

Секция «Политическая глобалистика и проблемы глобализации и регионализации в современном мире»

Глобальные климатические изменения как проблема современных международных отношений

Научный руководитель – Феофанов Константин Анатольевич

Даник Анастасия Дмитриевна

Студент (бакалавр)

Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации,
Москва, Россия

E-mail: stella2477724@bk.ru

Проблема изменения климата является одной из самых обсуждаемых тем среди научных кругов, исследователей и политологов. Японские ученые создали интерактивную карту температурных показателей, начиная с 1850 года, и на основе этих данных составили прогнозы до 2100 года, согласно которым, средняя температура на Земле, при том же антропогенном воздействии, поднимется на 4 С°.

Последствия такого повышения температур катастрофические: массовое таяние ледников, повышение уровня Мирового океана, опустынивание. И как следствие из всего вышперечисленного: нехватка пресной воды, затопление территорий, вымирание флоры и фауны, природные катаклизмы - наводнения, лесные пожары, землетрясения, часть из которых мы можем наблюдать уже сейчас. Серия разрушительных ураганов, обрушившихся на Северную Америку, включая ураган «Флоренс» и «Майкл» в сентябре и октябре 2018 года, калифорнийские лесные пожары, тайфуны в Азии: «Джеби», «Мангхут» и «Трами», засухи в Европе. [4]

Согласно исследованиям МГЭИК, ключевым фактором климатических изменений является увеличение антропогенных выбросов диоксида углерода в атмосферу. В связи с этим, в 2015 году в рамках Рамочной Конвенции ООН об изменении климата было принято Парижское соглашение с целью удержания роста средней температуры «намного ниже» 2°С, посредством сокращения выбросов СО₂. [1] На данный момент соглашение подписано 192 странами, 113 из которых его ратифицировали.

Однако, несмотря на огромное количество научных трудов и неоспоримых доказательств происходящих климатических изменений, некоторые эксперты выдвигают свои теории и считают, что все соглашения и договоры, направленные на ограничение выбросов СО₂, замедляют экономического рост отдельных держав, заставляя сокращать объемы производства, тем самым втягивая их в состояние кризиса. Согласно утверждениям, климат менялся и будет меняться. Достаточно вспомнить о Малом Ледниковом периоде, который обычно датируют началом XIV - серединой XIX столетия. Данный период характеризуется интенсивной вулканической активностью и как следствие, сильным похолоданием, поскольку вулканический пепел «блокирует» солнечную радиацию, тем самым охлаждая температуру поверхности. В результате холодов, население периодически страдало от голода и нехватки продовольствия, что в свою очередь ослабляло иммунную систему и провоцировало развитие различных заболеваний (эрготизм, бубонная чума). [3]

По мнению исследователей, невозможно знать наверняка, ожидается ли дальнейшее повышение средней температуры, поскольку в природе всегда существует вероятность так называемого «Черного лебедя» - явления, неподдающегося прогнозам, случайности, способной изменить все, при наступлении которой нельзя спрогнозировать дальнейшее развитие ситуации. Это может быть сильное извержение, изменения в магнитном поле земли, усиление/ослабление солнечной активности или орбитальные смещения. [2]

Тем не менее, в вопросах, касающихся будущего человечества, не стоит полагаться на «черного лебедя». Если прогнозы сбудутся, будет уже поздно принимать какие-либо меры. Сейчас мы еще имеем возможность контролировать ситуацию и делать определенные шаги по сокращению антропогенного воздействия. Этим занимаются различные экологические организации, к примеру, Greenpeace, выступающий за развитие возобновляемых источников энергии и постепенный отказ от использования ископаемого топлива.

Стоит добавить, что в политических кругах также отсутствует единство по вопросу изменения климата. К примеру, президент США Дональд Трамп во время своей президентской кампании утверждал, что глобальное потепление является мистификацией. 1 июня 2017 года он заявил о выходе из Парижского соглашения, ссылаясь на то, что это соглашение сильно ударяет по американским интересам. Тем не менее, уже в октябре 2018 года в своем интервью телеканалу CBS, Трамп подчеркнул, что вероятно происходят какие-то изменения, но он не уверен, вызвано ли это воздействием человека. [6]

Россия, которая занимает четвертое место по выбросу CO₂ в атмосферу также подписала Парижское соглашение. Как сообщила официальный представитель президента России Владимира Путина в «Большой двадцатке» Светлана Лукаш, ратификация документа планируется на 2019 год. [7]

В целом, международное сообщество активно взаимодействует по вопросу климата в рамках различных дискуссионных площадок, таких как: ВМО, ЮНЕП, Межправительственная группа экспертов по изменению климата, Климатический центр АТЭС, Европейское агентство по охране окружающей среды, Институт мировых ресурсов и др. Однако, даже не смотря на слаженные действия стран-участниц данных организаций, сигналы и последствия изменения климата, такие как повышение температуры, закисление океана, повышения уровня моря, сохраняются по сей день. [5]

Таким образом, конечно, можно игнорировать наблюдения ученых о повышении средней температуры Земли и утверждать, что природа есть природа и что на этот счет невозможно составить точные прогнозы. Однако стоит признать, что проблема изменения климата действительно существует, и она требует решения здесь и сейчас, поскольку от этого зависит здоровье населения и жизнь будущих поколений.

Источники и литература

- 1) Парижское соглашение. Ст.2
- 2) Талев Н.Н. Черный лебедь под знаком непредсказуемости. М.: Азбука-Аттикус, 2017
- 3) Michael E Mann. Little Ice Age // John Wiley & Sons, Ltd, Chichester, 2002, pp 504–509
- 4) Азербайджанское государственное информационное агентство: Последствия природных катаклизмов 2018 года. (https://azertag.az/ru/xeber/Posledstviya_prirodnih_kataklizmov_2018_goda)
- 5) Всемирная метеорологическая организация: Сигналы и последствия изменения климата сохраняются в 2018 году (<https://public.wmo.int/ru/media/>)
- 6) ТАСС: Трамп выразил сомнения в том, что изменение климата вызвано людьми (<http://tass.ru/obshchestvo/5673696>)
- 7) Федеральное агентство новостей: Россия может ратифицировать Парижское соглашение по климату (<https://riafan.ru/1129168-rossiya-mozhet-ratificirovat-parizhskoe-soglasenie-po-klimatu-v-2019-godu>)