, вызванными быстрым экономическим ростом [11]. Осознавая необходимость решения этих проблем, Китай взял курс на развитие "экологической цивилизации" [1] и активно продвигает принципы устойчивого развития. Основные элементы экологической политики Китая включают:

- В области сокращения выбросов парниковых газов Китай поставил перед собой цель достичь углеродной нейтральности к 2060 году и прилагает усилия для снижения выбросов [10].
- В контексте развития возобновляемых источников энергии Китай является мировым лидером в производстве и использовании возобновляемых источников энергии, таких как солнечная и ветровая энергия [3]. Это позволяет стране все больше переходить на альтернативную энергетику и инвестировать в «зеленые» проекты ШОС.
- Китай активно внедряет энергосберегающие технологии в промышленности, строительстве и транспорте. Так, в 2024 году Госсовет КНР представил «План действий по энергосбережению и сокращению выбросов углекислого газа на 2024–2025 годы». Документ включает 27 задач по 10 направлениям, связанным с повышением энергоэффективности и сокращением потребления ископаемого топлива [12].

• Китай принимает меры для снижения уровня загрязнения воздуха и воды в городах и сельской местности. Крупнейшими источниками загрязнения воздуха в КНР являются промышленные предприятия и энергетические установки, и Китай остается одним из главных производителей и экспортеров на мировом рынке, что говорит о массовости промышленности государства, требующей значительного использования энергии [4]. Загрязнение воды в Китае еще одна серьезная проблема: 90% городов страдают от сильного загрязнения, а 60–70% случаев нехватки воды в южных городах связаны с загрязнением [9].

• В сфере сохранения биоразнообразия Китай создает охраняемые природные территории и реализует программы по сохранению редких и исчезающих видов животных и растений. В этой связи, в Китае определено более чем 30 процентов своей территории в качестве зоны "красной линии" экологической охраны, а также создана система особо охраняемых природных территорий, основу которых составляют национальные парки, эффективно и должным образом защищены 90% типов наземных экосистем и 74% ключевых видов диких животных и растений, находящихся под охраной государства [2].

Экологическая политика, проводимая в КНР, имеет важное значение для ШОС, поскольку Китай является крупнейшим торговым партнером и инвестором для многих стран-членов организации. Кроме того, экологические проблемы приобрели глобальный характер, и для их решения необходимы совместные усилия. Кроме того, Китай активно продвигает экологические инициативы в рамках ШОС по многим направлениям.

В сфере сотрудничества в области борьбы с изменением климата Китай поддерживает усилия ШОС по реализации Парижского соглашения по климату и достижению целей устойчивого развития (ЦУР). Китай предлагает странам ШОС сотрудничество в области развития возобновляемых источников энергии, повышения энергоэффективности и обмена технологиями.

Рациональное использование водных ресурсов является важным вопросом для сотрудничества в ШОС и Китай, как и другие страны-члены организации, сталкивается с проблемами дефицита воды и рационального использования водных ресурсов. Поэтому Китайское правительство предлагает сотрудничество в области внедрения водосберегающих технологий в сельском хозяйстве, модернизации ирригационных систем и восстановления водно-болотных угодий [9].

В деле охраны окружающей среды и биоразнообразия КНР поддерживает создание и развитие трансграничных особо охраняемых природных территорий (ООПТ) для сохранения уникальных экосистем и видов животных и растений [2], а также предлагает

усилить сотрудничество в области борьбы с незаконной торговлей дикими животными и растениями, а также с загрязнением окружающей среды промышленными отходами.

Китай поддерживает усилия ШОС по развитию "зеленой" экономики и внедрению экологически чистых технологий, предлагая стимулировать обмен опытом и технологиями в области возобновляемой энергетики, энергоэффективности, утилизации отходов и "зеленого" строительства.

Китайское правительство подчеркивает важность экологического образования и просвещения для формирования экологически ответственного общества, поэтому предлагает расширять сотрудничество в области экологического образования и просвещения, обмениваться опытом и лучшими практиками, а также проводить совместные мероприятия для повышения экологической культуры населения.

Среди механизмов по реализации экологических инициатив Китая в ШОС можно выделить следующие:

1. Двусторонние соглашения. КНР заключает двусторонние соглашения со странами ШОС по сотрудничеству в области охраны окружающей среды и устойчивого развития.

2. Финансирование проектов. КНР предоставляет финансовую помощь и инвестиции для реализации экологических проектов в странах ШОС.

3. Техническая помощь. КНР оказывает техническую помощь странам ШОС в области разработки и внедрения экологически чистых технологий.

4. Обмен опытом. КНР организует семинары, конференции и тренинги для обмена опытом и лучшими практиками в области охраны окружающей среды.

5. "Зеленая" инициатива "Пояс и путь". Эта инициатива играет важную роль в продвижении экологически устойчивого развития в странах ШОС. КНР инвестирует в инфраструктурные проекты, которые соответствуют экологическим стандартам и способствуют развитию "зеленой" экономики.

6. КНР является инициатором ряда встреч по вопросам экологической устойчивости на высшем уровне. Так, 8 июля 2024 года в г. Циндао (провинция Шаньдун, КНР) состоялся Форум Шанхайской организации сотрудничества "Год экологии 2024". Данное мероприятие стало частью Форума государств-членов ШОС по "зеленому" развитию. Организаторами Форума стали – Секретариат ШОС, Министерство экологии и охраны окружающей среды КНР, Китайский Комитет ШОС по добрососедству, дружбе и сотрудничеству, Народное правительство провинции Шаньдун. В ходе состоявшихся в Циндао дискуссий спикеры подчеркнули, что вопросы экологической безопасности

выходят далеко за рамки отдельно взятых стран, обретая планетарный характер. Сейчас перед миром в целом и странами ШОС в частности стоят такие острые проблемы, как изменение климата, истощение природных ресурсов, утрата биологического и ландшафтного разнообразия, деградация экосистем, увеличение накопления отходов, в том числе пластиковых и т.д. [5]

Экологические инициативы Китая оказывают положительное влияние на экологическую ситуацию на пространстве ШОС. Благодаря внедрению более строгих экологических стандартов и технологий, выбросы загрязняющих веществ в атмосферу и водные объекты сокращаются. Китайские инвестиции и технологии способствуют увеличению использования возобновляемых источников энергии, что приводит к снижению зависимости от ископаемого топлива и сокращению выбросов парниковых газов. А повышение уровня экологической культуры и образования способствуют более ответственному отношению к окружающей среде.

В заключение необходимо отметить, что Китай играет важную роль в продвижении экологических инициатив в рамках ШОС, внося значительный вклад в укрепление регионального сотрудничества в области охраны окружающей среды и устойчивого развития. Укрепление экологического сотрудничества между Китаем и странами ШОС позволит решить общие экологические проблемы, стоящие перед регионом, и обеспечить устойчивое развитие.

Список использованной литературы:

1. Заклязьминская Е.О. Политика Китая в области охраны окружающей среды. – Аналитическая записка Российского совета по международным делам. – № 50, 2024. – 12 стр.
2. «Китайский план» по сохранению биоразнообразия // <https://russian.cgtn.com/news/2024-10-21/1848250240129470466/index.html>.
3. Клавдиенко В.П. Возобновляемая энергетика Китая: тенденции, новации, перспективы. – Вестник Института экономики Российской академии наук. – №4, 2023. – С. 134–156.
4. Константинова Д. Проблема загрязнения воздуха в КНР и пути ее решения // <https://russiancouncil.ru/blogs/d-konstantinova/problema-zagryazneniya-vozdukha-v-knr-i-puti-ee-resheniya/?ysclid=ma2vd1uep223357937>.
5. О Форуме ШОС «Год экологии 2024» // <https://rus.sectsco.org/20240708/1441145.html?ysclid=ma2x8a4vsi370763116>.

6. Петерикова Е. И. Экологическая политика КНР в XXI в.: Проблемы и международное сотрудничество // Восточный курьер – 2019. – Выпуск № 1-2 С. 77-87 // <https://oriental-courier.ru/S11111110007890-2-1>.

7. Тужина А. О., Цуканов Л. В. Китай и международное сотрудничество в области охраны окружающей среды: экологическая дипломатия против экологической политики? (2018) // https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/63631/1/978-5-7996-2408-8_2018_65.pdf.

8. Цинь Тинтин. Экологическая политика как фактор укрепления национальной безопасности КНР. – Владивосток: Издательство Дальневосточного федерального университета, 2022. – 196 с.

9. Feng S, Wang W, Huang R and Su R (2024) A review of typical water pollution control and cost-benefit analysis in China. *Front. Environ. Sci.* 12:1406155. doi: 10.3389/fenvs.2024.1406155.

10. Helen Reagan. China will become carbon neutral by 2060, Xi Jinping says // <https://edition.cnn.com/2020/09/22/china/xi-jinping-carbon-neutral-2060-intl-hnk/index.html>

11. Martina Igini. 5 Pressing Environmental Issues China Is Dealing With // <https://earth.org/environmental-issues-in-china/>.

12. 国务院关于印发《2024—2025年节能降碳行动方案》的通知_节能与资源综合利用_中国政府网 //https://www.gov.cn/zhengce/content/202405/content_6954322.htm.