



## ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ КАК ГЛОБАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ

*Гуломалиева Умида*

*1-й курс, бакалавра факультет английского языка, УЗГУМЯ*

**Аннотация.** В данной статье рассматривается проблема изменения климата и её актуальность в современном мире. Анализируются основные причины изменений климата, а также их экологические, социальные и экономические последствия. Приводятся реальные примеры влияния климатических изменений на жизнь человека. Статья может быть полезна студентам и учащимся, интересующимся глобальными экологическими проблемами.

**Ключевые слова:** изменение климата, глобальное потепление, экология, окружающая среда, деятельность человека

Современное человечество сталкивается с многочисленными глобальными проблемами, и одной из самых актуальных среди них является изменение климата. В последние годы наблюдается заметное повышение температуры воздуха в разных регионах мира, сокращение или, наоборот, резкое увеличение осадков. Эти явления свидетельствуют о серьёзных изменениях в климатической системе нашей планеты. Изменение климата влияет не только на природу, но и на повседневную жизнь людей. Поэтому изучение данной проблемы и активное внимание к ней являются важной задачей для современного поколения студентов и молодых специалистов.

Причины изменения климата.

Главными причинами изменений климата считаются антропогенные факторы. Массовое развитие промышленности, увеличение числа



транспортных средств и производство электроэнергии с использованием ископаемого топлива приводят к выбросу значительного количества парниковых газов в атмосферу. Эти газы задерживают тепло на поверхности Земли, способствуя глобальному потеплению.

Кроме того, вырубка лесов оказывает негативное воздействие на климат. Деревья поглощают углекислый газ и играют ключевую роль в очищении воздуха. Сокращение лесного покрова увеличивает концентрацию вредных газов в атмосфере, что усугубляет экологическую ситуацию.

Последствия изменения климата.

Последствия изменений климата проявляются во многих сферах. Например, в Центральной Азии наблюдается усиление дефицита воды, что негативно влияет на сельское хозяйство и снижает урожайность. В ряде регионов это приводит к проблемам с продовольственной безопасностью.

В некоторых странах наблюдается рост числа сильных наводнений и штормов. Так, в государствах Южной Азии частые наводнения оставляют тысячи людей без жилья и вызывают значительные экономические потери. Эти примеры наглядно демонстрируют, насколько сильно изменение климата влияет на жизнь человека.

Кроме того, изменения климата провоцируют социальные проблемы. Сокращение природных ресурсов вынуждает людей мигрировать в другие регионы, что увеличивает поток миграции, создаёт экономические трудности и, в отдельных случаях, может приводить к социальным конфликтам.

Меры по снижению влияния

Для смягчения последствий изменения климата необходимо сочетание международных инициатив и индивидуальных действий. Среди эффективных решений можно выделить переход на возобновляемые источники энергии



(солнечную, ветровую, гидроэнергию), развитие экологически чистого транспорта и повышение энергоэффективности в городах.

Также важно внедрять программы переработки отходов, снижать потребление ресурсов и развивать экологическое просвещение населения. Международные соглашения, такие как Парижское соглашение, играют ключевую роль в объединении усилий государств по борьбе с глобальным потеплением.

**Заключение.** И так, изменение климата является одной из важнейших глобальных проблем современности. Оно оказывает значительное влияние на окружающую среду, экономику и социальную жизнь людей. Для снижения негативного воздействия требуется повышение экологической сознательности, ответственное отношение к природным ресурсам и активные действия каждого человека. Студенты и молодёжь должны осознавать свою роль в сохранении окружающей среды: экономить энергию, уменьшать отходы и принимать участие в охране природы. Ведь жизнь будущих поколений напрямую зависит от того, как мы заботимся о планете сегодня.

#### **Список использованных источников:**

1. Бабанский, Ю.К. Методы обучения в школе. М.: Просвещение, 2006 г. 305 с.
2. Богоявленская, Д.Б. Психология способностей. М.: Академия, 2002 г. 320 с.
3. Ваганова, Н.А. Изучение особенностей проявления творческого потенциала школьников. М.: Просвещение, 2010 г. 265 с.
4. Худайкулова Ф. Х. Чтение литературы-важная часть воспитания личности. //Высшая школа. – 2018. – Т. 18. – С. 28-31.
5. Худайкулова Ф. Х. Принципы воспитания и обучения студентов. IQRO jurnali. Oak tan olgan ba'zalarida indekslanovchi respublika ilmiy jurnali! -2023.- Vol. 2 No. 2 (2023). С.73-74.



6.Khudaikulova Feruza Kholovna. Use of innovative technologies of distant teaching a foreign language. 2020/10/31.Журнал Archive of Conferences. Том-7,№-1.Стр. 47-49

7.Ф.Х. Худайкулова Аспекты контактирования: русско- тюрские язык. Central asian journal of multidisciplinary research and management studies. [www.in-academy.uz](http://www.in-academy.uz). Volume 1, Issue 1, February 2024. С.227.

8.Feruza Xudayqulova. Проблемы и применение технологии преподавания. 2024/1/12.Журнал Modern Science and Research. Том-3. №-1.Стр. 1-5.

9.Ф.Х.Худайкулова . Актуальность инновационных технологий в современной образовательной системе. 2021/10. Журнал. Published by: TRANS Asian Research Journals AJMR: Asian Journal of Multidimensional Research. Том-10. Номер-10.

10.Ф.Х Худайкулова Методы обучения русскому языку национальных группах. 2024. Журнал. Образование наука и инновационные идеи в мире. Том-39. Номер-2. Страницы-50-54.

11.Ф.Х.Худайкулова. Инклюзивное образование и толерантность в образовательной среде: контроль знаний .2025/10/22. Konferensiya. Том-1. Номер-1. стр. 258-262.

12.Худайкулова Ф.Х. Методы обучения русскому языку национальных группах. Наука и инновационные идеи в мире, 2024. Т.39. Номер-2. Стр.50-54.

13.Худайкулова Ф.Х. Работа родительского комитета в школе. Журнал. Начальная школа, 2011. №9. Стр.98.

14.Худайкулова Ф.Х Применение интерактивных способов на занятиях русского языка в школах. Образование и наука в ххi веке. 2025. 62-1 (том 2).

15.Худайкулова Ф.Х. Методы обучения русскому языку национальных группах. Наука и инновационные идеи в мире, 2024. Т.39. Номер-2. Стр.50-54.



16.Худайкулова Ф.Х. Работа родительского комитета в школе. Журнал. Начальная школа, 2011. №9. Стр.98.

18.Khudaykulova Feruza Kholovna. Aspects of contact; Russian -Turkish language Журнал central Asian journal of multidisciplinary research and management. Номер- 1. Стр.186-19. 2024г.

19. Feruza Xudayqulova.Проблемы и применение технологии преподавания

Журнал. Modern Science and Research. Том-3. Номер-1. Стр.1-5. 2024/1/12.

20. Худайкулова Ф.Х. Особенности преподавания русского языка как иностранного в национальной аудитории. Дата публикации 2021. Материалы конференции. Русский язык за рубежом: инновационные подходы и эффективные практики открытого образования. Страницы 129-132.

21. Махмудова Ш.М Дистанционное обучение для преподавателей-заочников: технологии и методы, преимущества и недостатки. Журнал «Современная наука и исследования». 11.01.2024. №1. С.1-3.

22.Maxmudova Shaxlo Mizrobovna. BENEFITS OF INCORPORATING COMMON PHRASES AMONG LEARNERS IN NON-LINGUISTIC EDUCATIONAL SETTINGS. ISSN: 2692-5206, Impact Factor: 12,23 American Academic publishers, volume 05, issue 10,2025.