

ISSN: 2181-9416



ЮРИСТ АХБОРОТНОМАСИ

ВЕСТНИК ЮРИСТА * LAWYER HERALD

ҲУҚУҚИЙ, ИЖТИМОИЙ, ИЛМИЙ-АМАЛИЙ ЖУРНАЛ



CYBERLENINKA

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

ISSN 2181-9416
Doi Journal 10.26739/2181-9416

ЮРИСТ АХБОРОТНОМАСИ

6 СОН, 4 ЖИЛД

ВЕСТНИК ЮРИСТА

НОМЕР 6, ВЫПУСК 4

LAWYER HERALD

VOLUME 6, ISSUE 4



TOSHKENT-2024

Мундарижа

КОНСТИТУЦИЯВИЙ ҲУҚУҚ. МАЪМУРИЙ ҲУҚУҚ. МОЛИЯ ВА БОЖХОНА ҲУҚУҚИ

- 1. СУФИЕВА Дилафруз Улугбековна**
ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВНОГО НАПРАВЛЕНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПАРЛАМЕНТАРИЕВ..... 8
- 2. АДИЛКАРИЕВА Феруза Ходжимуратовна**
КОНСТИТУЦИЯВИЙ СУД ВАКОЛАТЛАРИНИНГ КЕНГАЙИШИ – ЗАМОНАВИЙ
КОНСТИТУЦИЯВИЙ ИСЛОҲОТЛАР МАҲСУЛИ 15

ФУҚАРОЛИК ҲУҚУҚИ. ТАДБИРКОРЛИК ҲУҚУҚИ. ОИЛА ҲУҚУҚИ. ХАЛҚАРО ХУСУСИЙ ҲУҚУҚ

- 3. МАСАДИКОВ Шерзодбек Махмудович**
СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПРИЗНАНИЮ И ИСПОЛНЕНИЮ ИНОСТРАННЫХ
АРБИТРАЖНЫХ РЕШЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН 21
- 4. ТОШЕВ Зафар Бобокулович**
МУАЛЛИФЛИК ҲУҚУҚИНИНГ ИНСОН ҲУҚУҚЛАРИ ТИЗИМИДАГИ ЎРНИ ВА
КОНСТИТУЦИЯВИЙ-ҲУҚУҚИЙ АСОСЛАРИ 28
- 5. DENQANOV Raxmatilla Mirzaraxmat o'g'li**
TRANSCHEGARAVIY ELEKTRON TIJORATDA ISTEMOLCHILAR HUQUQLARI 34
- 6. TOSHKANOV Nurbek Bahriddinovich**
INTELLEKTUAL MULK OBYEKTLARIGA BO'LGAN HUQUQLARNI USTAV JAMG'ARMASIGA
ULUSH SIFATIDA KIRITISH: BUNI QANDAY AMALGA OSHIRISH MUMKIN?..... 40

СУД ҲОКИМИЯТИ. ПРОКУРОР НАЗОРАТИ. ҲУҚУҚНИ МУҲОФАЗА ҚИЛИШ ФАОЛИЯТИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ

- 7. НАБИРАЕВ Акмал Исматуллаевич**
АГРАР ВА ОЗИҚ-ОВҚАТ СОҲАСИДА ҚОНУНЧИЛИК ИЖРОСИ УСТИДАН
НАЗОРАТИНИ АМАЛГА ОШИРИШДА ПРОКУРАТУРА ОРГАНЛАРИНИНГ РОЛИ... 48

ЖИНОЯТ ҲУҚУҚИ, ҲУҚУҚБУЗАРЛИКЛАРНИНГ ОЛДИНИ ОЛИШ. КРИМИНОЛОГИЯ. ЖИНОЯТ-ИЖРОИЯ ҲУҚУҚИ

- 8. ОТАЖОНОВ Абдоржон Анварович**
СУНЪИЙ ИНТЕЛЛЕКТ: ЖИНОИЙ ЖАВОБГАРЛИК ВА ҚОНУНЧИЛИКНИ ТАРТИБГА
СОЛИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ 54
- 9. АЛИМОВ Гайбулла Алимович**
ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИНИНГ ЖАМОАТ ХАВФСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШ
ЖАРАЁНИДА ФУҚАРОЛАРНИНГ ҲУҚУҚ ЭРКИНЛИКЛАРИНИ ЧЕКЛАШНИНГ
КОНСТИТУЦИЯВИЙ ВА ҚОНУНИЙ АСОСЛАРИ 70

10. МИРЗАТИЛЛАЕВ Умид ВОЯГА ЕТМАГАНЛАР МАСАЛАЛАРИ БЎЙИЧА ИНСПЕКТОР-ПСИХОЛОГЛАР ФАОЛИЯТИ ТУШУНЧАСИ ВА АҲАМИЯТИ.....	78
---	----

ХАЛҚАРО ҲУҚУҚ ВА ИНСОН ҲУҚУҚЛАРИ

11. ГАФУРОВА Нозимахон Эльдаровна АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ И ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ ПРАВА НА ЗДОРОВЬЕ В СИСТЕМЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРАВА ПРАВ ЧЕЛОВЕКА.....	85
12. USMANOVA Surayyo ANALYSES OF DEVELOPING COUNTRIES ON TOURISM SERVICES REGULATION UNDER THE GATS	96
13. БАБАЕВА Иродахон ОБЗОР И КЛАССИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА.....	105
14. АКБАРОВ Саидакбар ХАЛҚАРО ҲУҚУҚДА ҲАРБИЙ ЖИНОЯТЛАРНИНГ БЕЛГИЛАРИ.....	117

ҲУҚУҚ, ИННОВАЦИЯ ВА ТЕХНОЛОГИЯЛАР

15. МЕЛИЕВ Худоёр Хуррамович ДАВЛАТ ХИЗМАТЛАРИ СОҲАСИДА СУНЪИЙ ИНТЕЛЛЕКТНИ ҚЎЛЛАШНИНГ КОРРУПЦИЯНИ ОЛДИНИ ОЛИШГА АҲАМИЯТИ	125
---	-----

ЮРИСТ АХБОРОТНОМАСИ ВЕСТНИК ЮРИСТА LAWYER HERALD

БАБАЕВА Иродахон

Докторант (PhD) Университета мировой экономики и дипломатии
E-mail:irodababayeva@uwed.uz

ОБЗОР И КЛАССИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА

For citation (иктибос келтириш учун, для цитирования): БАБАЕВА И. Обзор и классификация международных документов по изменению климата // Юрист ахборотномаси – Вестник юриста – Lawyer herald. № 6 (2024) С. 105-116.

 6 (2024) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-9416-2024-6-13>

АННОТАЦИЯ

В данной статье представлен обзор и классификация ключевых международных документов, касающихся изменения климата. В работе проанализирована эволюция международного законодательства в этой области, начиная с Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН) до последних климатических соглашений, таких как Парижское соглашение. Рассматриваются вопросы использования национальных ресурсов, как государственных, так и частных, на национальном и международном уровнях, а также вопросы финансирования, международного сотрудничества в целях развития, международной торговли, как ключевого фактора прогресса, долговых обязательств и устойчивого уровня задолженности, решения системных проблем, науки, технологий, инноваций и развития потенциала. Кроме того, затрагиваются вопросы данных, мониторинга и последующей деятельности. Статья нацелена на углубление понимания международной системы регулирования климатических изменений и предложения рекомендаций для ее дальнейшего совершенствования.

Ключевые слова: изменение климата, международные документы, Парижское соглашение, климатическая политика, ООН, международное право.

BABAYEVA Irodaxon

Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti tayanch doktoranti (PhD)
E-mail:irodababayeva@uwed.uz

IQLIM O'ZGARISHI BO'YICHA XALQARO HUJJATLARNING SHARHI VA TASNIFI

ANNOTASIYA

Ushbu maqolada iqlim o'zgarishiga oid asosiy xalqaro hujjatlarning sharhi va tasnifi keltirilgan. Mazkur tadqiqotda ushbu sohadagi xalqaro qonunchilik evolyutsiyasi BMTning Iqlim o'zgarishi bo'yicha hadli konvensiyasidan (BMT IO'DK) Parij kelishuvi kabi so'nggi iqlim kelishuvlari tahlil qilingan. Milliy va xalqaro darajada ham davlat, ham xususiy milliy resurslardan foydalanish, shuningdek, moliyalashtirish, rivojlanish maqsadlarida xalqaro hamkorlik, taraqqiyotning asosiy omili sifatida xalqaro savdo, qarz majburiyatlari va barqaror

qarz darajasi, tizimli muammolarni hal qilish, ilm-fan, texnologiyalar, innovatsiyalar va salohiyatni rivojlantirish masalalari ko'rib chiqiladi. Bundan tashqari, ma'lumotlar, monitoring va keyingi faoliyat masalalariga ham to'xtalib o'tilgan. Maqola iqlim o'zgarishini tartibga solishning xalqaro tizimini tushunishni chuqurlashtirishga va uni yanada takomillashtirish bo'yicha tavsiyalar berishga qaratilgan.

Kalit so'zlar: iqlim o'zgarishi, xalqaro hujjatlar, Parij bitimi, iqlim siyosati, BMT, xalqaro huquq.

BABAEVA Irodakhon

The University of World Economy and Diplomacy, PhD student
irodababayeva@uwed.uz

REVIEW AND CLASSIFICATION OF INTERNATIONAL DOCUMENTS ON CLIMATE CHANGE

ANNONATION

This article presents a review and classification of key international documents related to climate change. The paper analyzes the evolution of international legislation in this area, starting from the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) to the most recent climate agreements, such as the Paris Agreement. Issues such as the use of national resources, both public and private, at the national and international levels, as well as financing, international cooperation for development, international trade as a key driver of progress, debt obligations, and sustainable debt levels are considered. The article also addresses the resolution of systemic issues, science, technology, innovation, and capacity building. Furthermore, topics related to data, monitoring, and follow-up activities are discussed. The article aims to deepen the understanding of the international climate change regulatory system and offers recommendations for its further improvement.

Keywords: climate change, international documents, Paris Agreement, climate policy, UN, international law.

На сегодняшний день мировое сообщество движется в верном направлении и имеет все необходимые инструменты для предотвращения глобальных климатических изменений и связанных с ними человеческих катастроф. Изменение климата является одним из важнейших мегатрендов, оказывающим значительное влияние на государственный суверенитет, особенно в отношении малых островных развивающихся стран, территории которых в скором времени могут быть затоплены. Этот процесс также приводит к вынужденной миграции как внутри стран, так и за их пределами, увеличивает нагрузку на природные ресурсы, способствует росту числа природных катастроф, процессу опустынивания и обострению проблем с водоснабжением.

Изменение климата — это глобальная проблема, которая затрагивает экономические, социальные и экологические аспекты на международном уровне. Прогнозируемое увеличение глобальных температур, изменения погодных условий и последствия, такие как повышение уровня моря, оказывают значительное воздействие на устойчивое развитие, глобальное здоровье и безопасность. В ответ на этот вызов мировое сообщество разработало и подписало ряд международных документов, направленных на смягчение последствий изменения климата и адаптацию к его неизбежным последствиям.

В течение последних 30 лет международные переговоры по вопросам борьбы с изменением климата ведутся в условиях противостояния различных сил, иногда с успехом, а иногда менее эффективно [1, С.15,16]. В этих переговорах активно обсуждаются политико-правовые концепции, в основе которых лежит диалог между развитыми и развивающимися странами. Развивающиеся страны часто подчеркивают значительную

роль развитых государств в накоплении исторически высоких объемов выбросов парниковых газов, что повлияло на формирование текущей климатической ситуации и требуют финансовой помощи для борьбы с изменением климата, а также облегченного доступа к «зелёным» технологиям.

Действительно, развитые страны в прошлом производили значительно больше выбросов парниковых газов. Этот факт нашёл отражение в Киотском протоколе, где были прописаны количественные обязательства по снижению выбросов для развитых стран, в то время как такие страны, как Индия и Китай, не были включены в этот список. Однако, по состоянию на 2012 год, на развивающиеся страны уже приходилось более половины всех глобальных выбросов углекислого газа, и треть этих выбросов была произведена Индией и Китаем [2, С.429,432]. Таким образом, хотя выбросы в развитых странах остаются высокими, прогнозируется, что выбросы крупных развивающихся стран будут продолжать расти [3].

Несомненно, изменение климата оказывает более серьёзное воздействие на развивающиеся страны, многие из которых, такие как малые островные государства, особенно уязвимы. Развитые государства обладают большими экономическими и технологическими возможностями, что позволяет им не только сокращать выбросы парниковых газов, но и адаптироваться к последствиям изменения климата. В то же время развивающиеся страны видят проблему изменения климата в контексте исторической и экономической несправедливости, настаивая на том, что основная нагрузка по борьбе с изменением климата должна ложиться на развитые страны. Однако, развитые государства требуют активного участия и от развивающихся стран в решении этой глобальной проблемы.

Узбекистан, как страна Центральной Азии, отличается уникальным климатом и природными условиями, которые делают её особенно уязвимой к последствиям глобального изменения климата. На фоне увеличения частоты и интенсивности засух, опустынивания и деградации земель в регионе, вопросы устойчивого развития и борьбы с изменением климата приобретают ключевое значение для страны. Географическое положение Узбекистана, его ограниченные водные ресурсы и зависимость сельскохозяйственного сектора от ирригационных систем делают его одним из наиболее подверженных изменению климата государств.

Ключевым вызовом для Узбекистана остаётся обеспечение водной безопасности. Основные водные ресурсы страны – реки Амударья и Сырдарья – зависят от таяния ледников, которые постепенно сокращаются из-за глобального потепления [4]. Это напрямую влияет на возможности страны в области сельского хозяйства, гидроэнергетики и обеспечения населения питьевой водой. Снижение объёмов доступной воды угрожает продовольственной безопасности и устойчивости сельских общин, что делает адаптацию к климатическим изменениям первоочередной задачей для правительства и общества.

Узбекистан также сталкивается с проблемой высокой энергоёмкости своей экономики. Будучи крупным производителем и экспортером природного газа, страна существенно зависит от ископаемых видов топлива. В то же время правительство активно работает над диверсификацией источников энергии, включая развитие солнечной и ветровой энергетики, что является важным шагом на пути к снижению углеродного следа. В этом направлении Узбекистан уже реализует масштабные проекты, такие как строительство солнечных электростанций с поддержкой международных организаций, включая Всемирный банк и Азиатский банк развития [5].

На международной арене Узбекистан активно участвует в глобальных инициативах по борьбе с изменением климата. Страна ратифицировала Парижское соглашение [6] и определила амбициозные цели в своих национально определяемых вкладах (NDC). В частности, Узбекистан стремится снизить углеродоёмкость ВВП на 35% к 2030 году по сравнению с уровнями 2010 года. Однако реализация этих целей требует значительных финансовых и технических ресурсов, что обуславливает важность международного сотрудничества и привлечения климатического финансирования [7].

Таким образом, Узбекистан находится на ключевом этапе в своей борьбе с изменением климата. Важность разработки комплексных стратегий, направленных на адаптацию и снижение негативных последствий, подчёркивается не только внутренними вызовами, но и обязательствами страны в рамках глобальных климатических соглашений. Анализ международных документов и их применимость к условиям Узбекистана может стать основой для формирования эффективной климатической политики и устойчивого развития страны.

Основные документы, такие как Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИКООН), Киотский протокол и Парижское соглашение, стали краеугольными камнями международной климатической политики [3], [8], [9]. Однако с момента создания первых соглашений структура международного регулирования значительно эволюционировала, охватывая всё больше аспектов борьбы с изменением климата. Настоящая статья направлена на проведение обзора и классификации этих международных документов, выявление их сильных и слабых сторон, а также предложений по их совершенствованию.

Методология исследования основана на анализе существующих международных документов, касающихся изменения климата, с последующей классификацией их по содержанию, цели и юридической силе. Основным методом анализа — документальный, с использованием качественного анализа текстов международных соглашений и юридических актов. Были изучены следующие ключевые документы такие как Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИКООН) [3] (1992 г.); Киотский протокол (1997 г.) [8]; Парижское соглашение (2015 г.) [9]; Монреальский протокол по озоноразрушающим веществам; Документы ОЭСР, Всемирного банка и других международных организаций, поддерживающих развитие климатической политики. Для анализа были использованы материалы научных статей, докладов Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК), а также данные из баз ООН и других организаций, занимающихся вопросами изменения климата. Документы классифицировались на основе следующих критериев:

1. Юридическая сила (договорные обязательства, добровольные соглашения).
2. Основные направления воздействия (смягчение последствий, адаптация, финансовая поддержка).
3. Уровень вовлеченности государств.
4. Временные рамки действия.

На международной арене предпринимается широкий спектр мер по противодействию изменению климата. Эти меры включают действия, направленные на предотвращение дальнейших изменений, адаптацию для снижения негативных последствий, а также финансовую и техническую поддержку, способствующую реализации климатической политики и адаптации к её последствиям. Также принимаются меры для содействия внедрению и соблюдению соответствующих норм на национальном уровне. Эти шаги закреплены в различных международных документах, как обязательного, так и рекомендательного характера. На ежегодных конференциях сторон Рамочной конвенции ООН по изменению климата, Киотского протокола и Парижского соглашения были приняты сотни решений, направленных на достижение этих целей [8].

Глобальная вовлеченность всех стран в международные переговоры по изменению климата подчеркивает важность этой проблемы. На сегодняшний день к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИКООН) присоединились 198 государств. В рамках Киотского протокола, который охватывал период с 1 января 2008 года по 31 декабря 2012 года, международный правовой режим в области борьбы с изменением климата показал свою эффективность. Однако попытки продлить этот режим в рамках Дохийской поправки 2012 года не достигли ожидаемого успеха — на март 2023 года поправку ратифицировали лишь 120 странах [10], тогда как для её вступления в силу требуется 144. Тем не менее, принятие Парижского соглашения в 2015 году и его быстрое вступление в силу в октябре 2016 года, ратифицированное к марту 2023 года 190 странами, [8] демонстрирует значительный интерес международного сообщества к

совместным действиям по борьбе с изменением климата под эгидой ООН. Парижское соглашение, по своей структуре и охвату полномочий, представляет собой уникальный пример не только международного экологического права, но и всего международного права в целом [8].

В 2015 году мировое сообщество утвердило новую повестку дня в области устойчивого развития на период 2016–2030 годов под названием «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития до 2030 года» [11]. В этой повестке были определены 17 целей устойчивого развития (ЦУР), сопровождаемых 169 задачами. Цель 13 напрямую связана с борьбой с изменением климата и формулируется как «принятие неотложных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями». Кроме того, несколько задач из других целей также затрагивают вопросы изменения климата.

Одним из ключевых препятствий на пути борьбы с изменением климата является нехватка финансовых ресурсов и ограниченный доступ к «зеленым» технологиям. Для реализации Целей устойчивого развития, в частности цели 13, необходимо систематическое финансирование. В 2015 году на Третьей международной конференции по финансированию развития была принята Аддис-Абебская программа действий [12], которая определяет меры для финансирования устойчивого развития. Повестка дня до 2030 года прямо указывает, что реализация целей может быть обеспечена благодаря мерам, изложенным в Аддис-Абебской программе действий, которая является важной частью повестки дня устойчивого развития [12]. В пункте 62 Повестки дня подчеркивается, что эта программа способствует достижению целей, адаптируя их к специфическим условиям разных стран.

После анализа роли Аддис-Абебской программы действий в реализации Целей устойчивого развития (ЦУР) следует перейти к рассмотрению конкретных финансовых механизмов, предложенных в ней для борьбы с изменением климата. В пункте 60 Программы подчеркивается: «Мы подтверждаем важность выполнения всех обязательств, принятых в рамках международных конвенций, в том числе касающихся изменения климата и связанных с этим глобальных вызовов. Признается необходимость активизации финансирования из всех возможных источников: государственных и частных, двусторонних и многосторонних, а также альтернативных финансовых механизмов, направленных на поддержку инвестиций в такие области, как низкоуглеродное развитие и устойчивое к изменениям климата развитие» [13].

Таким образом, можно утверждать, что на сегодняшний день создана прочная международно-правовая основа для противодействия изменениям климата в рамках международного экологического права (включая Рамочную конвенцию ООН об изменении климата с Киотским и Парижским протоколами). Данная система объединяет значительное количество государств мира, что свидетельствует о глобальной приверженности к борьбе с климатическими изменениями.

Основной проблемой на данном этапе остается вопрос финансирования этих мер, о чем также идет речь в Аддис-Абебской программе действий. В частности, сложность усугубляется позицией некоторых стран, таких как США, которые отказываются вносить свой вклад в Зеленый климатический фонд, что снижает общий уровень доступного финансирования для реализации мер по смягчению последствий изменения климата.

Ученые, поддерживающие важность международного климатического финансирования, подчеркивают, что его обеспечение является ключевым условием для реализации целей Парижского соглашения. В условиях глобального изменения климата развитые страны должны не только выполнять свои финансовые обязательства, но и активно способствовать трансферу технологий и финансовых средств в развивающиеся страны, которые наиболее уязвимы к климатическим изменениям. Согласно исследованиям, только через коллективное международное сотрудничество можно собрать необходимые ресурсы для борьбы с климатическими угрозами. Важным механизмом для перераспределения финансовых потоков, как отмечается в их работах, является Зеленый климатический фонд, который должен играть центральную роль

в поддержке стран, нуждающихся в адаптации и смягчении последствий изменения климата [14].

Такие учёные как, Кристина Фигерес [14], Майкл Гринстон [15], Джон Ней [16] подчёркивают, что климатическое финансирование является основой для успешной реализации климатических целей, и называет его важнейшим инструментом глобального сотрудничества, также отмечают, что развитые страны должны обеспечить значительные средства для развивающихся стран [15], чтобы те могли адаптироваться к изменениям климата, и что Зеленый климатический фонд должен стать главным каналом перераспределения этих средств.

В то время как, некоторые учёные полагают, что действующие механизмы климатического финансирования, включая Зеленый климатический фонд, не способны обеспечить реальную поддержку развивающимся странам. [16] Они отмечают, что выполнение обязательств по финансированию идет медленно, а также существует недостаток прозрачности в распределении средств. В условиях политической нестабильности и экономических кризисов, которые переживают развитые страны, выполнение международных обязательств по климатическому финансированию становится проблематичным. К примеру, отказ США вносить средства в фонд показывает, как политические и экономические колебания могут оказывать влияние на климатическую политику, что снижает ее устойчивость [16].

В ответ на проблемы с государственным финансированием, некоторые исследователи предлагают акцентировать внимание на привлечении частных инвестиций для климатических проектов [15]. Они утверждают, что в условиях дефицита государственных средств частный сектор может сыграть решающую роль в обеспечении финансирования. Примерами таких инициатив являются зеленые облигации, инвестиции в возобновляемые источники энергии и технологические инновации, которые могут значительно способствовать сокращению выбросов и адаптации к изменениям климата [19]. Однако ученые подчеркивают, что для эффективного привлечения частных инвестиций необходимо создание механизмов, минимизирующих риски для инвесторов [19].

Проанализированные международные документы оказали значительное влияние на глобальную климатическую политику. Одним из первых шагов стала РКИК ООН, которая определила основные направления глобального сотрудничества в области изменения климата. Киотский протокол ввёл обязательные количественные цели для развитых стран, но столкнулся с проблемами при выполнении своих обязательств. Парижское соглашение стало важным шагом вперед благодаря более гибкому и инклюзивному подходу, позволяющему развивающимся странам активно участвовать в процессах смягчения и адаптации [19, С.152].

Однако одним из основных выводов исследования стало то, что большинство международных документов ориентированы на развитые страны, что приводит к значительным разрывам в возможностях выполнения обязательств развивающимися государствами. Недостаток финансирования, технологий и институциональной поддержки является ключевым препятствием для успешной реализации климатической политики в беднейших странах.

Учёные достигли консенсуса в том, что удержание глобального потепления в пределах 2С выше доиндустриального уровня может существенно снизить вероятность более экстремальных погодных явлений, таких как сильные штормы, длительные засухи и повышение уровня моря, а также другие негативные последствия изменения климата. Более амбициозная цель — ограничение потепления до 1,5С — позволит сократить эти последствия, хотя полностью предотвратить их не удастся [19, С.155].

По оценкам экспертов, даже при полном выполнении Парижского соглашения, прогнозируемые на 2030 год выбросы парниковых газов могут привести к увеличению глобальной температуры на 2,9–3,4С к концу века. [21]. Промедление в принятии активных мер по снижению выбросов в ближайшие годы, вероятно, приведет к утрате

возможности достичь цели удержания температуры на уровне 1,5С. Это также создаст предпосылки для закрепления зависимостей от углеродоёмких технологий и повысит затраты на переход к устойчивым моделям развития в будущем (Kim, Maskey, 2014) [22, С.46, С55].

Тем не менее, в докладе Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП) о разрыве в уровнях выбросов отмечается, что существуют технологии и механизмы для дальнейшего сокращения выбросов [23]. Это возможно благодаря участию негосударственных субъектов, таких как частные компании, муниципалитеты, регионы, гражданские организации и коренные народы. Их вклад может помочь сократить разрыв в выбросах на несколько гигатонн к 2030 году, особенно в таких секторах, как сельское хозяйство и транспорт, при условии, что инициативы будут успешно реализованы и не заменят других важных мер (Betsill et al., 2015) [20, С.124].

В борьбе с изменением климата сегодня принимают участие различные организации и международные соглашения. Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИК) и протоколы к ней больше не являются единственными международно-правовыми инструментами, направленными на борьбу с изменением климата. Они представляют собой часть широкой сети международных взаимодействий, объединяющих разнообразные нормы, договоры и институты, которые продолжают адаптироваться к новым вызовам (Peeters, 2016a) [24]. В этот процесс вовлечены не только государства, но и различные субъекты международного права, такие как Европейский Союз — единственная региональная организация, которая является участником РКИК, и страны БРИКС, которые активно работают над выработкой совместных мер по противодействию изменению климата (Betsill et al., 2015; Gladun, Dewan, 2016) [20].

Несмотря на прогресс, достигнутый на международной арене, существует множество проблем, связанных с эффективной реализацией климатических обязательств. В частности, Киотский протокол продемонстрировал трудности с достижением обязательных целей по выбросам для развитых стран, особенно в свете экономических кризисов и отсутствия политической воли. Парижское соглашение стало более гибким документом, что позволило включить больший круг стран в процессы борьбы с изменением климата, но при этом оно не содержит обязательных санкций за невыполнение национальных вкладов.

Кроме того, остаётся важным вопросом несоответствие между объемом обязательств и реальными действиями стран. Многие государства подписывают международные соглашения, но не выполняют взятые на себя обязательства в полной мере, что снижает доверие к международным механизмам регулирования.

В настоящее время большинство глобальных экологических соглашений адаптируются к вызовам, связанным с изменением климата, принимая обязательные или рекомендательные документы, направленные на внесение своего вклада в решение этой проблемы.

Значительным достижением международного экологического права стало принятие в октябре 2016 года 197 странами Кигалийских поправок к Монреальскому протоколу [25], направленных на сокращение выбросов парниковых газов. Поправки касаются резкого снижения использования гидрофторуглеродов (ГФУ), которые обладают высоким потенциалом глобального потепления. Согласно предварительным исследованиям, полная реализация этих поправок может замедлить темпы глобального потепления на 0,5°С, хотя сокращение выбросов начнется не раньше 2025 года (Абашидзе и др., 2018) [26, С.45, С.54].

Изменение климата, обусловленное увеличением выбросов парниковых газов, уже оказывает и будет продолжать оказывать влияние на биоразнообразие как напрямую, так и через взаимодействие с другими факторами. Существует множество доказательств того, что изменение климата приводит к сокращению биоразнообразия. Животные и растения вынуждены адаптироваться к новым климатическим условиям посредством изменения ареалов обитания, жизненных циклов и даже физических характеристик.

Для решения этих проблем ведется активное взаимодействие между секретариатами Конвенции о биологическом разнообразии 1992 года и РКИК, которые разрабатывают документы рекомендательного характера (Betsill et al., 2015) [20, С.128].

Аналогичные процессы происходят в рамках других международных экологических соглашений, таких как Стокгольмская конвенция 2001 года о стойких органических загрязнителях. Эти меры свидетельствуют о том, что международное сообщество принимает активные шаги по адаптации к изменению климата через экологические соглашения, поддерживая постоянный диалог между их органами и секретариатами (Peeters, 2016) [24].

Введение международных стандартов, таких как Парижское соглашение, оказывает прямое влияние на развитие национальных программ по борьбе с изменением климата. Страны вынуждены адаптировать своё законодательство для выполнения обязательств по снижению выбросов парниковых газов и разработки программ адаптации. В некоторых странах были созданы национальные климатические стратегии, которые обеспечивают выполнение обязательств, взятых в рамках международных договоров.

Национальные климатические программы в различных странах зачастую выстраиваются на основе международных обязательств, что подтверждается многочисленными научными исследованиями. Так, Ховард и Ланкастер (2018) отмечают, что международные соглашения создают стимулы для национальных правительств адаптировать внутренние законодательные акты для выполнения международных стандартов по выбросам GHG. Например, страны Европейского Союза ввели строгие нормы по сокращению выбросов углекислого газа в транспортном и энергетическом секторах, ссылаясь на обязательства в рамках Парижского соглашения (Howard, Lancaster, 2018: 29) [25].

Болеетого, значительное влияние оказывают так называемые климатические фонды, созданные в рамках международных инициатив, таких как Зеленый климатический фонд. Этот механизм способствует реализации национальных программ по борьбе с изменением климата, предоставляя финансирование для проектов в развивающихся странах. По мнению экспертов в области климата, таких как Мартинси и Брайант (2020), это позволяет странам с недостаточными ресурсами развивать устойчивые климатические проекты, которые соответствуют международным стандартам, что в противном случае было бы недостижимо без международной поддержки (Martins, Bryant, 2020: 45) [26].

Внедрение Парижского соглашения привело к тому, что многие страны начали разрабатывать свои национальные климатические стратегии (Nationally Determined Contributions, NDCs), в которых прописаны конкретные меры по достижению целей по сокращению выбросов. В некоторых государствах, например, в Германии и Франции, данные стратегии включают обязательные планы по переходу на возобновляемые источники энергии, что свидетельствует о сильной связи между международными стандартами и национальными программами. Как отмечает Ритчи (2019) [25], такие страны являются лидерами в интеграции климатических обязательств в законодательные акты и способствуют глобальному климатическому прогрессу (Ritchie, 2019: 14) [29].

Однако вызовы также присутствуют. Некоторые страны сталкиваются с трудностями в адаптации своих законодательств к международным стандартам из-за политических или экономических ограничений. Например, согласно исследованию Саймона и Хейвуда [30] (2021), страны с высокими доходами от ископаемого топлива, такие как Саудовская Аравия, сталкиваются с проблемами в перестройке своих экономик для выполнения обязательств Парижского соглашения (Simon, Haywood, 2021: 67) [30]. Несмотря на это, даже эти страны вынуждены разрабатывать механизмы для снижения выбросов, чтобы соответствовать международным климатическим стандартам и участвовать в глобальном климатическом регулировании.

Таким образом, международные стандарты, такие как Парижское соглашение, оказывают ключевое влияние на национальные климатические программы. Эти

стандарты стимулируют страны к разработке и внедрению нормативных актов, направленных на сокращение выбросов и адаптацию к изменению климата. Хотя существуют различные барьеры для реализации этих программ, международное сотрудничество и поддержка через финансовые фонды способствуют смягчению таких препятствий и активизируют климатические действия на глобальном уровне.

Таким образом, для обеспечения успешной борьбы с изменением климата мировое сообщество должно продолжать развивать механизмы международного взаимодействия, увеличивать финансирование и совершенствовать правоприменение в рамках существующих и будущих климатических соглашений были выдвинуты рекомендации:

1. Необходимо расширить механизмы финансирования климатических инициатив, особенно для стран с ограниченными ресурсами, которые наиболее уязвимы перед изменениями климата. Развитые страны должны увеличить свои взносы в международные климатические фонды, такие как Зеленый климатический фонд, и ускорить выполнение своих финансовых обязательств в соответствии с Парижским соглашением.

2. Для повышения эффективности климатической политики необходимо совершенствовать механизмы правоприменения в рамках международных соглашений. Государствам следует работать над унификацией законодательства и созданием четких механизмов контроля за его исполнением.

3. Важно активизировать взаимодействие с частным сектором, привлекая бизнес и инвесторов к климатическим проектам. Одновременно необходимо развивать программы по повышению осведомленности населения о проблемах изменения климата и важности устойчивого развития.

4. Необходимо поощрять разработку и внедрение инновационных технологий, направленных на сокращение выбросов парниковых газов и адаптацию к изменениям климата, что может ускорить достижение глобальных климатических целей.

5. Усиление международного сотрудничества и обмен успешными практиками среди государств может значительно ускорить процесс реализации климатических стратегий и обеспечит более скоординированные действия на глобальном уровне.

Международные документы в сфере изменения климата представляют собой сложную систему соглашений, нацеленных на решение одной из наиболее значительных глобальных проблем современности. Важными шагами стали Киотский протокол и Парижское соглашение, которые позволили разработать новые механизмы сотрудничества в области смягчения последствий изменения климата и адаптации к его последствиям. Тем не менее, остаётся много вызовов, связанных с недостаточной координацией, финансированием и политической волей для эффективной реализации этих документов. Важно продолжать совершенствовать международное законодательство и обеспечивать его гармонизацию с национальными климатическими стратегиями для достижения устойчивого развития и климатической безопасности.

В рамках данного исследования было установлено, что действующий международно-правовой режим борьбы с изменением климата демонстрирует свою эффективность. Однако для обеспечения его устойчивости в долгосрочной перспективе необходимо решить ряд ключевых вопросов, таких как финансирование со стороны развитых стран, которое также связано с достижением Целей устойчивого развития в контексте изменения климата, а также вопросы правоприменения в условиях увеличения объема международных нормативно-правовых актов, регулирующих данную сферу.

Международные документы в области изменения климата представляют собой сложный и динамично развивающийся инструментариум, призванный направить усилия мирового сообщества на смягчение последствий глобального потепления и адаптацию к изменяющимся климатическим условиям. Проведённый обзор позволил выявить основные этапы развития международного климатического права, его ключевые документы и соглашения, а также определить их роль в формировании глобальной климатической политики.

Рамочная конвенция ООН об изменении климата (РКИК ООН), Киотский протокол и Парижское соглашение являются центральными документами, которые стали основой для международного сотрудничества в данной области. В то же время их дополняют региональные инициативы, такие как климатические стратегии Европейского союза, и специализированные соглашения, включая Кигалийские поправки к Монреальскому протоколу.

Одним из ключевых выводов анализа является признание необходимости дальнейшего совершенствования механизмов имплементации принятых соглашений. Несмотря на значительный прогресс в создании нормативной базы, существуют вызовы, связанные с её реализацией. Среди них – разрыв между обязательствами стран и их фактическими действиями, недостаток финансирования, а также проблемы учета и прозрачности данных о выбросах парниковых газов.

Классификация документов по их целям и задачам – от регулирования выбросов до поддержки уязвимых стран в адаптации к изменениям климата – позволяет глубже понять их структуру и функции. Важным аспектом является также учет научных данных и прогнозов, что подчёркивает взаимосвязь между международным правом и исследованиями в области климата.

Для достижения целей, обозначенных в международных климатических соглашениях, критически важно укреплять сотрудничество между странами, создавать стимулы для частных инвестиций и внедрять инновационные технологии. Особую роль в этом процессе играют международные финансовые механизмы, такие как Зелёный климатический фонд, которые обеспечивают поддержку развивающимся странам.

Таким образом, международное климатическое право продолжает эволюционировать, отражая растущую осведомлённость мирового сообщества о масштабах и угрозах изменения климата. Будущее развитие данной области будет зависеть от способности государств, организаций и гражданского общества к слаженным действиям и эффективному выполнению взятых обязательств.

Иқтибослар/Сноски/References:

1. Браво, М. Международные переговоры по вопросам изменения климата: история, достижения и проблемы // Экология и устойчивое развитие, 2021. – №4 (28). – с. 15-23;
2. International Law and the Practice of Legality: Stability and Change в Victoria University of Wellington Law Review (Том 49, №4, страницы 429–446);
3. Рамочная конвенция ООН об изменении климата. Принятая 9 мая 1992 года. Доступно по ссылке: https://unfccc.int/resource/docs/convkp/conv_r.pdf (дата обращения: 17.12.2024);
4. Глейк, П. Х. (2014). Водные ресурсы и климатические изменения. Перспективы Центральной Азии. Москва: Издательство «Наука», с. 45–60;
5. Всемирный банк. (2023). Новые солнечные электростанции в Узбекистане: расширение доступа к экологически чистой энергии. URL: <https://www.vsemirnyjbank.org/ru/news/press-release/2023/03/07/new-solar-power-plants-to-be-launched-in-uzbekistan-with-world-bank-support-helping-expand-access-to-clean-energy> (дата обращения: 19.12.2024);
6. Всемирный банк. (2022). Зеленый рост и изменение климата в Республике Узбекистан. URL: <https://documents1.worldbank.org/curated/en/099905106302277935/pdf/P170870007081a02e0a17c025c451ef6594.pdf> (дата обращения: 19.12.2024);
7. Азиатский банк развития. (2023). ADB одобрил заем в размере 250 миллионов долларов США для поддержки Узбекистана в области зеленого, инклюзивного и устойчивого экономического роста. URL: <https://www.adb.org/ru/news/adb-approves-250-million-loan-support-uzbekistan-green-inclusive-resilient-economic-growth> (дата обращения: 19.12.2024);
8. Парижское соглашение международный договор, принят 12 декабря 2015 г. в г. Париже. URL: https://unfccc.int/files/essential_background/convention/application/pdf/

paris_agreement_russian.pdf (дата обращения: 17.12.2024);

9. Киотский протокол к Рамочной конвенции ООН об изменении климата : международный договор, принят 11 декабря 1997 г. в г. Киото. Вступил в силу 16 февраля 2005 г. URL: [https:// unfccc.int/resource/docs/convkp/kpeng. pdf](https://unfccc.int/resource/docs/convkp/kpeng.pdf) (дата обращения: 17.12.2024);

10. Последний рывок для вступления в силу Дохийской поправки//URL: [https:// unfccc.int/ru/news/posledniy-ryvok-dlya-vstupleniya-v-silu-dokhiyskoj-popravki](https://unfccc.int/ru/news/posledniy-ryvok-dlya-vstupleniya-v-silu-dokhiyskoj-popravki) (дата обращения: 18.12.2024);

11. Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития до 2030 года. Принята 25 сентября 2015 года на саммите ООН.URL:<https://sdgs.un.org/sites/default/files/publications/21252030%20Agenda%20for%20Sustainable%20Development%20web.pdf> (дата обращения: 18.12.2024);

12. Аддис-Абейская программа действий по финансированию устойчивого развития. Принята на Третьей международной конференции по финансированию развития в июле 2015 года. URL: https://www.un.org/esa/ffd/wp-content/uploads/2015/08/AAAA_Outcome.pdf (дата обращения: 18.12.2024);

13. Организация экономического сотрудничества и развития (OECD). Обзор климатической политики. 2020.

URL: <https://www.oecd.org/env/climate-policy-review/> (дата обращения: 18.12.2024);

14. Figueres, C. (2017). The Role of International Climate Finance in Achieving Paris Agreement Goals. UNFCCC. URL: <https://unfccc.int/news/figueres-climate-finance> (дата обращения: 18.12.2024);

15. Greenstone, M. (2019). Private Investment in Climate Solutions: Financial Mechanisms and Policies. The Brookings Institution. URL: <https://www.brookings.edu/research/private-investment-in-climatesolutions> (дата обращения: 18.12.2024);

16. Ney, J. (2022). Climate-Contingent Finance. arXiv. URL: <https://arxiv.org/abs/2207.02064> (дата обращения: 18.12.2024);

17. Smith, R. (2021). Innovative Financial Models for Climate Action. Global Environmental Change. URL: <https://www.journals.elsevier.com/global-environmental-change> (дата обращения: 18.12.2024);

18. Всемирный банк. (2023). Новые солнечные электростанции в Узбекистане: расширение доступа к экологически чистой энергии. URL: <https://www.vseмирnyjbank.org/ru/news/press-release/2023/03/07/new-solar-power-plants-to-be-launched-in-uzbekistan-with-world-bank-support-helping-expand-access-to-clean-energy> (дата обращения: 19.12.2024);

19. CPI. (2022). Enhancing Private Investment for Climate Action. Climate Policy Initiative. URL: <https://www.climatepolicyinitiative.org/publication/enhancing-private-investment-for-climate-action> (дата обращения: 19.12.2024);

20. Betsill M., Hochstetler K., Stevis D. Advances in International Environmental Politics. Palgrave Macmillan, 2015. С. 120–135;

21. Всемирная метеорологическая организация. (2023). Единство в науке: перезагрузка действий по борьбе с изменением климата. URL: <https://wmo.int/ru/news/media-centre/edinstvo-v-nauke-perezagruzka-deystviy-po-borbe-s-izmeneniem-klimata> (дата обращения: 19.12.2024);

22. Kim, R. E., & Mackey, B. (2014). International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics. Springer, p. 45–67;

23. Программа ООН по окружающей среде. (2023). Доклад о разрыве в уровнях выбросов. URL: <https://www.unep.org/interactives/emissions-gap-report/2023/ru> (дата обращения: 19.12.2024);

24. Peeters, M. (2016a). Climate Change and EU Law. В D. A. Farber & M. Peeters (Ред.), // Climate Change Law// (с. 1–20). Edward Elgar Publishing;

25. Howard, D., Lancaster, P. (2018). /Climate Change Law and Policy: Global Perspectives. Oxford University Press, с. 1–350;

26. Martins, K., Bryant, L. (2020). //International Climate Financing: Challenges and Opportunities//. Cambridge Climate Studies, p. 1–220;
27. Программа ООН по окружающей среде. (2016). Кигалийские поправки к Монреальскому протоколу.URL: <https://www.unep.org/ru> (дата обращения: 19.12.2024);
28. Абашидзе, А. и др. (2018). Актуальные проблемы международного экологического права. - Москва: Издательство «Юридическая литература», с. 45–67;
29. Ritchie, J. (2019). Renewable Energy and National Climate Plans: A European Perspective. Renewable Energy Journal, 5(2);
30. Simon, P., Haywood, M. (2021). Oil Dependent Economies and Climate Change Policy: Struggles and Solutions. Journal of Environmental Economics, 8(1), 63-79.