

negative expectations, disbelief, distrust, fear, doubt. Among the typical syntactic models that form pessimistic statements, there are syntactical structures that indicate doubt, indecision, uncertainty about the future events. The situationality of the expression of a pessimistic worldview is realized by the syntactic structures, indicating the actual time of the action. It has been proved that elliptical questions reproduce the emotional state of the pessimistic speaker and point to his/her inner emotions, disbelief in the future, and skepticism. It has been found out that special questions which are used to form pessimistic utterances take the form of question clichés with the fixed structure and semantics. Disjunctive questions that point to the pessimism of the speaker serve to express uncertainty and indecision. It has been suggested that any sentence, pronounced with proper intonation and punctuated by the exclamation mark, may function as a pessimistic utterance. The limitation of pessimistic utterances represented by separate sentences, within the framework of a particular situation, is the basis for the speech realization of situational pessimism and pessimism as an attributive style.

Key words: pessimism, pessimist, pessimistic worldview, pessimistic utterance, syntactic model, sentence.

УДК 811.111'37

Тетяна Бондар, Діана Каліщук

ЕКОЛОГІЧНІ НЕОЛОГІЗМИ В СУЧАСНІЙ АНГЛІЙСЬКІЙ МОВІ

У статті розглянуто основні способи утворення екологічних неологізмів, які складають значну частку усіх інновацій сучасної англійської мови. Незважаючи на велику кількість досліджень у галузі неології, проблема виникнення, формування та перекладу еконеологізмів потребує ретельного аналізу. Утворення великої кількості нових слів у сфері екології відображає глобальне загострення проблем охорони навколишнього середовища та розвиток екологічної свідомості людей.

За допомогою суцільної вибірки зі словників неологізмів та онлайн словників англійської мови було отримано масив екологічних неологізмів – 100 лексичних одиниць.

Аналіз масиву еконеологізмів показує, що вони переважно утворені з елементів, які вже існують у мові. Найбільш продуктивними способами творення інновацій в екологічній сфері є афіксація (39 %), словоскладання (24 %) та аббревіація (22 %).

Виявлено, що домінантну позицію займають еконеологізми, утворені за допомогою префіксів *eco-* (*eco-porn*, *eco-anxiety*), *bio-* (*biocluster*, *bioinvasion*), *re-* (*rewild*, *regreen*) та *myco-* (*myco-diesel*, *mycoremediation*). Найчастотнішими суфіксами є *-ation* (*ecologization*), *-ist* (*warmist*), *-ism* (*freeganism*), *-cide* (*adultericide*), *-phobe* (*chemophobia*). При словоскладанні активно використовуваною є лексема *green* (*green accounting*, *greenlash*). Серед видів скорочень аббревіація є найбільш поширеною. Виокремлено такі типи аббревіацій: літеральний (*CFC* – *chlorofluorocarbon*), звуковий (*SEEDS* – *Social Ecological Economic Development Studies*) та змішаний (*PETA* – *People for the Ethical Treatment of Animals*). Показано, що для екологічних скорочень характерною є омофонія наявного слова й акронімічної одиниці (*NOPE* (*Not on Planet Earth*), *GASP* (*Group Against Smoke and Pollution*)), що сприяє легшому розпізнаванню неологізму та швидшому входженню його до словникового складу мови. За допомогою телескопії було утворено 12 % екологічних неологізмів (*pollutician* (*pollution* + *politician*), *freegan* (*free* + *vegan*)). Виявлено, що найменш продуктивним способом є конверсія – 3 % еконеологізмів було утворено за допомогою цього способу.

Ключові слова: екологічний неологізм (еконеологізм), афіксація, словоскладання, аббревіація, телескопія, конверсія.

Постановка наукової проблеми та її значення. Мова – це складне соціальне явище, яке постійно змінюється і розвивається за об'єктивними законами. Розвиток будь-якої мови відображений у її словниковому складі, поповненому новими лексичними одиницями – неологізмами.

Стрімкий потік нових слів, необхідність їх фіксування та дослідження зумовили появу нової галузі лексикології – неології, до сфери якої належить виявлення шляхів пізнання нових слів і значень, аналіз факторів їхньої появи, вивчення моделей їхнього створення, дослідження принципів, на основі яких лексичні одиниці можна віднести до неологізмів, а також їх лексикографічна обробка (фіксація у словниках, тлумачення значень тощо) [2, с. 39].

У сучасному світі сфера охорони навколишнього середовища є одним з основних джерел поповнення лексичного складу мови.

Аналіз досліджень цієї проблеми. Проблему тлумачення терміна “неологізм”, шляхи виникнення, перекладу і функціонування цього феномена досліджують вітчизняні та зарубіжні науковці. Особливу увагу цьому питанню приділяли І. В. Андрусак, Е. Г. Балюта, В. Г. Гак, В. І. Заботкіна, Ю. А. Зацний, О. В. Кечеджі, А. О. Кульчицька, Р. Ф. Проніна, А. В. Янков та ін. Проте, незважаючи на велику кількість досліджень, проблема виникнення, формування та перекладу екологічних неологізмів потребує подальшого розгляду, оскільки лексичний склад англійської мови постійно оновлюється у зв'язку з появою чисельних інновацій, що відображають глобальне загострення проблем екології та охорони навколишнього середовища.

Мета і завдання статті. Об'єктом нашого дослідження є неологізми сучасної англійської мови у сфері екології. Предмет дослідження – способи та шляхи утворення еконеологізмів.

Мета роботи – дослідити особливості утворення нових лексичних одиниць сфери екології у сучасній англійській мові.

Поставлена мета передбачає виконання таких завдань:

- схарактеризувати поняття екологічного неологізму (еконеологізму);
- зробити вибірку еконеологізмів в англійській мові;
- дослідити основні способи утворення екологічних неологізмів.

Виклад основного матеріалу й обґрунтування отриманих результатів дослідження.

На сучасному етапі розвитку суспільства проблема охорони навколишнього середовища є надзвичайно актуальною. Екологічну кризу, породжену антропогенним впливом людини, сьогодні вважають однією з глобальних загальнолюдських проблем. У зв'язку з розвитком екологічної свідомості людства сфера екології стала одним з основних джерел лексичних інновацій у мові, оскільки для позначення та номінації нових понять у цій сфері утворюють нові слова (еконеологізми).

Еконеологізми – це лексичні одиниці із фіксованим значенням у відповідному словнику, які вербалізують нові предмети, явища та процеси, пов'язані з охороною довкілля та екологічною діяльністю людини.

Актуальною проблемою сучасного мовознавства є визначення способів утворення екологічних неологізмів. Сьогодні існує багато способів творення нових лексичних одиниць. Зазвичай неологізми утворені з елементів, які вже існують у мові. Умисне створення неологізмів – це продукт творчості, винахідливості та наслідування.

Проведене дослідження показує, що для утворення нових слів сфери екології використовують такі лексичні способи словотвору, як афіксація, словоскладання, конверсія, аббревіація і телескопія.

Аналіз отриманого масиву еконеологізмів (100 лексичних одиниць), показує, що найефективнішим засобом творення інновацій екологічної сфери є афіксація – додавання до основи слова суфікса та префікса, у результаті чого утворена нова одиниця мови. Активно відбувалося утворення нових лексичних одиниць за допомогою таких префіксів:

– **eco-** (**eco-sceptic** – людина, яка скептично ставиться до “екорадикалізму”; **eco-porn** – реклама певної фірми в охороні навколишнього середовища; **eco-anxiety** – піклування про теперішній і майбутній стан довкілля; **ecoguard** – загін “екореінжерів”, який стежить за тим, щоб не убивали тварин, занесених у “Червону книгу”, особливо представників “харизматичної мегафауни”; **ecotage (ecoterrorism)** – протиправні дії захисників навколишнього середовища (наприклад, створення перешкод для вирубки лісів, звільнення тварин із вольєрів на звірофермах, знищення генетично-модифікованих сільськогосподарських культур));

– **bio-** (**biocluster** – зосередження біотехнологічних підприємств і фірм на певній території; **biodiesel** – біодизельне паливо (виготовлене з певних рослин); **bioinvasion** – “біовторгнення” – знищення традиційних географічних бар'єрів, границь між різними видами рослин і тварин (у результаті того, що представники флори і фауни разом із людьми подорожують по всій земній кулі);

– **re- (rewild)** – повернути певну ділянку до більш природного, “дикого” стану; **regreen** – відновити територію, яка постраждала від природного лиха або шкідливого антропогенного впливу);
– **myco- (myco-diesel)** – дизельне паливо, вироблене за допомогою грибка, цвілі; **mycoremediation** – очищення навколишнього середовища за допомогою грибка, який здатний руйнувати бактерії і токсичні відходи).

Серед традиційних афіксів словотворчу продуктивність при утворенні екологізмів виявляють суфікси **-ation, -ist, -ism, -cide, -phobe**:

– **-ation (ecologization)** – “екологізація” – ієрархічна система знань, дій та рішень щодо охорони навколишнього середовища та підтримання екологічної рівноваги; **floration** – процес цвітіння у дерев та квітів);

– **-ist (exemptionalist)** – людина, яка недооцінює або ігнорує соціальні та екологічні проблеми, вважаючи, що людський інтелект і технологічний прогрес здатні звільнити людей від впливу негативних природних процесів; **warmist** – особа, яка переконана у тому, що сучасна тенденція до глобального потепління є результатом антропогенних факторів);

– **-ism (freeganism)** – тенденція використання продуктів вторинної переробки; **ecofeminism** – галузь фемінізму, що досліджує зв’язок жінок із природою; **greenism** – ідеологія, яка прагне запобігти деградації навколишнього середовища у результаті діяльності людини);

– **-cide (adulicide)** – пестицид, який розроблений спеціально для знищення зрілих комах);

– **-phobe (chemophobia)** – особа, яка патологічно побоюється хімічних додатків у продуктах; **germaphobe** – людина, яка надто переймається чистотою та стерильністю і побоюється зараження різними бактеріями).

Поширеним способом утворення нових лексичних одиниць сфери екології є словоскладання. Прикладами неологізмів, утворених за допомогою вказаного способу, слугують такі лексичні одиниці:

– **acoustic ecology** – вивчення взаємозалежності між живими організмами та звуковим оточенням, у якому вони перебувають;

– **carbon-neutral** – такий, що не викидає в атмосферу вуглекислий газ (про паливо);

– **carbon offset** – матеріальне відшкодування завданих збитків довкіллю у зв’язку з викидом в атмосферу вуглекислого газу;

– **dark biology** – науково-дослідницька робота біологів щодо створення біологічної зброї;

– **weather tourism** – “погодний туризм” – проведення відпустки в умовах спостереження за торнадо, ураганами та іншими загрозливими погодними явищами;

– **charismatic megafauna** – збір коштів на охорону певного виду тварин;

– **apocalypse fatigue** – зниження інтересу до наявних чи потенційних екологічних проблем через періодичні нагнітаючі попередження про них;

– **climate refugee** – людина, яка змушена переїхати з обжитого місця на інше через зміни клімату чи природні катастрофи;

– **earthship** – екологічно самодостатній котедж із матеріалів вторинної утилізації, забезпечений джерелами відновлюваної енергії.

При утворенні лексичних інновацій екологічного дискурсу активно побутує лексема **green**, наприклад:

– **green building** – екологічно чистий будинок;

– **green accounting** – система економічних показників, що бере до уваги вплив виробництва і споживання на навколишнє середовище;

– **green care** – метод лікування (особливо людей із психічними відхиленнями), що полягає у їхньому єднанні з природою;

– **green-bill** – законопроект, що стосується проблем охорони навколишнього середовища;

– **greenlash** – негативна реакція на екологічно забруднені продукти;

– **green roof** – спеціально обладнаний дах будинку з шаром ґрунту, на якому знаходяться рослини.

Водночас нові слова можуть утворюватись менш продуктивним способом, наприклад, за допомогою конверсії. У результаті конверсії синтаксична одиниця (словосполучення) перетворена на лексичну внаслідок видалення одного з компонентів такої фрази. Наприклад:

- **renewable resources** → **renewables** – відновлювальні ресурси;
- **alternative fuels** → **alternatives** – альтернативні види палива.

У наведених вище прикладах прикметники переходять в іменники.

Значна частка екологічних неологізмів утворена в процесі скорочення. Розрізняють такі види скорочень: аббревіація, акроніми, усічення, контамінація (телескопія).

Телескопія – це спосіб словотвору, при якому нове слово виникає із злиття повної основи вихідного слова з усіченою основою іншого або із злиття двох усічених основ вихідних слів [6, с. 54].

Прикладами телескопічних утворень слугують такі одиниці екологічного дискурсу:

- **newater (new + water)** – дуже чиста вода, отримана шляхом переробки води, використаної в повсякденному житті;
- **envirocrime (environment + crime)** – види діяльності людини, вкрай небезпечні для довкілля;
- **environomics (environment + economics)** – 1) природна сировина чи готовий продукт із неї, які безпосередньо пов'язані з фінансово-економічною ситуацією в країні; 2) співвідношення загального запасу природних ресурсів країни з обсягом їх раціонального використання;
- **feebate (fee + rebate)** – урядова програма економії енерговитрат, зменшення забруднення навколишнього середовища;
- **freegan (free + vegan)** – екологічно свідомий вегетаріанець, який використовує продукти вторинної переробки;
- **pollutician (pollution + politician)** – політик, який підтримує діяльність, що має негативний вплив на навколишнє середовище;
- **agflation (agriculture + inflation)** – інфляція, спричинена зростанням цін на сільськогосподарську продукцію.

Продуктивним способом творення еконеологізмів є ініціальна аббревіатура – утворення складноскорочених слів від початкових звуків чи букв. Можна виокремити такі типи ініціальних аббревіатур:

1) літеральний (**CFC** – **chlorofluorocarbon** – “ХФХ” – сполуки з хлору, фтору та вуглецю, що мають потенціал знищити озоновий шар; **SEA street** – **Street Edge Alternatives street** – удосконалена в екологічному плані дорога (у низинних місцях придорожня територія, вкрита ґрунтом і камінням); **CSS** – **carbon capture and storage** – процес захоплення вуглекислого газу під час спалювання викопного палива і зберігання його у такий спосіб, щоб він не впливав негативно на атмосферу);

2) звуковий (**SEEDS** – **Social Ecological Economic Development Studies** – ісландська неурядова некомерційна волонтерська організація, діяльність якої спрямована на заохочення міжкультурного порозуміння, охорони навколишнього середовища та інформування через діяльність екологічних, соціальних та культурних проєктів на території Ісландії; **UNEP** – **United Nations Environment Program** – галузь захисту навколишнього середовища; **GOOMBYism (Get Out Of My Back Yard)** – життєва позиція особи, яка активно виступає проти того, щоб біля її дому будували екологічно небезпечне підприємство);

3) змішаний (**APHIS** – **Animal and Plant Health Inspection Service** – орган Міністерства сільського господарства США, що є відповідальним за підтримання здорового стану рослин і тварин; **PETA** – **People for the Ethical Treatment of Animals** – спілка людей, які виступають за гуманне ставлення до тварин).

Для екологічних скорочень характерною є омофонія наявного слова й акронімічної одиниці. Збіг екологічних акронімів за вимовою і написанням із загальноживаними словами викликає таке емоційне сприйняття, що сприяє легкому розпізнаванню та швидшому входженню їх в узуз [1, с. 10]. Прикладами слугують такі неологізми:

- **NOPE (Not on Planet Earth)** – протистояння спорудженню приватних будівель, які

шкодять довкіллю;

– **GASP (Group Against Smoke and Pollution)** – група, яка бореться проти куріння і забруднення навколишнього середовища;

– **BANANA (Build Absolutely Nothing Anywhere Near Anyone)** – незгода певних осіб із плануванням будівництва споруд, які шкодять і людям, і довкіллю;

– **EARTH (Environmental Activists Ready To Help)** – організація волонтерів, які намагаються покращити стан довкілля;

– **CITES (the Convention on International Trade in Endangered Species)** – міжнародна угода між урядами держав про торгівлю дикими тваринами та рослинами, якщо така торгівля не загрожує існуванню таких видів.

Отже, неологізми у сфері екології утворені за допомогою різних способів. Результати нашого дослідження показують, що найбільш продуктивними способами є афіксація (39 %), словоскладання (24 %) та аббревіація (22 %). Телескопію та конверсію використовують рідше, відповідно у 12 % та 3 % з усіх досліджених еконеологізмів.

Висновки та перспективи подальшого дослідження. Лексичний склад мов постійно поповнений новими словами (неологізмами), оскільки усі сфери життя суспільства невпинно розвиваються та з'являється безліч нових речей та процесів, що потребують номінації. Особливо багато неологізмів виникло у сфері екології та охорони навколишнього середовища. Провідну роль при формуванні екологічних неологізмів відіграє словотвір (словоскладання та афіксація). Продуктивним способом утворення еконеологізмів також є скорочення слів (аббревіатури), менш частотними – конверсія та телескопія.

Об'єктом наших подальших розвідок будуть способи та засоби перекладу англійських еконеологізмів українською мовою.

Джерела та література

1. Балюта Е. Г. Неологізми англійської мови сфери екології (теоретичні засади) / Е. Г. Балюта // Вісник Житомирського державного університету імені І. Франка. – 2006. – Вип. 27. – С. 148–152.
2. Гак В. Г. О современной французской неологии / В. Г. Гак // Новые слова и словари новых слов. – Л.: Наука, 1978. – С. 37–52.
3. Зацний Ю. А. Нова розмовна лексика і фразеологія: англо-український словник / Ю. А. Зацний, А. В. Янков. – Вінниця: Нова книга, 2010. – 294 с.
4. Зацний Ю. А. Сучасний англomовний світ і збагачення словникового складу / Ю. А. Зацний. – Львів: ПАІС, 2007. – 228 с.
5. Кечеджі О. В. Особливості творення афіксальних неологізмів сфери екології у сучасній англійській мові / О. В. Кечеджі // Ученые записки Таврического национального университета им. В. И. Вернадского. – 2011. – № 24 (63). – С. 49–55.
6. Омельченко Л. Ф. Телескопійні слова сучасної англійської мови та їх структурно-семантична характеристика / Л. Ф. Омельченко // Збірник Львівського університету. Іноземна філологія. – Львів, 2003. – Вип. 15. – С. 49–52.
7. About words – a blog from Cambridge Dictionary [Електронний ресурс] // Cambridge Dictionary Online. – Режим доступу: <http://dictionaryblog.cambridge.org/>
8. The World Lover's Guide to New Words [Електронний ресурс] // Word Spy. – Режим доступу: <http://www.wordspy.com/>
9. Urban Dictionary [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.urbandictionary.com/>

References

1. Baliuta, Emma. 2006. "Neolohizmy anhliiskoi mowy sfery ekolohii (teoretychni zasady)." *Visnyk Zhytomyrskoho derzhavnoho universytety imeni I. Franka* 27:148–152.
2. Gak, Vladimir. 1978. "O sovremennoi frantsuzskoi neolohii." In *Novye slova i slovari novykh slov*, 37–52. Leningrad: Nauka.
3. Zatsnyi, Yurii and Yankov, Anatolii. 2010. *Nova rozmovna leksyka i frazeolohiia: Anhlo-ukrainskyi slovnyk*. Vinnytsia: Nova knyha.
4. Zatsnyi, Yurii. 2007. *Suchasnyi anhlomovnyi svit i zbahachennia slovnykovoho skladu*. Lviv: PAIS.
5. Kechedzhi, Oksana. 2011. "Osoblyvosti tvorennia afiksalnykh neolohizmiv sfery ekolohii u suchasni anhliiskii movi." *Uchenye zapisky Tavricheskogo natsyonalnoho universiteta im. V. I. Vernadskogo* 24 (63):49–55.

6. Omelchenko, Larysa. 2003. "Teleskopiini slova suchasnoi anhliiskoi movy ta yikh strukturno-semantychna kharakterystyka." *Zbirnyk Lvivskoho universytetu. Inozemna filolohiia* 15:49–52.
7. Cambridge Dictionary Online. 2018. "About words – a blog from Cambridge Dictionary." Accessed September 7. <http://dictionaryblog.cambridge.org/>
8. Word Spy. 2018. "The World Lover's Guide to New Words." Accessed September 1. <http://www.wordspy.com/>
9. Urban Dictionary. 2018. Accessed August 29. <http://www.urbandictionary.com/>

Бондар Татьяна, Калищук Диана. Экологические неологизмы в современном английском языке. В статье рассмотрены основные способы образования экологических неологизмов, которые составляют значительную часть всех инноваций современного английского языка. Несмотря на большое количество исследований в области неологии, проблема возникновения, формирования и перевода эконеклогизмов требует тщательного рассмотрения. Образование большого количества новых слов в сфере экологии отражает глобальное обострение проблем охраны окружающей среды и развитие экологического сознания людей.

С помощью сплошной выборки из словарей неологизмов и онлайн словарей английского языка было получено массив экологических неологизмов – 100 лексических единиц.

Анализ массива эконеклогизмов показывает, что они в основном образуются из элементов, которые уже существуют в языке. Наиболее продуктивными способами образования инноваций в экологической сфере являются аффиксация (39 %), словосложение (24 %) и аббревиация (22 %).

Показано, что эконеклогизмы особенно активно образуются с помощью приставок *eco-* (*eco-porn*, *eco-anxiety*), *bio-* (*biocluster*, *bioinvasion*), *re-* (*rewild*, *regreen*) и *myco-* (*myco-diesel*, *mycoremediation*). Наиболее частотными суффиксами являются суффиксы *-ation* (*ecologization*), *-ist* (*warmist*), *-ism* (*freeganism*), *-cide* (*adulthoodicide*), *-phobe* (*chemophobe*). При словосложении часто используется лексема *green* (*green accounting*, *greenlash*). Среди видов сокращений наиболее распространенными являются аббревиатуры. Выделены следующие типы аббревиатур: буквенный (*CFC* – *chlorofluorocarbon*), звуковой (*SEEDS* – *Social Ecological Economic Development Studies*) и смешанный (*PETA* – *People for the Ethical Treatment of Animals*). Показано, что для экологических сокращений характерна омофония уже имеющегося в языке слова и акронимической единицы (*NOPE* (*Not on Planet Earth*), *GASP* (*Group Against Smoke and Pollution*)), что способствует более легкому распознаванию неологизма и быстрому вхождению его в словарный состав языка. С помощью телескопии было образовано 12 % экологических неологизмов (*pollutician* (*pollution* + *politician*), *freegan* (*free* + *vegan*)). Показано, что наименее продуктивным способом является конверсия – 3 % эконеклогизмов образовано с помощью этого способа.

Ключевые слова: экологический неологизм (эконеклогизм), аффиксация, словосложение, аббревиация, телескопия, конверсия.

Bondar Tetiana, Kalishchuk Diana. Ecological Neologisms in Modern English. The article deals with the main ways of forming eco-neologisms which constitute a significant part of all innovations in modern English. Despite the fact that there is the large number of studies in the field of neology, the problem of the appearance, formation and translation of eco-neologisms needs careful consideration. Formation of a large number of new words in the field of ecology reflects the global exacerbation of environmental problems and the development of the ecological consciousness of people.

An array of eco-neologisms (100 lexical units) was obtained in the process of analysis of entries of English dictionaries of neologisms and online dictionaries.

The analysis of an array of eco-neologisms shows that they are mainly formed from elements that already exist in the language. The most productive ways of creating innovations in the environmental sphere are affixation (39 %), word-compounding (24 %) and abbreviation (22 %).

It was discovered that eco-neologisms are mainly formed with the help of prefixes *eco-* (*eco-porn*, *eco-anxiety*), *bio-* (*biocluster*, *bioinvasion*), *re-* (*rewild*, *regreen*) and *myco-* (*myco-diesel*, *mycoremediation*). The most frequent derivational suffixes are *-ation* (*ecologization*), *-ist* (*warmist*), *-ism* (*freeganism*), *-cide* (*adulthoodicide*), and *-phobe* (*chemophobe*).

In the process of word-compounding the lexeme *green* is often used (e.g. *green accounting*, *greenlash*). Among shortened forms of words and phrases, abbreviations are the most common. The following types of abbreviations were singled out: initialism (*CFC* – *chlorofluorocarbon*), acronyms (*SEEDS* – *Social Ecological Economic Development Studies*) and mixed (*PETA* – *People for the Ethical Treatment of Animals*). It was shown that shortened forms of words in the sphere of ecology are characterized by the homophony of the word available in the language and acronymic unit (e.g. *NOPE* (*Not on Planet Earth*), *GASP* (*Group Against Smoke and Pollution*)). This facilitates recognition of neologism and its entry into vocabulary of the language.

With the help of telescoping 12 % of environmental neologisms are built (e.g. *pollutician* (*pollution* + *politician*), *freegan* (*free* + *vegan*)). It was found that the least productive way of forming eco-neologisms is conversion – 3 % of eco-neologisms are formed using this method.

Key words: ecological neologism (eco-neologism), affixation, word-compounding, abbreviation, telescoping, conversion.