

*Песина Светлана Андреевна*

д-р филол. наук, профессор

*Карамышев Евгений Александрович*

старший преподаватель

ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный  
технический университет им. Г.И. Носова»

г. Магнитогорск, Челябинская область

## **ДИАХРОНИЧЕСКАЯ СКОРОСТЬ РАСПАДА ДРЕВНЕАНГЛИЙСКОГО СИНОНИМИЧЕСКОГО РЯДА SCIP**

*Аннотация:* в данной работе представлен глоттохронологический метод определения коэффициента диахронической скорости выпадения из древнеанглийского синонимического ряда «scip/ship» лексических единиц в раннесреднеанглийский период на основе уравнения распада. В зависимости от степени сохранения семантического потенциала у сохранившихся лексем вычисления коэффициента скорости распада будут произведены как на лексическом, так и на семантическом уровне.

*Ключевые слова:* диахрония, лексическая единица, лексема, синонимический ряд, теория глоттохронологии, уравнение распада.

Известно, что лексическая система языка постоянно находится в движении, которое может проявляться как в утрате некоторого количества лексических единиц из основного словарного состава, так и в появлении новых слов в результате словообразовательных процессов или через заимствования из других языков. Следует обратить внимание на тот факт, что за всеми процессами и явлениями, происходящими в материи языка, скрываются определенные лингвостатистические законы, благодаря которым все лингвистические единицы находятся в строгом равновесии [1; 2; 12–16; 20–26].

Природа синонимических отношений между лексическими единицами издавна привлекала внимание лингвистов, так как решение проблем явлений синонимии связано с проблемами полисемии, лексикографии и другими смежными

областями языкознания [3–7; 8; 10; 11; 17–20]. В результате сплошной выборки, осуществленной как на основе академических англо-саксонских/древнеанглийских словарей Босворта-Толлера, Холла, Суита, так и учебных словарей Л.С. Алексеевой и А.И. Смирницкого, получили следующий синонимический ряд с общим понятийным значением *корабль*: scip, ceol, flota, merehengest (поэт.), nasa (поэт.), sæbat (поэт.), þeofscip, bat, bundenstefna (поэт.), hringnasa (поэт.), sægenga (поэт.), fær, brenting, hringedstefna, lid (поэт.), cræft, fleot, flotscip, flyte, sæflota (поэт.), sæliðend (поэт.), sæhengest (поэт.), sænasa (поэт.), sundhengest (поэт.), sundwudu (поэт.), wudu, wægflota (поэт.), wundenstefna (поэт.), sæwudu (поэт.), yðlida (поэт.), yðlid, flodwudu (поэт.), beam, æsc, scipincel, sæmearh(поэт.), wæghengest (поэт.), wægðel (поэт.).

Как можно видеть, в древнеанглийском языке существовало в общей сложности 38 лексем-синонимов, формирующих семантико-стилистический синонимический ряд *корабль*. Иллюстрацией приведенных поэтических использований слов данного синонимического ряда находим в эпической поэме «Беовульф» (по рукописи Хв.) (17 единиц). Такое разнообразие синонимов (в т. ч. абсолютных) говорит как о лексическом богатстве английского языка древнего периода, так и об особом положении данного концепта в англо-саксонском языковом пространстве, предполагающем наличие разнообразных конструкций и типов кораблей, свойственное развитой индустрии морской державы.

Следующим этапом настоящего исследования является определение коэффициента скорости распада данного синонимического ряда с помощью основного уравнения глоттохронологического распада, которое полностью соответствует дифференциальному уравнению полураспада радиоактивного углерода. В результате общего распада древнеанглийского синонимического ряда в диахронической плоскости можно установить три вида лексического распада: альфа-, бета- и гамма- распады. Под *лексемами α-распада* мы понимаем лексические единицы, дошедшие до периода, соответствующего современному английскому языку и сохранившие изначальное значение (в нашем случае *ship – корабль*). Так,

иллюстрацией  $\alpha$ -распада являются лексемы *ship, craft, boat*. Лексические единицы  $\beta$ -распада дошли до современного английского языка, но утратили значение *ship* – *корабль*. В зависимости от степени погашения данного значения в семантической структуре соответствующих лексем можно выделить распад  $\beta+$  (бета-плюс-распад), в результате которого произошли значительные семантические сдвиги в сторону потери данного значения, но все же в пределах семантического поля *корабль*. К этому типу бета-распада относятся слова *float, beam, fleet*. Также следует ввести понятие  $\beta-$  распада (бета-минус-распад), лингвистическая природа которого заключается в том, что лексические единицы полностью утратили значение *ship* и покинули пределы данного семантического поля. К распаду  $\beta-$  можно отнести лексемы *fare, ash, wood*. Под *Гамма-распадом* ( $\gamma$ -распад) понимается диахронический процесс, результатом которого является полное исчезновение слов из лексической системы языка, т. е.  $\gamma$ -распад рассматривается как общее количество выпавших слов из исследуемой лексическо-семантической группы. Гамма-распад наблюдается у подавляющего числа взятых нами для анализа древнеанглийских лексем: *ceol, merehengest, naca, sæbat, þeofscip, bundenstefna, hringnaca, sægenga, brenting, hringedstefna, lid, flotscip, flyte, sæflota, sæliðend, sæhengest, sænaca, sundhengest, sundwudu, wægflota, wundenstefna, sæwudu, yðlida, yðlid, flodwudu, scipincel, sæmearh, wæghengest, wægðel*.

Итак, на основе полученных глоттохронологических данных относительно распада проанализированного синонимического ряда можно сделать следующие выводы. Во-первых, возникает определенная зависимость между скоростью распада и долей сохранившихся лексических единиц: чем меньше доля сохранившихся слов, тем больше скорость распада исходного словарного состава. Во-вторых, к выпадению из словарного состава языка склонны лексемы с низкой частотностью, такие как поэтизмы или единицы, связанные с архаизацией тех понятий или реалий, которые они обозначают. В целом, лексикостатистический метод глоттохронологии позволяет более глубоко понять не только внешнюю сторону историко-лингвистического процесса, связанного с возникновением и

функционированием какого-либо лексико-синонимического ряда, но и его внутреннюю природу протекания этого процесса распада лексико-семантической группы в диахронии.

### *Список литературы*

1. Песина С.А. Лексический прототип в семантической структуре слова / Дисс. на соис. уч. степ. канд. наук. – СПб., 1998.
2. Песина С.А. Комплексный подход к изучению языковой картины мира / Филология и культура: Сб. матер. IV международной научной конференции / С.А. Песина. – Тамбов: ТГУ, 2003. – С. 42–43.
3. Песина С.А. Исследование семантической структуры слова на основе прототипической семантики (на материале английских существительных): Дисс. на соис. уч. степ. д-ра наук. – СПб, 2005.
4. Песина С.А. Инвариант многозначного слова в свете прототипической семантики / С.А. Песина // Вестник ОГУ. – Оренбург, 2005. №2 (40). – С. 57–64.
5. Песина С.А. Языковая картина мира в философском и лингвистическом осмыслении / С.А. Песина // Известия РГПУ им. А.И. Герцена: Общественные и гуманитарные науки: Научный журнал. – 2005. – №3 (10). – С. 358–362.
6. Песина С.А. Прототипический подход как средство понимания и интерпретации многозначного слова / С.А. Песина // Гуманитарные науки и гуманитарное образование: история и современность: Материалы международной научно-практической конференции. – СПб.: Бреста, 2005. – С. 209–211.
7. Песина С.А. Инвариант многозначного слова в свете прототипической семантики / С.А. Песина // Вестник ОГУ. – Оренбург, 2005. – №2 (40). – С. 57.
8. Песина С.А. Функционирование полисемантов в механизмах речепроизводства / С.А. Песина // Фразеологические чтения памяти профессора В.А. Лебединской. Выпуск 4. – Курган: Изд-во Курганского гос. ун-та, 2008. – С. 113–115.
9. Песина С.А. Когнитивный подход к взаимодействию языка и мышления / С.А. Песина // Вестник ОГУ: Проблемы онтологии, теории познания и философской антропологии. – Оренбург, 2009. – №7 (101). – С. 178–180.

10. Песина С.А. Репрезентация слов в лексиконе / С.А. Песина // Международный конгресс: Сб. мат-лов; М-во обр. и науки РФ, Ин-т языкознания Рос. Академии наук, Тамб. гос. Ун-т, Российская ассоциация лингвистов-когнитологов. – Тамбов: Издательский дом ТГУ, 2010. – С. 121–123.

11. Песина С.А. Сознание и языковой организм / С.А. Песина // И вновь продолжается бой... науч. ст., посвященный юбилею д-ра филол. наук, проф. С.Г. Шулежковой. – Магнитогорск: МаГУ, 2010. – С. 201–206.

12. Песина С.А. Когнитивные механизмы профилирования профессионального знания: формирование понятий / С.А. Песина // Вестник Челябинского государственного университета. Челябинск: ЧелГУ Выпуск 57: Филология и искусствоведение – 2011. – №24 (239). – С. 43–45.

13. Песина С.А. Слово в понимании философии языка и лингвистики / С.А. Песина // Вестник Воронежского государственного университета. Серия Философия. – 2011. – №2 (4). – С. 122–131.

14. Песина С.А. Специфика философского и лингвистического подходов к центральным проблемам языка / С.А. Песина // Вестник Адыгейского гос. ун-та. Серия «Регионоведение: философия, история, социология, юриспруденция, политология, культурология». – Майкоп: Изд-во АГУ, 2011. – Вып. 4 (88). – С. 12–16.

15. Песина С.А. Слово в когнитивном аспекте: Монография / С.А. Песина. – М.: Флинта: Наука, 2011.

16. Песина С.А. Влияние гендерного фактора на перевод художественных произведений / С.А. Песина // Женщина в современном обществе: Сб. матер. межрегиональной научно-практической конференции с международным участием. – Магнитогорск: МаГУ, 2011. – С. 218–221.

17. Песина С.А. Языковая компетенция современного специалиста / С.А. Песина, Л.Г. Юсупова, Е.А. Морозов // Языки, литература и культура в полилингвальном пространстве: Сб. материалов Международной научно-практической конференции. – Уфа: РИЦ БашГУ, 2013. – С. 68–74.

18. Песина С.А. Когнитивный подход к декодированию устной речи и письменных текстов / С.А. Песина, Л.Г. Юсупова // Текст в системе обучения рус-

скому языку и литературе: Сб. материалов V Международной научно-методической конференции. – Т.1. – Астана: Изд-во ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 2013. – С. 33–39.

19. Песина С.А. Язык как объект исследования в феноменологии / С.А. Песина // Вестник Воронежского государственного университета. Серия Философия. – 2013. – №2 (10). – С. 98–108.

20. Песина С.А. Составление толкового словаря на основе теории инвариантов / С.А. Песина, О.Б. Калугина; под общ. ред. С.С. Чернова // Достижения вузовской науки: Сборник материалов IX Международной научно-практической конференции. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2014. – С. 145–150.

21. Песина, С.А., Юсупова. Л.Г. Характер языкового знания / Достижения вузовской науки: сборник материалов IX Международной научно-практической конференции / С.А. Песина, Л.Г. Юсупова; под общ. ред. С.С. Чернова. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2014. – С. 155–159.

22. Песина С.А. Метафора как функция от номинативно-непроизводного значения / С.А. Песина, Т.Ю. Солончак; под общ. ред. С.С. Чернова // Достижения вузовской науки: Сборник материалов IX Международной научно-практической конференции. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2014. – С. 150–155.

23. Песина, С.А. Язык и мышление как основное направление исследований в когнитивной лингвистике / С.А. Песина, Л.Г. Юсупова; под общ. ред. С.С. Чернова // Достижения вузовской науки: Сборник материалов IX Международной научно-практической конференции. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2014. – С. 159–163.

24. Песина С.А. Философия языка: Учебное пособие / С.А. Песина. – М.: Флинта: Наука, 2014. – 376 с.

25. Песина С.А. Инвариантность в когнитивной лингвистике и философии языка: Учебное пособие / С.А. Песина. – М.: Флинта: Наука, 2014. – 160 с.

26. Песина С.А. Система кеннингов в древнеанглийском языке / С.А. Песина, Е.А. Карамышев // Фундаментальные и прикладные исследования: проблемы и результаты. – Новосибирск, 2014.