

Міністерство освіти і науки України
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка
Факультет іноземної філології
Кафедра англійської мови

Кваліфікаційна робота

з теми: **«Квантифікатори в американському газетному дискурсі:
когнітивно-дискурсивний ракурс»**

Виконала: здобувачка 2 курсу другого
(магістерського) рівня вищої освіти
групи Ang1-M23
спеціальності 014.02 Середня освіта (Мова
та зарубіжна література (англійська) за
освітньо-професійною програмою «Середня
освіта (Англійська мова і зарубіжна
література)»

Коновальчук Віта Степанівна

Керівник: Кришталюк Г.А.
кандидат філологічних наук, доцент,
доцент кафедри англійської мови

Рецензент: Крук А.А.,
кандидат філологічних наук, старший
викладач кафедри іноземних мов

ЗМІСТ

ВСТУП	3
РОЗДІЛ 1 ЗАГАЛЬНІ ЗАСАДИ ДОСЛІДЖЕННЯ АНГЛІЙСЬКОМОВНИХ КВАНТИФІКАТОРІВ	7
1.1 Сутність квантифікаторів	7
1.1.1 Термінологія квантитативних одиниць.....	8
1.1.2 Класифікаційні групи квантифікаторів.....	11
1.2 Функціонально-стилістичні особливості використання квантифікаторів .	14
1.2.1 Лексико-семантичні характеристики квантифікаторів	15
1.2.2 Лексико-граматичні особливості кванторних слів.....	19
1.3 Когнітивно-дискурсивний підхід до аналізу мовних явищ	22
1.4 Методика аналізу квантифікаторів в газетному дискурсі.....	25
Висновки до розділу	28
РОЗДІЛ 2 СТРУКТУРНО-КОГНІТИВНЕ ВИВЧЕННЯ ГАЗЕТНОГО ДИСКУРСУ	30
2.1 Дискурс як інструмент формування мовної системи	30
2.1.1 Визначення дискурсу	31
2.1.2 Сфера застосування дискурсу	35
2.2 Когнітивна організація газетного дискурсу.....	40
Висновки до розділу	47
РОЗДІЛ 3 РІЗНОАСПЕКТНЕ АНАЛІЗУВАННЯ КВАНТИФІКАТОРІВ В АМЕРИКАНСЬКОМУ ГАЗЕТНОМУ ДИСКУРСІ	49
3.1 Когнітивно-дискурсивний ракурс квантифікаторів в американському газетному дискурсі	49
3.2 Особливості вживання квантифікаторів у регіональних та національних виданнях: порівняльний аналіз.....	57
3.2.1 Використання квантифікаторів у регіональній пресі.....	58
3.2.2 Квантифікатори в національних виданнях якісної преси: стильові та кількісні характеристики	66
3.3 Функціонування квантифікаторів у заголовках та їхня роль у формуванні першого враження.....	72
3.4 Жанровий аналіз вживання квантифікаторів у новинних текстах	75
Висновки до розділу	80
ВИСНОВКИ	82
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	84

ВСТУП

Сучасна лінгвістика зосереджується на когнітивних і дискурсивних аспектах мовних явищ, що зумовлює необхідність глибокого аналізу категорій, таких як кількісність та її мовні реалізації. Квантифікатори є важливими елементами мовної системи, оскільки виконують ключову функцію у структурі висловлювання, забезпечуючи кількісну інтерпретацію дійсності. Їх когнітивно-дискурсивний статус визначається семантичним наповненням і функціональними особливостями. Ці аспекти особливо актуальні в межах газетного дискурсу, який відображає соціокультурну динаміку і має значний вплив на читача.

Категорія кількості вже стала об'єктом численних досліджень у дисертаціях, монографіях та наукових статтях, зокрема таких авторів, як І. Є. Грачова, О. С. Анан'єва, С. А. Жаботинська, С. О. Швачко, В. Г. Адмоні, В. З. Панфілов, К. Г. Городенська, Л. Д. Чеснокова, А. А. Холодович, З. Я. Тураєва, Я. Г. Біренбаум, Є. В. Щебетенко, а також у зарубіжних дослідженнях R. Quirk, S. Wrenn, S. Greenbaum, O. Jespersen, J. Nesfield, G. Leech, J. Svartvik, L. Alexander, R. Huddleston. Їхні роботи створили міцний фундамент для подальшого вивчення слів-квантифікаторів. Однак функціонування англійських квантифікаторів у контексті газетного дискурсу залишається недостатньо вивченим.

Актуальність дослідження зумовлена необхідністю системного вивчення функціонування англійськомовних квантифікаторів у контексті газетного дискурсу, який відображає складні мовні, соціальні та культурні взаємозв'язки. Газетний дискурс як жанр характеризується високою концентрацією інформації, прагматичністю та впливовістю, що дозволяє розкрити функціональну специфіку квантифікаторів у різних стилістичних і жанрових умовах. Таким чином, аналіз англійськомовних квантифікаторів сприяє глибшому розумінню їхньої ролі у створенні когнітивно-значущого змісту та соціокультурного впливу.

Мета дослідження полягає у виокремленні когнітивно-дискурсивних, лексико-семантичних та стилістичних характеристик англійських

квантифікаторів у газетному дискурсі, а також їх впливу на створення змісту й маніпуляцію сприйняттям читача.

Для досягнення мети сформульовано такі **завдання**:

- розкрити теоретичні засади дослідження англійськомовних квантифікаторів;
- провести когнітивно-дискурсивний аналіз газетного дискурсу;
- проаналізувати когнітивно-дискурсивні характеристики квантифікаторів у газетному тексті їх роль у передачі інформації та вплив на читача;
- дослідити специфіку функціонування квантифікаторів у регіональних і національних виданнях американського газетного дискурсу;
- розглянути стилістичну та жанрову варіативність використання квантифікаторів у заголовках, новинних текстах та інших жанрових формах газетного дискурсу.

Об’єктом дослідження є англійськомовні квантифікатори як мовні одиниці, що відображають кількісні характеристики дійсності.

Предметом дослідження виступають когнітивно-дискурсивні та функціонально-стилістичні особливості квантифікаторів у текстах американського газетного дискурсу.

Для досягнення мети дослідження використано комплексний підхід, що поєднує різноманітні **методи** аналізу. Зокрема, увагу зосереджено на дефініційному, компонентному, контекстуальному, когнітивно-ономасіологічному, лексико-семантичному та стилістичному підходах. Корпусний і кількісний аналіз забезпечили емпіричну базу для визначення частоти, сполучуваності та функцій квантифікаторів у текстах американського газетного дискурсу. Порівняльний аналіз дозволив виявити специфіку використання цих одиниць у різних жанрах і соціокультурних контекстах, розкриваючи їхню роль у створенні когнітивних рамок тексту та його стилістичного забарвлення.

Наукова новизна дослідження полягає у багаторівневому аналізі функціонування англомовних квантифікаторів у контексті газетного дискурсу.

Аналіз використання квантифікаторів у текстах різного рівня охоплення (регіональних та національних видань), а також у різних структурних компонентах (заголовках, новинних текстах) відкриває нові аспекти їхнього функціонування у сучасній пресі.

Теоретична значущість дослідження полягає у розширенні знань про функціональну специфіку квантифікаторів у контексті когнітивної лінгвістики, дискурсології та стилістики.

Практичне значення роботи полягає в можливості використання її результатів у подальших лінгвістичних дослідженнях, зокрема у галузі стилістики та когнітивної лінгвістики, а також у практиці журналістики та редакторської роботи.

Апробація результатів кваліфікаційної роботи здійснена на шести студентських конференціях: III Міжнародній науково-практичній конференції «Глобальна наука: перспективи та інновації», 2-4 листопада 2023 року, Ліверпуль, Великобританія; VII Всеукраїнській науковій інтернет-конференції «Текст і дискурс: когнітивно-комунікативні перспективи», К-ПНУ імені Івана Огієнка, 20-21 лютого 2024 року; XII Всеукраїнській студентській Інтернет-конференції «Мова у міждисциплінарному контексті безперервної освіти», К-ПНУ імені Івана Огієнка, 2-4 квітня 2024 року; міжнародній науково-практичній конференції «Культурно-історичні виміри сучасної славістики», К-ПНУ імені Івана Огієнка, 23 листопада 2023 року; XXII міжнародній студентській Інтернет-конференції «Мова, Освіта, Культура: Інтеграційні тенденції в сучасному світі», К-ПНУ імені Івана Огієнка, 19 квітня 2024 року; а також звітній конференції студентів, магістрантів і аспірантів К-ПНУ імені Івана Огієнка, квітень 2024 року.

Публікації. Основні положення й результати дослідження висвітлено у п'яти одноосібних наукових публікаціях: «Когнітивно-дискурсивний ракурс квантифікаторів в американському газетному дискурсі», «Лінгвосемантичний аналіз квантифікаторів в американському газетному дискурсі», «Genre-based analysis of quantifiers in news reporting», «Дискурсивне вивчення квантифікаторів (на матеріалі американських газет)», «Quantifiers from cognitive

discourse perspective» та одній у співавторстві «English language as an instrument of contemporary communication: cognitive approach».

Структура роботи включає вступ, три розділи, висновки до кожного розділу, загальні висновки і список використаних джерел.

У першому розділі викладаються теоретичні основи дослідження англійськомовних квантифікаторів, уточнюються їх класифікаційні та функціональні особливості.

Другий розділ присвячено когнітивно-дискурсивному аналізу газетного дискурсу як середовища функціонування квантифікаторів.

У третьому розділі здійснюється жанровий і функціонально-стилістичний аналіз квантифікаторів у текстах американських газет.

У загальних висновках підводяться підсумки виконаної роботи.

Загальний обсяг кваліфікаційної роботи обсягом 91 сторінка, основний текст становить 81 сторінку.

Список використаних джерел містить 101 позицію.

ВИСНОВКИ

Проведене дослідження квантифікаторів у контексті американського газетного дискурсу дозволило здійснити всебічний аналіз їхніх когнітивних, семантичних, стилістичних та функціонально-дискурсивних характеристик, що виявило їхню важливу роль у формуванні структури, змісту та впливу текстів на читацьку аудиторію. Отримані результати ґрунтуються на теоретичному обґрунтуванні квантифікаторів як багатофункціональних мовних одиниць, здатних поєднувати когнітивно-дискурсивні функції з інформативною та прагматичною спрямованістю.

Для досягнення поставленої мети дослідження було структуроване на кілька етапів із застосуванням різних методів, що дозволило аналізувати квантифікатори з різних точок зору.

На першому етапі було проведено теоретичний аналіз наукових джерел, що стосуються теорії квантифікаторів та дискурсивного аналізу. Увага приділялася термінології квантитативних одиниць, їх класифікаційним групам, а також лексико-семантичним і лексико-граматичним характеристикам. Це дало змогу створити основу для функціонального та стилістичного аналізу квантифікаторів, а також розробити методологічний підхід до подальшого дослідження.

Теоретичний аналіз підтвердив, що квантифікатори забезпечують відображення кількісних характеристик об'єктів і явищ, створюють семантичну чіткість і когнітивну структуру текстів. У межах американського газетного дискурсу вони функціонують як засіб посилення комунікативного впливу, забезпечуючи читача необхідними орієнтирами для інтерпретації тексту. Газетний дискурс, як різновид медіа-дискурсу, став ідеальним середовищем для аналізу квантифікаторів завдяки його структурованості, багатожанровості та прагматичній спрямованості.

На наступних етапах дослідження здійснювався емпіричний аналіз використання квантифікаторів у регіональних і національних американських газетах. Виявлено, що у регіональних виданнях квантифікатори підкреслюють локальні особливості, сприяючи формуванню близькості між текстом і читачем.

Натомість у національних виданнях їх застосування орієнтоване на універсальність та об'єктивність, що відповідає потребам ширшої аудиторії. Жанрово-стилістичний аналіз показав, що у новинних текстах квантифікатори забезпечують лаконічність і фактологічність, у репортажах створюють емоційний акцент, а в аналітичних статтях підсилюють аргументацію та структурність викладу.

Когнітивно-дискурсивний аналіз квантифікаторів підтвердив їхню роль у формуванні когнітивних моделей, що забезпечують ефективність інформаційної передачі. Вони допомагають структурувати інформацію, підкреслювати ключові моменти та створювати відчуття завершеності викладу. Крім того, вони сприяють формуванню інтонаційної й емоційної насиченості тексту, що підвищує його впливовість і ефективність.

Дослідження показало, що квантифікатори є багатофункціональними мовними одиницями, які адаптуються до різних жанрових і стилістичних вимог газетного дискурсу. Вони відіграють важливу роль у привертанні уваги, акцентуванні змісту та створенні ритмічної і когерентної структури тексту, а також є інструментом висвітлення локальних чи національних аспектів, залежно від цільової аудиторії.

Перспективи подальших досліджень можуть бути зосереджені на розширенні аналізу функціонування квантифікаторів у межах інших типів медіа-дискурсу, зокрема у цифрових медіа, соціальних мережах та рекламних текстах, що відображають сучасні тенденції комунікації. Додатково важливим є міжкультурний аналіз використання квантифікаторів у різних мовах, щоб дослідити їхній вплив на сприйняття текстів аудиторією. Це дозволить глибше зрозуміти специфіку квантифікаторів у контексті глобалізації та сучасної комунікації.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Анан'єва О.С. Вербалізація квантифікатора невизначеності «Few» англійської мови. Наукові записки. Серія: Філологічна. Острог: Видавництво Національного університету «Острозька академія». 2012. Вип. 24. С. 3–6.
2. Анан'єва, О. С. Квантифікатори англійської мови у когнітивно-семантичному аспекті. Запоріжжя: ЗНУ, 2018. 220 с.
3. Богуш А. М. Психолінгвістична концепція егоцентричного мовлення Жана Піаже. Психолінгвістика. 2009. Вип. 3. С. 28-34. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/psling_2009_3_3 (дата звернення: 23.10.2023).
4. Галич О. С. Семантична опозиція кількісних значень у лексико-граматичній системі. Дніпро: ДНУ ім. О. Гончара, 2002. 184 с.
5. Грачова І. Є. Клас слів-квантифікаторів англійської мови: діахронічний аспект. Science and Education a New Dimension. Philology, IV(25), Issue: 105, 2016. С. 28-31.
6. Грачова І. Є. Становлення класу слів-квантифікаторів в англійській мові (VII-XVII ст.) : дис... канд. філ. наук : 10.02.04. Київ, 2008. 217 с.
7. Грачова І., Радудік О. Концептуальні засади вивчення квантифікаторів у сучасних граматичних студіях. Південний архів. Філологічні науки. 2018. Вип. 72(2). С. 22-25. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pafn_2018_72\(2\)_6](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pafn_2018_72(2)_6) (дата звернення: 11.11.2023).
8. Дискурс іноземномовної комунікації : колективна монографія за ред. К. Я. Кусько. Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2001. 495 с.
9. Єгорова О. І. Системно-функційне буття базових вербалізаторів невизначеної кількості в англійській мові. Лінгвістика. 2012. № 2. С. 50-55. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/ling_2012_2_9 (дата звернення: 23.10.2023).
10. Мосієнко, О. В. Квантифікація об'єктів у текстах новин. Nowoczesna nauka: teoria i praktyka: Mater. II Międz. Konf. Nauk.-Prakt. Pod red. S. Gorniaka. Katowice: Nowa nauka, 2018. С. 109110.

11. Мосієнко, О. В. Когнітивні та функціональні властивості детермінативів у газетному дискурсі. Проблеми семантики слова, речення та тексту. 2006. Вип. 17. Київ: Київський національний лінгвістичний університет. С. 247-252.
12. Мосієнко, О. В. Лексико-семантична категорія кількості в сучасній англійській мові. Харків: Харківський нац. ун-т ім. В. Н. Каразіна, 2016. 196 с.
13. Мосієнко О. В. Структурно-семантичні моделі квантифікативних номінатинореференційних одиниць у медіа текстах. Тези доповідей Всеукраїнської наукової конференції пам'яті доктора філологічних наук, професора Д. І. Квеселевича «Сучасний стан і перспективи лінгвістичних досліджень та проблем перекладу». Житомир, 2016. 15-16 травня.
14. Мосієнко О. В. Функції детермінативів сучасної англійської мови: лінгвокогнітивна перспектива. Проблеми семантики слова, речення та тексту. 2006. Вип. 17. Київ: Київський національний лінгвістичний університет. С. 247-252.
15. Полюжин М. Когнітивний підхід до вивчення дискурсу. Іноземна філологія. 2008. Вип. 120. С. 90-98.
16. Романчук С. М. Комунікація як дискурс в об'єктиві когнітивістики. Текст і образ: актуальні проблеми семіотики та герменевтики. 2022. Вип. 27, Т. 2. URL: <https://doi.org/10.32782/tps2663-4880/2022.27.2.9> (дата звернення: 26.12.2023).
17. Семенюк О.А. Основи теорії мовної комунікації : навч посіб. К.: ВЦ «Академія», 2010. 240 с.
18. Словник журналіста: Терміни, мас-медіа, постаті [заг. ред. Ю.М. Бідзілі]. Ужгород : Закарпаття, 2007. 224 с.
19. Швачко С. О. Еволюційні віхи квантитативних слів (семантична девіація англійських числівників). Науковий вісник Чернівецького університету : зб. наук. пр. Чернівці : ЧНУ, 2009. Вип. 441-443: Германська філологія. С. 295-299.

20. Швачко С. О. Квантитативні одиниці англійської мови: перекладацькі аспекти: навч. посіб. для студ. вузів. Вінниця: Нова Книга, 2008. 128 с.
21. Шевченко І.С., Морозова О.І. Дискурс як мисленнєве та комунікативне утворення. Вісник Харківського національного університету. 2002. № 586. С. 30-38.
22. Штерн І.Б. Вибрані топіки та лексикон сучасної лінгвістики. Київ : АртЕк, 1997.
23. Яненко Я. В. Газетно-журнальне видання : конспект лекцій для студ. Суми : СумДУ, 2013. 88 с.
24. Baghbanian R. A. Multiple Measures of Numerical Cognition and Quantifier Interpretation: Thesis Presented in Fulfillment of the Requirements for Graduation with Distinction in Spanish in the Undergraduate College of The Ohio State University. The Ohio State University, 2020. Advisor: Dr. John Grinstead Department of Spanish and Portuguese.
25. Bermanfaat F. Understanding Quantifiers in English. Jakarta: National Press, 2012. 198 с.
26. Ćoso B., Bogunović I. Cognitive processing of verbal quantifiers in the context of affirmative and negative sentences: A Croatian study. Research in Language, 2016. 14(3), 203-220 p. URL: <https://doi.org/10.1515/rela-2016-0013> (дата звернення: 07.01.2024).
27. Chicago Tribune. 24.02.2020
28. Chicago Tribune. 07.03.2020
29. Chowdhury S. Finding Geometry in Quantifiers: A Cognitive Perspective. Jadavpur Journal of Languages and Linguistics. 2020. Special Issue. URL: <http://jjll.jdvu.ac.in/journal/index.php/JJLL> (дата звернення: 24.08.2024).
30. Cook, G. Discourse. Oxford: OUP, 1990. 237 p.
31. Crain S. Acquisition of quantifiers. Annual Review of Linguistics. 2017. Vol. 3, №1. С. 219-243. URL: <https://doi.org/10.1146/annurev-linguistics-011516-033930> (дата звернення: 22.06.2024).
32. Deschamps I., Agmon G., Loewenstein, Y., Grodzinsky, Y. The processing of polar quantifiers and numerosity perception. Cognition. 2015. Vol. 143. P. 115-

128. URL: <https://doi.org/10.1016/j.cognition.2015.06.010> (дата звернення: 17.05.2024).
32. Dijk T. A. van. Discourse and Context: A Sociocognitive Approach. Cambridge: Cambridge University Press, 2008. 302 p.
33. Dijk T. A. van, Kintsch, W. Strategies of Discourse Comprehension. New York: Academic Press, 1983. P. 1.
34. Dijk T. van. The Study of Discourse. Discourse as Structure and Process. Ed. by T. van Dijk. Vol. 1. L.: Sage Publ., 1998. PP. 1-34.
35. Dotlačil J., Brasoveanu A. The manner and time course of updating quantifier scope representations in discourse. Language, Cognition and Neuroscience. 2015. Vol. 30, №3. 305-323 p. URL: <https://doi.org/10.1080/23273798.2014.918631> (дата звернення: 02.02.2024).
36. Fairclough N. Analyzing Discourse: Textual Analysis for Social Research. London: Routledge, 2003. 288 p.
37. Faye J. C. A Comparative Study between English and Seereer Siin: the Case of the Quantifier MANY in English and MAYU in Seereer. TRANS. 2016. № 20. Published online: 27 October 2016. URL: <https://doi.org/10.4000/trans.1360> (дата звернення: 11.04.2024).
38. Gee J. P. An Introduction to Discourse Analysis: Theory and Method. 4th ed. London: Routledge, 2014. 256 p.
39. Gelderen E. A History of the English Language. Amsterdam: John Benjamins, 2002. 370 c.
40. Harris Z. Discourse analysis. Language. 1952. N 28. P. 1-30.
41. Hazem A. H. Using Quantifiers in English University Students: Problems and Strategies. Conference Paper. May 2017. URL: <https://www.researchgate.net/publication/336512516> (дата звернення: 26.10.2023).
42. Heim S., Amunts K., Drai D., Eickhoff S. B., Hautvast, S., Grodzinsky, Y. The language–number interface in the brain: a complex parametric study of quantifiers and quantities. Frontiers in Evolutionary Neuroscience. 2012. URL: <https://doi.org/10.3389/fnevo.2012.00004> (дата звернення: 12.12.2023).

43. Hintikka J., Sandu G. What is a quantifier? *Synthese*. 1994. Vol. 98(1). P. 113-129. URL: <https://doi.org/10.1007/BF01064028> (дата звернення: 17.05.2024).
44. Hubbard E. M., Diester I., Cantlon J. F., Ansari D., van Opstal F., Troiani V. The evolution of numerical cognition: From number neurons to linguistic quantifiers. *The Journal of Neuroscience*. 2008. Vol. 28, № 46. С. 11819-11824.
45. Hutchings-Olson P. *The Role of Quantifiers in English Syntax*. Cambridge: Cambridge University Press, 2011. 220 с.
46. Jawad A. A. *Quantifiers in English Discourse: A Semantic and Pragmatic Study*. Oxford: Oxford Linguistic Studies, 2015. 368 p.
47. Jawad M. R. A contrastive study of quantifiers in English and Arabic. *International Journal of Humanities Social Sciences and Education*. 2015. Vol. 2, № 5. 285-308 p.
48. Jespersen O. *A Modern English Grammar on Historical Principles*. London: Bradford and Dickens Drayton House, 1954. P.VII: Syntax. 690 p.
49. Klingvall E., Heinat, F. The effects of quantifier size on the construction of discourse models. *Journal of Neurolinguistics*. 2022. Vol. 63. URL: <https://doi.org/10.1016/j.jneuroling.2022.101066> (дата звернення: 20.03.2024).
50. Lakoff G. *Women, Fire, and Dangerous Things: What Categories Reveal about the Mind*. Chicago: University of Chicago Press, 1987. 632 p.
51. Lehman-Wilzig S. N., & Seletzky M. Hard news, soft news, 'general' news: The necessity and utility of an intermediate classification. *Journalism*, 11(1), 37-56 p.
52. Los Angeles Times. 26.11.2020
53. Los Angeles Times. 02.04.2022
54. Los Angeles Times. 14.07.2022
55. Los Angeles Times. 11.12.2023
56. Merriam-Webster. *Webster's Ninth New Collegiate Dictionary*. Springfield: Merriam-Webster, Inc., 1985. 1564 с.

57. New Webster's Dictionary and Thesaurus of the English Language. Danbury, CT: Lexicon Publications Inc., 1993. 1148 p., 67 p.
58. Nordquist R. Quantifiers in English Grammar. URL: <https://www.thoughtco.com> (дата звернення: 19.10.2023).
59. Nouwen R.W.F. What's in a quantifier? The Linguistic Enterprise. eds. M. Everaert, T. Lentz, H. de Mulder, O. Nilsen, & A. Zondervan. Benjamins, 2010. P. 235-256.
60. Oxford English Dictionary Online. URL: <https://www.oed.com> (дата звернення: 15.06.2024).
61. Paterson K. B., Filik R., Moxey L. M. Quantifiers and Discourse Processing. Language and Linguistics Compass. 2009. Vol. 3, №6. P. 1390-1402. URL: <https://doi.org/10.1111/j.1749-818x.2009.00166.x> (дата звернення: 14.12.2023).
62. Patson N. D. How quantifiers influence the conceptual representation of plurals. Memory & Cognition. 2021. Vol. 49, № 4. 803-814 p. URL: <https://doi.org/10.3758/s13421-020-01121-6> (дата звернення: 19.08.2024).
63. Pezzelle S. Learning the meaning of quantifiers from language and vision. Doctoral dissertation, University of Trento, CIMEC Doctoral School in Cognitive and Brain Sciences, Track Language, Interaction and Computation. 2018. 122 p.
64. Peters D., Westerståhl, S. Quantifiers in Language and Logic. Oxford: Oxford University Press, 2008. 456 p.
65. Quirk R., Greenbaum S., Leech G., Svartvik J. A Comprehensive Grammar of the English Language. London: Longman, 1985. 1779 p.
66. Radden G., Dirven R. Cognitive English Grammar. Amsterdam; Philadelphia: John Benjamins Publishing Company, 2007. 415 p.
67. Ramotowska S. Quantifying quantifier representations. Amsterdam: Universiteit van Amsterdam, 2022.
68. Stateva P., Büring, D., & Kotek, H. Polar Quantifiers and Their Semantics. New York: Routledge, 2019. 294 p.

69. Stateva P., Stepano A., Déprez, V., Dupuy L. E., Reboul A. C. Cross-Linguistic Variation in the Meaning of Quantifiers.
70. Szymanik J. Quantifiers, Computation, and Cognition. Amsterdam. URL: <https://fmv.jku.at/quantify15/Szymanik-QUANTIFY2015.pdf> (дата звернення: 23.10.2023).
71. Szymanik J., Zajenkowski, M. Comprehension of Simple Quantifiers: Empirical Evaluation of a Computational Model. Journal of Cognitive Science. 2009.
72. Tannen D. Gender and Discourse. New York; Oxford University Press, 1996. 229 p.
73. The Arizona Republic. 07.10.2021
74. The Arizona Republic. 19.10.2023
75. The Arizona Republic. 04.09.2024
76. The Boston Globe. 11.03.2020
77. The Boston Globe. 14.07.2022
78. The Boston Globe. 01.01.2023
79. The Boston Globe. 13.02.2023
80. The Boston Globe. 19.09.2023
81. The Boston Globe. 16.10.2024
82. The Denver Post. 03.05.2021
83. The Denver Post. 20.03.2022
84. The Denver Post. 18.08.2024
85. The New York Times. 24.02.2022
86. The New York Times. 01.11.2022
87. The New York Times. 27.11.2022
88. The New York Times. 28.10.2022
89. The New York Times. 08.12.2022
90. The New York Times. 29.08.2023
91. The Wall Street Journal. 25.05.2022
92. The Wall Street Journal. 29.08.2023
93. The Wall Street Journal. 15.02.2024

- 94. The Wall Street Journal. 23.02.2024
- 95. The Wall Street Journal. 16.10.2024
- 96. The Washington Post. 02.02.2022
- 97. The Washington Post. 17.05.2024
- 98. The Washington Post. 16.10.2024
- 99. Webster's New World Dictionary of the American Language. USA: Prentice Hall Press, 1986. 1692 p.
- 100. Yildirim I., Degen J., Tanenhaus M. Linguistic variability and adaptation in quantifier meanings. Proceedings of the Annual Meeting of the Cognitive Science Society. 2013. Vol. 35.