

ВЕРБАЛІЗАЦІЯ CLIMATE В СУЧАСНИХ МЕДІА

Бизова Анна

студентка 6 курсу Факультету романо-германської філології
Київський Столичний Університет імені Бориса Грінченка
adbyzova.frgf22@kubg.edu.ua

VERBALIZATION OF CLIMATE IN MODERN MEDIA

Byzova Anna

6th year student of the Faculty of Romance and Germanic Philology
Borys Grinchenko Kyiv Metropolitan University
adbyzova.frgf22@kubg.edu.ua

У статті розглянуто важливість медіа у формуванні громадської свідомості про кліматичні зміни. Досліджено лексико-семантичне наповнення рубрики "Climate" у сучасних ЗМІ та його вплив на сприйняття аудиторією екологічних питань. Розглянуті попередні дослідження в галузі лексико-семантичного поля та екологічного дискурсу, вказуючи на значущі праці вчених як у вітчизняній, так і зарубіжній лінгвістиці. Також розкриті три дослідницькі парадигми екологічного дискурсу з точки зору лінгвістики: еколінгвістика, когнітивна лінгвістика і критичний аналіз дискурсу. Серед них когнітивній лінгвістиці приділяється все більше уваги в дослідженнях дискурсу середовища, оскільки вона підкреслює постійну взаємодію людей з їхнім середовищем і як невід'ємну його частину, пропонуючи різноманітність когнітивних конструктивних механізмів для дослідження ментальних моделей, що лежать в основі мовної структури. Результати підкреслюють посилення екологічної кризи та розвиток досліджень у цій галузі. Зауважено, що мова постає ключовим інструментом формування екологічної свідомості. У статті акцентована увага на різних підходах до вивчення лексико-семантичних полів та лінгвістичні особливості екологічного дискурсу. Виділено екологічний дискурс у контексті медіадискурсу та визначена його важливість у формуванні свідомості. Виділені риси медіадискурсу, як особливого виду дискурсу: групове співвідношення; публічність; створення конфлікту з подальшим його обговоренням; постановочність і масова спрямованість. Обґрунтований підхід до дослідження лексико-семантичного поля 'Climate' в англійській мові, використовуючи методи загальнонаукового та лінгвістичного аналізу. Вивчення лексико-семантичного поля "Climate" на прикладі матеріалів BBC News дозволило виділити ключові лексичні одиниці та їх змістове наповнення. На базі лексем зі статей BBC News проведений розподіл їх на шість груп: природні явища, кліматичні організації та програми, фізичні терміни, природна сировина, екосистеми, географічні назви. Це дозволило прийти до висновку про різноманітність компонентів лексико-семантичного поля 'Climate' в медіадискурсі.

Ключові слова: медіадискурс, екологічний дискурс, медіалінгвістика, лексико-семантичне поле, лексико-семантична група.

The article examines the importance of the media in shaping public awareness of climate change. The lexical-semantic content of the rubric "Climate" in modern mass media and its influence on the audience's perception of environmental issues were studied. Previous studies in the field of lexical-semantic field and ecological discourse are considered, pointing to the significant works of scientists in both Ukrainian and foreign linguistics. Three research paradigms of ecological discourse from the point of view of linguistics are also revealed: ecolinguistics, cognitive linguistics and critical discourse

analysis. Among them, cognitive linguistics has received increasing attention in environmental discourse studies because it emphasizes the constant interaction of people with their environment and as an integral part of it, offering a variety of cognitive construct mechanisms to explore the mental models underlying linguistic structure. The results emphasize the growing environmental crisis and the development of research in this area. It was noted that language appears as a key tool for the formation of environmental awareness. The article drew attention to different approaches to the study of lexical-semantic fields and linguistic features of ecological discourse. There was emphasized the ecological discourse in the context of media discourse and determined its importance in the formation of consciousness. It determined the features of media discourse, as a special type of discourse: group relationship; publicity; creation of a conflict followed by its discussion; staging and mass orientation. There was devised an approach to the study of the lexical-semantic field 'Climate' in the English language, using methods of general scientific and linguistic analysis. The study of the lexical-semantic field "Climate" on the example of BBC News materials made it possible to highlight key lexical units and their content. On the basis of BBC News articles, lexemes were distributed into six groups: natural phenomena, climate organizations and programs, physical notions, natural raw materials, ecosystems, geographical names. This made it possible to come to a conclusion about the variety of components of the lexical-semantic field "Climate" in the media discourse.

Keywords: *media discourse, environmental discourse, media linguistics, lexical-semantic field, lexical-semantic group.*

Вступ. Сучасний світ переживає період інтенсивних змін у багатьох аспектах, і однією з найбільш актуальних тем є питання збереження навколишнього середовища та впливу людської діяльності на кліматичні умови нашої планети.

Засоби масової інформації відіграють значущу роль у впливі на усвідомлення суспільства проблем зміни клімату, екологічної свідомості та поширенні інформації про заходи, які спрямовані на зменшення негативного впливу наших дій на навколишнє середовище.

У цьому контексті, одним із ключових понять, які постійно оповідаються та досліджуються у сучасних ЗМІ, є поняття "клімат". Клімат став не лише об'єктом публічного обговорення, але і предметом аналізу лінгвістичних та семантичних особливостей його вербалізації у ЗМІ. У рамках даної наукової статті ми пропонуємо провести детальний аналіз лексико-семантичного поля "клімат" у сучасних ЗМІ.

Постановка проблеми. Сучасні медіа відіграють важливу роль у формуванні громадської свідомості і сприйнятті актуальних проблем, серед яких особливе місце займають кліматичні зміни і екологічні питання. Тема клімату зачіпається у багатьох медіа, і вони мають значущий вплив на сприйняття цих питань громадськістю. Однак лексико-семантичне наповнення рубрики 'Climate' у сучасних медіа є предметом не лише практичного, а й наукового інтересу.

Актуальність дослідження визначається глобальними кліматичними змінами, що є однією з найактуальніших та найбільш серйозних проблем, які впливають на наше суспільство та природні екосистеми. Зміни клімату мають глобальний вплив, і вивчення, як ця тема комунікується в медіа, є вельми важливим.

Матеріалом дослідження слугували 10 статей рубрики 'Climate' BBC News.

Методи дослідження. Робота виконана із використанням загальних та спеціальних методів наукового дослідження. Нами було застосовано такі методи, як: метод узагальнення, описовий метод та методи компонентного, семантичного аналізу.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Багато вітчизняних і зарубіжних науковців приділяли увагу дослідженням у галузі в галузі теорії лексико-семантичного поля: Г. Іпсен, В. Порциг, Й. Трір; в галузі дослідження кліматичного дискурсу: Максвелл Т. Бойкофф, Сафрон О'Ніл, Девід Саломон, Майк Халмелінгвіст; в галузі медіадискурсу: Е. О'кіфф та інші.

Мета цієї статті полягає у виявленні та аналізі тенденцій у вербалізації поняття "клімат" в сучасних ЗМІ, а також у визначенні впливу такої вербалізації на сприйняття та реакцію аудиторії на екологічні питання.

Результати досліджень. Постійно зростаюча екологічна криза, яка спричиняє кризу людського виживання, пришвидшила піднесення та розвиток сучасних екологічних дискурсивних досліджень. Оскільки мова не лише фіксує та відображає, але й формує, спотворює та навіть створює екологічну реальність, у книзі Greenspeak: A Study of Environmental Discourse стверджується, що в дослідженнях навколишнього середовища необхідно зробити лінгвістичний поворот (Harré, Brockmeier and Mühlhäusler, 1999). Відтоді глобальна екологічна обізнаність та екологічні дискурсивні дослідження були на підйомі, і було проведено багато досліджень щодо стилю тексту, структури тексту, лінгвістичних особливостей та прагматичної функції екологічного дискурсу (Mels, 2009).

Існує три дослідницькі парадигми екологічного дискурсу з точки зору лінгвістики: еколінгвістика, когнітивна лінгвістика і критичний аналіз дискурсу (Dürr and Pascht, 2017). Серед них когнітивній лінгвістиці приділяється все більше уваги в дослідженнях дискурсу середовища, оскільки вона підкреслює постійну взаємодію людей з їхнім середовищем і як невід'ємну його частину (Lakoff, 1987), пропонуючи різноманітність когнітивних конструктивних механізмів для дослідження ментальних моделей, що лежать в основі мовної структури.

Екологічний дискурс охоплює дискусії та дослідження, пов'язані з взаємодією між живими організмами та їх середовищем, включаючи способи, якими ці відносини впливають на екосистеми, біорізноманіття та загальний стан здоров'я планети. Він передбачає вивчення

складних зв'язків між видами, їх середовищем, природними ресурсами та впливом людини на навколишнє середовище (Eckersley and McGrew, 1998).

У цьому дослідженні ми розглядаємо екологічний дискурс, як частину медіадискурсу. Е. О'Кіфф визначає медіадискурс як «публічну, спродуковану, зареєстровану форму взаємодії, яка відбувається через мовленнєві платформи» (O'Keeffe, 2012).

У дослідженні розглядається вербалізація у медійному, екологічному дискурсі через аналіз лексико-семантичного поля 'Climate'. Через велике різноманіття термінології теорії поля існує низка підходів до його вивчення. Перші згадки щодо системного характеру лексики та семантичних зв'язків між мовними одиницями ми знаходимо у працях О. Духачека, В. Порцига, О. Потєбні, Й. Тріра та інших.

Комплексне дослідження лексико-семантичного поля 'Climate' в англійській мові реалізується за допомогою поєднання загальнонаукових та лінгвістичних методів і ґрунтується на принципі системності, що передбачає застосування поетапного аналізу мовного матеріалу. В рамках дослідження виділено лексико-семантичні групи з яких складається лексико-семантичне поле 'Climate'. З відібраних статей шляхом суцільної вибірки відібрано лексеми, що становлять зміст лексико-семантичного поля 'Climate' в англійській мові. Загальна кількість виділених лексичних одиниць та словосполучень становить 26 мовних одиниць. Розподілимо ці лексеми на 6 груп щодо їх змісту:

Природні явища: *warming (Even in the near term, global **warming** is more likely than not to reach 1.5C even under the very low greenhouse gas scenario," the report states (Rannard, McGrath, 2023), floods, droughts, heatwaves, wildfires ("Look what's happened this year with only 1.5C - we've seen **floods**, we've seen **droughts**, we've seen **heatwaves** and **wildfires** all over the world."* (Rannard, Poynting, 2024).

Кліматичні організації та програми: Copernicus Climate Change Service (*In January, the **Copernicus Climate Change Service** is expected to confirm that 2023 was the hottest year globally (Stallard, 2024), Climate Action Tracker (So, a group of independent researchers at **Climate Action Tracker** have devised a method to calculate what they call the "fair share" targets (Tauschinski, Stallard, 2023), IPCC, COP28 (This new **IPCC** report will be central to it when countries meet again at **COP28** in Dubai later this year (McGrath, 2023).*

Фізичні терміни: *energy (The authors say that they are optimistic that dramatic changes can be achieved rapidly, pointing to the massive falls in the price of **energy** made from solar and wind (Rannard, 2023), temperature (The oceans have hit their hottest ever recorded **temperature** as they soak up warmth from climate change, with dire implications for our planet's health (Rannard, 2023).*

Природна сировина: *oil, gas, coal (Last November in Sharm el-Sheikh, a number of countries tried but failed to get the UN to agree to phase out **oil** and **gas** as well as **coal** (McGrath, 2023),*

methane (*And a joint statement with China ahead of COP28 promised the two countries would step up their cooperation on issues such as reducing methane and tripling renewable energy uptake* (Tauschinski, Stallard, 2023).

Екосистеми: woodlands (*They play an essential role in protecting the Earth's habitats by transferring nutrients, pollinating and maintaining woodlands* (McGrath, 2023), oceans (*The oceans have hit their hottest ever recorded temperature as they soak up warmth from climate change, with dire implications for our planet's health* (Rannard, Poynting, 2023), seas (*That's because the frozen Arctic seas are key to their survival.* (McGrath, 2024).

Географічні назви: Wales, Northern Ireland (*For both Wales and Northern Ireland, 2023 was their hottest year on record* (Stallard, 2024), Nigeria, Uganda, Colombia (*For Nigeria, Uganda, Colombia and others there were complaints that they needed to use revenues from the sale of coal, oil and gas to ensure they could pay for the transition to greener energy* (McGrath, 2023), China, India (*If China and India put a rapid transition to green energy at the heart of these new commitments, that could make a massive difference to the global effort* (McGrath, 2023), Arctic (*But during the warmer months many parts of the Arctic are now increasingly ice-free* (McGrath, 2024).

Таким чином, можна зробити висновок про різноманіття компонентів лексико-семантичного поля 'Climate' в BBC News.

Висновки та перспективи подальших досліджень

Вивчення лексико-семантичного поля "Climate" на прикладі матеріалів BBC News дозволило виділити ключові лексичні одиниці та їх змістове наповнення і прийти до висновку про різноманітність компонентів лексико-семантичного поля 'Climate' в медіадискурсі.

Перспективи подальшого дослідження вбачаємо у більш детальному вивченні лексико-семантичного поля 'Climate, лексико-семантичних груп, які входять до складу цього лексико-семантичного поля, та лексико-семантичних полів, які з ним перетинаються.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Dürr, E. and Pascht, A. (2017) Environmental Transformations and Cultural Responses. Palgrave and Macmillan, New York. <https://doi.org/10.1057/978-1-137-53349-4>
2. Eckersley, R., & McGrew, A. (1998). Ecological Discourse: Linking Science, Policy, and Environmental Justice. The Geographical Journal, 256.
3. Harré, R., Brockmeier, J., & Mühlhäusler, P. (1999). Greenspeak: A Study of Environmental Discourse. Sage Publ.
4. Keane, K. (2024, February 2). 'We'll Have to Burn Millions of Trees after Cuts.' BBC News. <https://www.bbc.com/news/uk-scotland-68133750>
5. Kuenssberg, L. (2024, February 11). Kuenssberg: Are the Politics of Climate Change Going out of Fashion? BBC News. <https://www.bbc.com/news/uk-politics-68261445>

6. Lakoff, G. (1987) *Women, Fire and Dangerous Things: What Categories Reveal About the Mind*. The University of Chicago Press. <https://doi.org/10.7208/chicago/9780226471013.001.0001>
7. McGrath, M. (2023, December 13). Examining COP28's Potential Impact on Climate Change. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-67701544>
8. McGrath, M. (2023, March 20). Five Things We've Learned from UN Climate Report. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-65013560>
9. McGrath, M. (2024, February 13). Climate Change: Polar Bears Face Starvation Threat as Ice Melts. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-68253819>
10. Mels, T. (2009) Analyzing Environmental Discourses and Representations. In: Castree, N., Demeritt, D., Liverman, D., & Rhoads, B. (Eds.), *A Companion to Environmental Geography*, Wiley-Blackwell, Chichester, 385-399. <https://doi.org/10.1002/9781444305722.ch23>
11. Mühlhäusler, P. (2001) Talking about Environmental Issues. In: Fill, A., & Mühlhäusler, P. (Eds.), *The Ecolinguistics Reader: Language, Ecology and Environment*, Continuum, London, 31-42.
12. O'Keefe, A. (2011) Media and Discourse Analysis. In: Gee, J., & Handford, M. (Eds.), *The Routledge Handbook of Discourse Analysis*, Routledge, London, 441-454.
13. Poynting, M. (2024, February 8). World's First Year-Long Breach of Key 1.5C Warming Limit. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-68110310>
14. Rannard, G., & McGrath, M. (2023, March 20). UN Climate Report: Scientists Release 'Survival Guide' to Avert Climate Disaster. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-65000182>
15. Rannard, G., & Poynting, M. (2023, August 4). Ocean Heat Record Broken, with Grim Implications for the Planet. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-66387537>
16. Stallard, E. (2024, February 12). Migrating Species Crucial to Planet under Threat, Says UN. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-68254027>
17. Stallard, E. (2024, January 2). UK Weather: 2023 Was Second Warmest Year on Record, Says Met Office. BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-67845671>
18. Tauschinski, J., Dale, B., & Stallard, E. (2023, December 14). Climate Change: What Is My Country Doing about It? BBC News. <https://www.bbc.com/news/science-environment-65754296>