

**ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ.
ЛИНГВИСТИКА**

УДК 811.161.1

DOI: 10.26907/2782-4756-2024-75-1-6-16

**СЛОВА С КОРНЕМ ЖИ(ТЬ)
В БИОЛОГИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ ЛЕКСИКЕ**

© Алсу Гатауллина

**WORDS WITH THE ROOT ЖИ(ТЬ) IN BIOLOGICAL AND MEDICAL
LEXICON**

Alsu Gataullina

The article describes and analyzes words with the ancient root *жу(ть)*, which have undergone terminologicalisation. Nowadays, the focus of the research is the issue of the terminological vocabulary influence on the development of language as a whole. In order to reveal the semantic potential of the words with the root *жу(ть)*, we studied these words in biological and medical terminology. The subject of our study is focused on the semantics of these words, since biology studies different aspects of life of living beings, medicine is concerned with healing people, and the words we are interested in denote signs, actions and processes related to all animate things. The research material is based on dictionaries of biological (botanical, zoological) and medical terms, explanatory dictionaries of the Russian language, which reveal the semantic scope of the words of interest and provide interpretations of their meanings. The research was carried out using the descriptive method and the method of dictionary definitions. We considered the word-forming and semantic features of the words with the root *жу(ть)* serving as names of different scientific objects (plants and animals), phenomena, features, properties, methods, actions and processes using the material of biological and medical terminology. The article describes the interaction and interpenetration of common and terminological words and identifies two-component terminological word-combinations, in which words with the given root are used, to define objects at the level of species nomination. As a result of the study, we found more than one hundred medical and biological terms with the root *жу(ть)*; determined terminological word-formation chains; highlighted the terminological homonymy and sub-spheres in biological and medical terminology (botanical, zoological, entomological and pharmaceutical), in forensic medicine, space medicine, etc. We have come to the conclusion that the words with the root *жу(ть)* are used to nominate plants, living organisms, processes in living organisms, biological formations, abilities of living organisms and diseases.

Keywords: root *жу(ть)*, nest of words, terminology, medical and biological terms

Статья посвящена описанию и анализу слов с древним корневым *жу(ть)*, которые подверглись терминологизации. В настоящее время вопрос о влиянии специальной лексики на развитие всего языка является актуальным. С целью раскрытия семантического потенциала слов с корневым *жу(ть)* были исследованы слова с данным корнем в биологической и медицинской терминологии, предмет изучения которых в наибольшей степени связан с семантикой указанных слов, так как биология изучает разные аспекты жизни живых существ, медицина занимается исцелением людей, а интересующие нас слова обозначают признаки, действия, процессы, относящиеся ко всему живому. Материалом исследования послужили словари биологических (ботанических, зоологических) и медицинских терминов, толковые словари русского языка, в которых раскрывается семантический объем слов и приводится толкование их значений. Исследование проводится с использованием описательного метода и метода словарных дефиниций. На материале биологической и медицинской терминологии рассматриваются словообразовательные и семантические особенности слов с корневым *жу(ть)*, служащих наименованиями разных научных объектов (растений и животных), явлений, признаков, свойств, методов, действий, процессов; описываются взаимодействие и взаимопроникновение общеупотребительных и терминологических слов; выявляются двухкомпонентные терминологические словосочетания, в которых слова с указанным корнем употребляются для определения объектов на уровне видовой номинации. В результате проведенного исследования было выявлено более ста медицинских и биологических терминов; определены терми-

нологические словообразовательные цепочки; отмечена терминологическая омонимия; выделены подсферы в биологической и медицинской терминологии (ботаническая, зоологическая, энтомологическая; судебная медицина, космическая медицина, фармацевтическая и др.). Автор приходит к выводу о том, что слова с корневым *жи(ть)* используются для номинации растений, живых организмов, процессов в живых организмах, биологических образований, способностей живых организмов, а также заболеваний.

Ключевые слова: корень *жи(ть)*, гнездо слов, терминология, медицинские и биологические термины

Для цитирования: Гатауллина А. Слова с корнем *жи(ть)* в биологической и медицинской лексике // Филология и культура. Philology and Culture. 2024. №1 (75). С. 6–16. DOI: 10.26907/2782-4756-2024-75-1-6-16

В современном русском языке функционирует огромное количество однокоренных исконно русских слов. В некоторых случаях количество слов с одним корнем достигает нескольких сотен. На протяжении многих веков эти слова претерпевали изменения разного характера: сужение, расширение семантического объёма слова, деэтимологизацию. В современной лексике этимологически родственные слова, восходящие к одному первоисточнику, настолько семантически отделились друг от друга, что оказались в самых разных сферах употребления, являясь обозначением явлений, признаков, действий в разных областях человеческой деятельности. Многие из них стали основой для образования новых гнезд слов. Определение сферы употребления данных слов, установление их количества в той или иной сфере, описание их значений позволяют получить наиболее полное представление о направлениях семантического развития всего этимологического гнезда с исходным корнем. Исследователи отмечают, что именно для исконных слов характерна разная направленность образования новых значений, в том числе и терминологических, «большая хронологическая глубина слова является одной из предпосылок более интенсивной терминологизации» [1, с. 8].

Объектом нашего исследования являются слова с древним корневым *жи(ть)*. Предмет исследования – особенности медицинских и биологических терминов с данным корнем. Семантика этих слов настолько богата, а сферы их употребления так разнообразны, что необходимым является не только выделение этих сфер, но и исследование количественного соотношения слов в них с целью определения основных направлений семантической эволюции всего гнезда с исходным корнем *жи(ть)*, указания местоположения этих слов в необъятном лексическом пространстве современного русского языка, а также раскрытия семантического потенциала слов с данным корнем.

В работах, посвященных проблемам терминологии, отмечается, что общеупотребительные слова активно проникают в терминологию и, наоборот, единицы специальной лексики становятся общеизвестными, получают статус общеупотребительных слов [2], [3], [4]. В связи с тем, что термины оказывают влияние на общелитературный язык, исследование терминологической лексики является важным и актуальным для определения направлений развития языка.

Ранее нами уже были отмечены терминологические системы, в которых встречаются интересующие нас слова [5, с. 32]. В настоящее время необходимым является выявление всех слов с корнем *жи(ть)*, описание особенностей их семантики и функционирования в разных областях науки, установление их отношения к общеупотребительным словам. Прежде всего внимание было обращено на медицинскую и биологическую терминологию, так как в этих сферах человеческой деятельности было обнаружено большое количество слов с корнем *жи(ть)*. Появление и широкое распространение в развивающемся гнезде с вершиной *жить* биологических и медицинских терминов связано, безусловно, с внутренней формой исконного *жити* – «заживать, исцеляться» [6, с. 116].

Говоря о важности внутренней формы слова для научных наименований, необходимо отметить специфику национальной научной картины мира. Под научной картиной мира понимают «всю совокупность научных знаний о мире, выработанную всеми частными науками на данном этапе развития человеческого общества» [7, с. 9]. Как известно, языковым содержанием научной картины мира являются термины. При этом в каждом языке она отражает менталитет нации. По мнению О. А. Корнилова, «имея единый для всех народов содержательный инвариант, научная картина мира получает в каждом национальном языке национальную форму выражения посредством формирования национальных терминологий на родном языке носителей данного

языка» [Там же, с. 13]. Поскольку биология является наукой о живой природе и изучает разные аспекты жизни живых существ, а главная цель медицины – исцеление людей, соответственно, в русском языке слова с корнем *жи(ть)*, которые обозначают все, что связано с жизнью и со всем живым, активно используются для номинации объектов, явлений, свойств, процессов в данных научных сферах.

Следует отметить, что медицинские термины, созданные на базе исконно русских слов, являются объектом изучения многих современных исследователей. Так, Н. А. Буданова рассматривает лексико-семантическую характеристику названий заболеваний, в основе которых лежат русские корни [8]; А. Н. Агафонов проводит анализ семантики медицинских терминов славянского происхождения в разделах анатомии, внутренних болезней, эпидемиологии, дерматологии и психиатрии [9]; С. Халатбари описывает наиболее употребительные медицинские термины славянского происхождения [10]; о русских корнях как основном источнике анатомического номинативного материала пишет Е. Н. Загрекова [11].

Рассмотрим функционально-семантические особенности некоторых биологических и медицинских терминов с корневым *жи(ть)*.

Частотное общеупотребительное прилагательное *живой* имеет терминологическое значение. В биологических словарях можно обнаружить двухкомпонентные термины: *живое тело* – «самоорганизующаяся система, т. е. система способная к саморегуляции» [12, с. 68], *живое вещество* – «биомасса, образуемая совокупностью всех живых организмов биосферы» (было введено в употребление В. И. Вернадским при описании биосферы) [13, с. 79], *живые системы* – «системы, подчиненные биологическим закономерностям» [14, с. 70], которые служат для наименования биологических систем.

В ботанической номенклатуре существует большое количество названий растений, среди которых можно обнаружить такие наименования с корнем *жи(ть)*, как *живучая трава*, *живучка*, *живулька*, *живокость*, *жирянка*, *житник*, *житняк*, *пажитник*. Хотя все эти слова восходят к исходному корню *жи(ть)*, их значения – это результат разных направлений его семантического развития. Термины «живучая трава», «живучка», «живулька» связаны с семантикой прилагательного *живой*. Слово *живучий* с исходным значением «заживляющий» функционирует в составе термина «живучая трава» [13, с. 131], а также оно послужило производящим для образования существи-

тельного *живучка*, обозначающего многолетнее растение, которое способно расти в самых разных условиях (в засушливых и каменистых). Как видим, слово *живучка* образовано от прилагательного *живучий* – способный выжить, выносливый, так как растение отличается жизнестойкостью. Неслучайно в народе живучку прозвали «неумирашкой». Для наименования подсемейства растений в ботанике используется термин «живучковые» – «подсемейство двудольных растений в составе семейства Яснотковые» [15, с. 410]. Данные растения обладают лечебным действием и используются в народной медицине. Наименованием лекарственного растения является и слово *живулька*.

Другие слова, называющие растения, связаны с иным значением исходного корня. Так, термин «жирянка», образованный от существительного *жир*, называет «многолетнее насекомоядное растение с сочными, как бы смазанными жиром листьями» [16, с. 464]. В данном случае название растение получило по свойствам его листьев, которые покрыты желёзками, выделяющими жир (липкую сахаристую жидкость), служащий своеобразной ловушкой для насекомых.

Словами *житник*, *житняк* и *пажитник* называют ценные кормовые растения. Существительные *житник* и *житняк* образованы от слова *жито* – корм. Слово *пажитник* – «однолетнее или многолетнее растение семейства бобовых с тройчатыми листьями и желтыми, реже голубыми, фиолетовыми и белыми цветками» [17, с. 4] образовано от слова *пажить*, которое имеет значение «пастбище» и восходит к глаголу *жить* – «кормиться». Так, растение пажитник является кормом для животных.

Помимо названий растений, к биологическим терминам относятся названия живых организмов, животных. В первую очередь привлекает внимание само существительное *животное*, которое является общеизвестным и общеупотребительным и в толковых словарях зафиксировано как «любое живое существо», «живое существо в отличие от человека» [16, с. 461]. Однако нужно отметить, что, кроме общеупотребительной сферы, слово *животное* активно функционирует в биологической сфере как зоологический термин. В биологических справочниках и энциклопедиях данное слово зафиксировано в форме множественного числа: *животные* – царство живых организмов, одно из самых крупных подразделений в системе органического мира, организмы, составляющие одно из царств живой природы [18 с. 200]. Термин «животные» – это яркий пример терминологизации общеупотребительной лексики. Оно служит наименованием иерархической

ступени научной классификации биологических видов – царства живых. В энциклопедическом словаре медицинских терминов зафиксировано 18 двукомпонентных терминов, в составе которых употребляется слово *животные*: *животные безмикробные, животные инбредные, животные интактные, животные ядовитые* и др. [19, с. 453].

Среди биологических терминов большое место занимают термины, обозначающие семейства живых организмов. Так, термины «живоглотовые», «живородки», «живородящие» являются наименованиями живых организмов разных видов. Для восстановления внутренней формы термина «живоглотовые» нужно обратиться к семантике его производящего – существительного *живоглот*. Оно образовано с помощью сложного прерывистого форманта – трансфикса ... -о- ... □, соединяющегося в композите со сложной (тоже прерывистой) производящей базой [20, с. 129]. Первоначально *живоглотом* называли хищника, который проглатывает добычу в живом состоянии, *живоглот* буквально означает «живым глотать»: *Сом с большим усом да живоглот щука* [21, стб. 107]. В результате семантической трансформации слово *живоглот* приобрело значение «жадный, беспощадный притеснитель» [Там же], в советское время *живоглотом* называли кулака. От слова *живоглот* в переносном значении было образовано существительное с отвлеченной семантикой *живоглотство* – «хищничество, беспощадное притеснение» [Там же]. В современном языке исконное значение слова *живоглот* устарело, и в употреблении остались лишь существительные *живоглот, живоглотка* в переносном значении для наименования беспощадного, жестокого человека и производное *живоглотский*. Однако исконное значение сохранилось в зоологическом термине «живоглотовые», которым называют семейство рыб, способных заглатывать очень крупную добычу целиком. В биологии функционирует как термин и существительное *живоглот*, называющее хищную рыбу: *черный живоглот*.

Термином «живородки» называют в биологии другой вид живых организмов. Этот термин связан с биологическим процессом живорождения – «способа воспроизведения потомства, при котором зародыш развивается в материнском организме и рождается в виде детёныша, свободного от яйцевых оболочек» [18, с. 200]. Значит, живородки – это живые организмы, которые способны к живорождению, этим словом обозначают род пресноводных моллюсков. Способностью живорождения обладают и большинство млекопитающих, о которых на терминологическом

языке говорят как о живородящих млекопитающих. Интересно, что прилагательное *живородящие* функционирует и в составе терминологического словосочетания *живородящие растения* – «растения, на надземных органах которых формируются небольшие зеленые растеньица, падающие на землю и развивающиеся во взрослую особь» [12, с. 68].

Широкая семантика характерна для слова *жизнь* в современном русском языке. Отвлеченная семантика существования послужила основой для развития разных значений. Слово *жизнь* и элементы словообразовательной цепочки с начальным звеном *жизнь* (*жизненный, жизненность, жизнеспособность*) стали обозначением разных явлений и признаков в биологии. Это термины «жизненная форма», «жизненный цикл», «жизненность», «жизнеспособность». Как и общеупотребительное слово *жизнь*, биологический термин «жизнь» имеет несколько значений, поскольку в разные исторические периоды развития науки ученые-биологи давали разные определения данному термину. В современных биологических словарях термин «жизнь» фиксируется с такими научными значениями, как «особая форма существования и физико-химического состояния материи» [14, с. 70]; «способ существования открытых коллоидных систем, обладающих свойствами саморегуляции, самовоспроизведения и развития на основе биохимического взаимодействия белков, нуклеиновых кислот и других соединений вследствие преобразования веществ и энергии из внешней среды» [13, с. 79]. Для характеристики особенностей определенных явлений в биологии употребляется производное от слова *жизнь* прилагательное *жизненный* в составе терминологических словосочетаний – *жизненная форма, жизненный цикл, жизненная емкость легких* [18, с. 201], а в медицине – словосочетания *жизненная проба, жизненный индекс* [19, с. 454]. В ботанике термин «жизненная форма» употребляется для характеристики внешнего облика растений, а в зоологии – для характеристики внешнего облика живых организмов. Жизнь как биологическое существование имеет свои стадии развития организма, для обозначения которых биологи используют термин «жизненный цикл» как совокупность всех стадий развития организма. Коэффициент жизнеспособности населения обозначают в медицине «жизненным индексом В. И. Покровского» [19, с. 454]. В медицине широко используется термин «жизненная емкость легких» как один из основных показателей состояния аппарата внешнего дыхания. Разновидности такого показателя выражаются многокомпонентными терминами

жизненная емкость легких *должная* и *жизненная емкость легких форсированная*. Термин «жизненная проба» связан с другим явлением, а именно с понятием живорожденности, то есть рождения плода с признаками жизни [Там же]. Методы для определения живорожденности в медицине называются *жизненной пробой*. Сочетания термина «жизненная проба» с прилагательными *гидростатическая*, *ушная*, *лёгочная*, *оптическая* обозначают разные типы таких методов.

Наряду с общеупотребительным отвлеченным существительным *жизненность*, образованным от прилагательного *жизненный*, в биологической науке встречается термин «жизненность», который вошел в научный обиход в 1938 году. В словарных источниках отмечается несколько его значений: «интенсивность жизненного процесса организма, степень и мера его жизнеспособности», «степень развития того или иного вида растения» [22, с. 163]. Частотными являются словосочетания *жизненность растений*, *жизненность живых организмов*, *жизненность особи*, *жизненность популяции*.

К сложным образованиям с производящей базой *жизнь*, ставшими единицами узкоспециальной лексики, относятся слова *жизнеспособность* и *жизнеобеспечение*. В биологии словом *жизнеспособность* называют способность организма существовать в меняющихся условиях среды [14, с. 70]. Функционируют словосочетания *жизнеспособность организма*, *жизнеспособность семян*, то есть свойство семян сохранять способность к прорастанию. Что касается медицинской сферы, то данное слово было зафиксировано в судебной медицине. В языке судебно-медицинских экспертов *жизнеспособность* значит «способность новорожденного к внеутробной жизни в обычных условиях» [19, с. 454].

О семантическом богатстве исходного корня *жить* свидетельствует рождение таких необычных слов, которые благодаря своей семантике способны участвовать в наименовании понятий междисциплинарных наук, например, космической сферы и медицины. Так, когда говорят о сохранении жизни людей в космическом полете, используют медицинский термин «жизнеобеспечение» – «комплекс мероприятий, направленных на создание и поддержание в некотором изолированном объеме (в кабине космического корабля, в скафандре и т. п.) условий, необходимых для сохранения жизни, здоровья и работоспособности людей» [Там же, с. 455]. Космическая медицина – еще одна область человеческой деятельности, куда проникло семантически емкое

слово *жизнь*, которое в результате словосложения с другой основой пополнило фонд медицинской терминологической лексики: *система жизнеобеспечения*, *жизнеобеспечение в космическом корабле*.

В биологическую и медицинскую терминологию прочно вошли производные слова *жила* (*жилка*, *жилкование*, *жилковатый*, *жилистый*, *сухожилие*, *сухожильный*), восходящего к исходному *жить*. При этом следует отметить, что производящее *жила* не сохранилось в качестве термина и в современном русском языке служит лишь разговорным, обиходным названием кровеносного сосуда. Хотя еще в XVIII веке термин «жила» активно использовался в научной литературе: *жила бйочая* или *бьющая*, *бьющаяся*, *боевая arteria*, *жила кровевозвратная vena*, *жила сухая tendo*, *жила чувственная nervus*, *жила воздыхательная*, *жила пульсовая*, *жила воротная* [23, стб. 453–454]. В языке древнерусской медицины бытовало словосочетание *духовая жила* (трахея, дыхательное горло).

В современной ботанической науке термины «жилка», «жилковатый», «жилкование», «жилистый» используются для описания структуры листьев растений. В словарях русского языка XX века было зафиксировано значение производящего слова *жила* – «волокнутое утолщение у растений в виде нити или сосуда, по которому проходят питательные соки» [21, с. 147], но в современных словарях оно отсутствует, причина чего кроется, скорее всего, в активном употреблении производного уменьшительного от *жила* слова *жилка*, за которым прочно закрепилось специальное значение «сосудика на листьях», а слово *жила* перестало употребляться с данной семантикой. Итак, слово *жилка* служит наименованием структуры листа, которая состоит из проводящего пучка с окружающими его тканями, а термин «жилкование» значит «расположение жилок в листовой пластинке» [12, с. 69]. Слово *жилкование* употребляется в десяти терминологических словосочетаниях, указывающих на вид расположения жилок в листьях разных растений: *параллельное*, *дуговидное*, *перистое*, *пальчатое*, *сетчатое*, *дихотомическое*, *открытое*, *закрытое*, *краевое*, *петлевидное жилкование* [24, с. 31].

Наличие в семантике прилагательного *жилковатый* признака «имеющий жилки, покрытый жилками» стало причиной определения этим словом целого ряда растений (*василек жилковатый*, *горошек жилковатый*, *кипрей жилковатый*, *лен жилковатый*, *котловник жилковатый*, *лескеела жилковатая*, *сауromатум жилковатый*, *тифонум жилковатый*, *клён рыжевато-*

жилковатый, лапчатка жилковатая, магония жилковатая, фаленопсис жилковатый) и грибов (плотей жилковатый, блюдцевик жилковатый), в которых данный признак проявился наиболее ярко и сильно.

В ходе исследования было обнаружено, что термины «жилка», «жилкование», «жилковатый» используются не только в ботанике. В энтомологической литературе данные термины позволяют охарактеризовать структуру крыльев насекомых. Жилками называют трубчатые утолщения на поверхности крыльев насекомых, а жилкованием, соответственно, систему жилок на них. Как и в ботанике, существует несколько терминов, используемых для классификации понятия «жилка»: *костальная жилка, субкостальная жилка, радиальная жилка, медиальная жилка, кубитальная жилка* [18, с. 202] Прилагательные *продольное, сетчатое, ячеистое* в сочетании с существительным *жилкование* позволяют обозначить разные виды расположения жилок на крыльях. Слово *жилковатый* также было обнаружено в научном названии птицы *стрельчатка жилковатая*, которая была названа, очевидно, за ярко выраженные жилки на крыльях.

Ботаническим термином является и другое прилагательное, связанное по семантике со словом *жила*. Это слово *жилистый*, которое было образовано от существительного *жила* с помощью суффикса *-ист*, имеющего словообразовательное значение «наличие чего-либо в большом количестве», в данном случае *жилистый* значит «имеющий много жил» (сравните: зерно – зернистый). В биологии так говорят о растениях, имеющих крепкие листья (сравните с общеупотребительным значением слова *жилистый* «сильный, крепкий, выносливый», характеризующим человека) [16, с. 462].

В медицинской терминологии встречаются два слова, образованные от существительного *жила*. Это слова *сухожилие* и *сухожильный*, которые зафиксированы с терминологическим значением в анатомической и медицинской справочной литературе: сухожилие – это «состоящая из пучков коллагеновых волокон часть поперечнополосатой мышцы, посредством которой она прикрепляется к кости или другим анатомическим образованиям» (*боль в сухожилиях, разрыв сухожилий*) [19, с. 1184]. Функционируют и видовые понятия «соединительное сухожилие», «Ахиллово сухожилие» (или «пяточное сухожилие»). Прилагательное *сухожильный* в сочетании с существительными образует семь терминов, применяемых при описании сухожилий: *сухожильное кольцо, сухожильный центр, сухожильное веретено, сухожильные перемычки, сухо-*

жильная дуга, сухожильное растяжение, сухожильный шлем.

Большое количество терминов с основой *жир*, восходящей к глаголу *жить*, функционирует в современной медицинской и биологической терминологии. Данные слова встречаются как в однословных терминах (*жиры, жировик, ожирение, жировоск*), так и в двухкомпонентных (*жирные кислоты, жировые побеги, жировая ткань, жировой гепатоз, жировые клетки, жировые гифы, жировое тело, жировой обмен, жировая дистрофия, жировые некрозы, жировое перерождение*). Общеупотребительное слово *жир* в современном русском языке называет любое «маслянистое вещество, нерастворимое в воде, как животного, так и растительного происхождения» [16, с. 463]. Оно подверглось процессу терминологизации на основе семантического переосмысления, и в биологии слово *жиры* служит наименованием высокомолекулярных веществ [12, с. 69]. Для дифференциации понятия в медицине используются термины-словосочетания *общий жир, бурый жир, нейтральный жир* [19, с. 454]. Несмотря на многозначность производного прилагательного *жирный* в общеупотребительной сфере («с большим количеством жира», «толстый», «грязный от жира», «насыщенный полезными веществами»), в научном языке оно представлено только в двухкомпонентном термине «жирные кислоты», характеризующем определенным вид кислот.

Прилагательное *жировой*, производное от слова *жир*, напротив, стало активным в процессе появления терминов. Оно стало основой для образования медицинского термина «жировик» и для определения разных объектов и процессов в данной отрасли: *жировая ткань, жировое тело, жировой обмен* и др. Термином «жировик» в медицинской науке определяют доброкачественную опухоль, состоящую из жировой ткани. С термином «жировая ткань» («разновидность соединительной ткани животного организма» [15, с. 203]) связано несколько других терминов. Так, «жировое тело» – это скопление жировой ткани. Существуют многокомпонентные термины *жировое тело щеки* и *поднадколенниковое жировое тело* [19, с. 455]. В ботанике известны термины *жировые клетки, жировые гифы лишайников* – образования, содержащие жир, и *жировые побеги* – толстые побеги. Наименованиями различных процессов, связанных с жирами в живых организмах, служат термины *жировой обмен, жировой гепатоз, жировой метаморфоз печени, жировые некрозы, жировая дистрофия, жировое перерождение*. В судебно-медицинской сфере употребляется сложное слово *жировоск* [19, с.

455], в основе которого также лежит существительное *жир*.

Как известно, к медицинской терминологической лексике относятся названия заболеваний. Для наименования одного из них используется существительное *ожирение* – «чрезмерное скопление жира в подкожной клетчатке и внутренних органах» [Там же, с. 811], производное от общепотребительного глагола *ожиреть* – «стать жирным, потолстеть»: *ожирение сердца*. Для идентификации объекта и наименования видовых понятий появились терминологические словосочетания *морбидное ожирение*, *экзогенное ожирение*, *гипоталамическое ожирение* и т. д.

Другие названия заболеваний с корневым *жить* связаны со словом *живот*. В процессе развития этого слова происходило изменение его семантического объема: первоначальные значения «жизнь», «имущество», «животное» со временем были утрачены, этим словом стали называть орган, отвечающий за физическое существование живого существа [25, с. 80]. Являясь названием жизненно важной части тела, где расположены органы пищеварительной системы, слово *живот* вошло в медицинскую терминологию. Клиническими терминами являются словосочетания *живот впалый*, *живот отвислый*, *живот выпуклый*, *живот лягушачий*, *живот острый*, где прилагательные указывают на форму органа.

Терминологическое значение имеют существительные с отвлеченной семантикой, образованные от глаголов с корневым *жи(ть)* с помощью суффикса *-ость*. Речь идет о терминах «доживаемость», «выживаемость», «приживаемость», «переживаемость». Слово *доживаемость*, образованное от глагола *доживать* – «живя, достигать какого-либо возраста, срока и т. п.», относится к медицинской терминологии и имеет значение «способ числового выражения зависимости смертности от возраста, состоящий из построений, характеризующих, как данная совокупность родившихся под влиянием смертности постепенно уменьшается с возрастом в своем составе» [26, с. 463]. Следует отметить, что оно отсутствует в толковых словарях современного русского языка, зафиксировано лишь в медицинских справочниках, сфера его функционирования – биологическая и медицинская научная литература: *период доживаемости*, *процесс доживаемости*, *увеличение доживаемости*, *величина доживаемости*, *характеристики доживаемости*, *показатель доживаемости*, *оценка доживаемости*, *доживаемость потомства*, *доживаемость человека*. Данное существительное является ярким примером такого явления, когда слова «входят в конкретную лексическую систе-

му языка, но лишь через посредство конкретной терминологической системы» [3, с. 5].

Развитие терминологического значения в слове *выживаемость*, образованном от глагола *выживать*, связано с его семантикой. *Выживаемость* значит «способность выживать». В этом слове отражено значение исходного глагола *жить* – «быть живым». Способность, связанная с поддержанием жизни живых существ, послужила предпосылкой для развития в слове специального значения для наименования явлений в биологической науке, в частности в генетике, в микробиологии: в биологии *выживаемость* – это способность паразитических микроорганизмов к переживанию на объектах внешней среды; в генетике *выживаемость* – это среднее число особей, сохранившихся в популяции за определенный промежуток времени, которое выражается в процентах [18, с. 110]: *повышение выживаемости*, *кривая выживаемости*, *оценка выживаемости*, *средняя выживаемость*, *пониженная выживаемость*, *высокая выживаемость*, *выживаемость микроорганизмов*, *выживаемость онкологических больных*. Слово *выживаемость* употребляется в двукомпонентном термине «потенциал выживаемости» – «степень сопротивляемости вида неблагоприятным факторам среды, обусловленная его экологической валентностью» [14, с. 159].

Семантика многозначного глагола *приживаться* отразилась в его производном *приживаемость*. Общеупотребительный глагол *приживаться* служит обозначением действия как людей, так и животных, птиц, растений. По отношению к людям *приживаться* значит «живя или работая где-либо какое-либо время, осваиваться, привыкать к данному месту, обстановке» [17, с. 301]. Если говорят о животных и птицах, *приживаться* обозначает «привыкать к какому-либо месту, оставаться жить где-либо», а также «приспосабливаться к новому климату, к новым условиям; акклиматизироваться» [Там же]. На основе последнего значения глагола появилось существительное *приживаемость* – «способность живых организмов или отдельных его органов, частей приживаться, прирастать к чему-либо, а также приспособляться к новым условиям» [Там же]: *приживаемость имплантов*, *приживаемость бактерий*, *приживаемость ткани*, *приживаемость растений*, *процент приживаемости*. При этом следует отметить, что это слово вслед за его производящим используется применительно как к живым организмам, так и к растениям: *приживаемость особей* и *приживаемость лесных культур*. Слово *приживаемость* является примером языкового явления, когда

слово, с одной стороны, является общеупотребительным и встречается в публицистических текстах, в частности в литературе по огородничеству и садоводству (*приживаемость саженцев, приживаемость клематиса, приживаемость почек на яблоне* и другие примеры), с другой стороны, является специальным, поскольку частотно в медицинском и биологическом научном дискурсе и обозначает сугубо биологическое или медицинское явление (*приживаемость колонизирующих бактерий, приживаемость графтов при пересадке волос* и т. д.).

В лексике судебно-медицинской экспертизы встречается термин «переживаемость», который, подобно термину «доживаемость», отсутствует в толковых словарях и относится лишь к узкоспециальным словам. Существительное *переживаемость* было образовано от глагола *переживать* – «быть, иметься, сохраняться дольше чего-либо» [17, с. 50], который является общеупотребительным и частотным в современной речи. Слово *переживаемость* функционирует в языке в составе терминологического словосочетания *переживаемость тканей и органов*, что значит «способность тканей и органов реагировать на внешние раздражители» [27, с.109]. Данное понятие используют, когда говорят об определении давности смерти (*период или срок переживаемости тканей*) [28, с. 257].

Другим членом словообразовательной парадигмы глагола *переживать* является слово *переживание*. Результатом широкой разветвленности значений производящего глагола *переживать* явилось появление омонимичных производных слов. От глагола *переживать* в значении «быть, иметься, сохраняться дольше чего-либо» зародилось медицинское слово *переживание*, которое употребляется в словосочетании *переживание органа, ткани*, что значит «существование органов и тканей вне организма в специально создаваемых условиях в течение длительного времени» [19, с. 884]. Данный термин, как и «переживаемость тканей», широко применяют в судебной медицине [27, с. 109].

Другое значение глагола *переживать* – «испытывать какое-либо чувство – волнение, беспокойство и т. п. – в связи с чем-либо, отзываясь на что-либо» [17, с. 50] – отразилось в семантике производного слова *переживание* – «душевное состояние, вызванное какими-нибудь сильными ощущениями, впечатлениями». О семантической деривации общеупотребительного слова *переживание* свидетельствует специальное слово *переживание*, которое функционировало как психологический термин уже в XIX веке, о чем писал В. В. Виноградов [29, с. 453–454]. Так, в кли-

нической медицине, а именно в психиатрии, существует термин «переживание» – «отражение в сознании психически больного различных изменений и расстройств психической деятельности, познаваемых им путем самонаблюдения» [19, с. 884]. В речи психологов можно встретить атрибутивные терминологические словосочетания: *пиковое переживание, астеническое переживание, ключевое переживание, альфа-переживание, вытесненное переживание, патогенное переживание* и т. д.

В современной терминологической базе такой популярной и жизненно важной в настоящее время области медицины, как трансплантология, важное место занимают глагол *вживлять* и его производное *вживление*. Глагол *вживить* (*вживлять*) в значении «поместить внутрь живого организма временно или для приживления» [16, с. 167] появился в XX веке в языке медицинской науки: *вживить сердечный клапан*. Значение глагола отражено в производном *вживление*, называющем специфическую медицинскую процедуру – введение инородного тела: *вживление искусственного сердца, вживление имплантата, вживление искусственных нейронов* [Там же]. Слово *вживление* является синонимом заимствованного термина «имплантация».

В языке медицинской профессиональной коммуникации можно встретить и существительное, образованное от другого приставочного глагола. Глагол *заживлять* употребляется в языке как общеупотребительное и обозначает действие «залечивать повреждение на коже». Однако его производное *заживление* подверглось терминологизации и обозначает медицинскую процедуру, связанную с регенеративным процессом, то есть восстановлением кожи. В словаре медицинских терминов отмечаются словосочетания, понятные лишь специалистам: *заживление первичным натяжением, заживление вторичным натяжением* [14, с. 457]. Говоря о стадиях заживления, используют терминологические словосочетания *первичное заживление, вторичное заживление, третичное заживление*. В данном случае можно говорить о функционировании слова *заживление* как с общеизвестным значением «процесс залечивания повреждений на коже», так и с узкоспециальным значением.

Как известно, современная биологическая и медицинская терминология являются системами, в которых наблюдается многовековое использование латинских слов. Однако, как показало исследование, слова с исконно русским корнем *жи(ть)* широко употребляются для наименования лекарственного сырья, биологических (ботанических, анатомических, зоологических, энто-

мологических) и медицинских явлений. Так, в результате проведенного исследования в современном русском языке были выявлены 41 биологический термин и 42 медицинских термина с корнем *жи(ть)*. Кроме этого, дополнительно слова с данным корнем употребляются для определения объектов, явлений и процессов при наименовании видовых понятий (33 в биологической и 31 в медицинской терминологии). В фармацевтической лексике, являющейся частью медицинского дискурса, было отмечено 11 примеров употребления исследованных слов, функционирующих в современном русском языке в качестве наименования лекарственных препаратов.

Биологические и медицинские термины с корневым *жи(ть)* называют:

- 1) растения (*живучка, живокость, жирианка, житник, пажитник, василек жилковатый*) и грибы (*блюдцевик жилковатый, плетей жилковатый, липарис жилистый*);
- 2) живые организмы и семейства живых организмов (*животные, живородки, живоглотовые, живородящие, стрелчатка жилковатая*);
- 3) критерии особенностей развития и методы для их определения в биологии и медицине (*жизненный индекс, жизненная емкость легких, жизнеспособность, доживаемость*);
- 4) особенности структуры объекта (*жилкование*);
- 5) процессы в организме (*жировой обмен, жировой гепатоз, жировой некроз, жировое перерождение, жировая дистрофия, вживание, заживание*);
- 6) разного рода образования (*жировик, жировые клетки, жировые гифы*);
- 7) способности живых организмов (*выживаемость, приживаемость, переживаемость*);
- 8) заболевания (*ожирение, живот острый, живот впалый*) и др.

Отмечается терминологическая омонимия: слова *жизнеспособность, жиры, доживаемость, приживаемость* имеют разные терминологические значения в биологической и медицинской отраслях.

В ходе исследования были выделены группы слов в зависимости от их отнесенности к общеупотребительной и терминологической лексике:

- 1) слова являются общеупотребительными и терминологическими (*жизнь, животное, живоглот, жила, заживание, приживаемость, жилистый, жир, жизнеспособность*);
- 2) слова, которые функционируют только в терминологической сфере (*доживаемость, жиз-*

необеспечение, переживаемость, живородки, живородящие, живоглотовые);

3) слова, которые вышли за пределы терминологического поля и используются только в общеупотребительной сфере (*жила*).

Кроме этого, были выявлены словообразовательные цепочки, которые развились на базе терминологических значений слов с корневым *жи(ть)*, например: *живучий – живучка – живучковые, живоглот – живоглотовые, жизнь – жизненный – жизнеспособность, жила – жилка – жилковатый, жила – сухожилие – сухожильный, жир – жировой – жировик, жир – ожиреть – ожирение, вживить – вживание* и др.

Что касается сферы употребления изученных слов, то следует отметить их активное проникновение в разные подсферы биологической и медицинской наук. Так, биологические термины с корнем *жи(ть)* служат наименованиями явлений в ботанической (*живучка, жирианка, пажитник*), зоологической (*животные, живородки, живоглотовые*), анатомической (*сухожилие, сухожильное кольцо*), энтомологической (*жилка, жилкование, жилковатый*) областях, в микробиологии и в генетике (*выживаемость*), а медицинские термины с указанным корнем употребляются в космической медицине (*жизнеобеспечение*), в трансплантологии (*вживлять, вживание*), в судебной медицине (*жировоск, переживаемость тканей, жизнеспособность*).

Перспективы дальнейшего исследования возможны в изучении слов с корневым *жи(ть)* в других терминологических системах (юридической, психологической, философской, геологической, сельскохозяйственной, технической и др.).

Список источников

1. Белявская Е. Г. Семантика слова. М.: Высшая школа, 1987. 128 с.
2. Ощепкова Т. В. О терминологизации общеупотребительной лексики как одном из способов терминообразования в подязыке герменевтики // Вестник Омского государственного педагогического университета. Гуманитарные исследования. 2014. № 3 (4). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-terminologizatsii> (дата обращения: 02.09.2023).
3. Насирова В. Н., Кириллова Т. С. Статус термина и общеупотребительная лексика // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. 2016. №4-6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/status-termina-i-obscheupotrebitelnaya-leksika> (дата обращения: 02.09.2023).
4. Артюшкин О. В., Артюшкина Т. А. Определение и взаимосвязь базовых понятий, формирующих структуру и состав лексики сфер профессиональной

деятельности // Филологические науки. Вопросы теории и практики. 2017. №4-2 (70). С. 60–63.

5. Гатауллина А. Г. Слова с корнем жи(ть) в специальной лексике // Языковая семантика и образ мира: коллективная монография / под ред. Т. Г. Бочинной. Казань: Казан. ун-т, 2013. С. 21–34.

6. Словарь русского языка XI–XVII веков / Сост. Н. Б. Бахилина, Г. А. Богатова и др. М.: Наука, 1978. Вып. 5. (Е–Зинутие). 392 с.

7. Корнилов О. А. Языковые картины мира как производные национальных менталитетов. М.: ЧеРо, 2003. 349 с.

8. Буданова Н. А. Развитие медицинской терминологии в русском литературном языке второй половины XIX века (на материале названий болезней): дис. ... канд. филол. наук: Тверь, 2018. 230 с.

9. Агафонов А. Н. Этимология и семантика некоторых медицинских терминов // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. 2015, Т. 14, № 3. С. 97–102.

10. Халатбари С. Этимология и семантика некоторых русских медицинских терминов // Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2017: сб. тезисов докладов XXI Междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых (Минск, 17–19 апреля 2017 г.) / под ред. А. В. Сикорского, О. К. Дорожиной. Минск: БГМУ, 2017. 1611с.

11. Загрекова Е. Н. Истоки и развитие российской медицинской терминологии: дис. ... канд. филол. наук: Саратов, 2008. 197 с.

12. Ботаника: терминологический словарь / сост. С. А. Москвитин. Краснодар: Куб ГАУ, 2017. 275 с.

13. Биология. Терминологический словарь: для поступающих в вузы / Р. Г. Заяц, В. Э. Бутвиловский, В. В. Давыдов. Минск: Выш. шк., 2013. 238 с.

14. Краткий словарь биологических терминов и понятий: учебное пособие для вузов / Н. В. Обухова, Н. Н. Шевлюк, Н. А. Сивожелзова; под ред. Н. Н. Шевлюка. 2-е изд., перераб. и доп. Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2011. 224 с.

15. Цвелёв Н. Н. Семейство губоцветные (Lamiaceae, или Labiatae) // Жизнь растений / под ред. А. Л. Тахтаджяна. М.: Просвещение, 1981. Т. 5. Ч. 2. 511 с.

16. Ефремова Т. Ф. Новый словарь русского языка. Толково-словообразовательный. М.: Рус. яз., 2000. Т. 1. А–О. 1210 с.

17. Ефремова Т. Ф. Новый словарь русского языка. Толково-словообразовательный. М.: Рус. яз., 2000. Т. 2. П–Я. 1088 с.

18. Биологический энциклопедический словарь / Гл. ред. М. С. Гиляров. М.: Сов. энцикл., 1986. 831 с.

19. Энциклопедический словарь медицинских терминов / Гл. ред. В. И. Покровский. 2. изд. М.: Медицина, 2001. 960 с.

20. Балалыкина Э. А., Николаев Г. А. Русское словообразование: Учебное пособие. Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1985. 184 с.

21. Словарь современного русского литературного языка: В 17 т. М.–Л.: АН СССР, 1955. Т.4. Ж–З. 1364 стб.

22. Популярный биологический словарь / Н. Ф. Реймерс. М.: Наука, 1990. с. 544.

23. Словарь Академии Российской 1789–1794: В 6 т. СПб.: Имп. Ак. наук, 1790. Т. II. отъ Г. до З. 1200 стб.

24. Лотова Л. И., Нилова М. В., Рудько А. И. Словарь фитоанатомических терминов: учебное пособие. М.: Издательство ЛКИ, 2007. 12 с.

25. Колесов В. В. Мир человека в слове Древней Руси. Л.: Изд-во ЛГУ, 1986. 321 с.

26. Большая медицинская энциклопедия / Гл. редактор Н. А. Семашко. М.: Советская энциклопедия, Т. 9. 1929. 828 стлб.

27. Судебная медицина: учебник / под ред. Ю. И. Пиголкина. 3-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР Медиа, 2012. 496 с

28. Самищенко С. С. Судебная медицина: учеб. для юрид. вузов. М.: Право и закон, 1998. 361 с.

29. Виноградов В. В. История слов. М.: Ин-т рус. яз. РАН, 1999. 1138 с.

References

1. Belyavskaya, E. G. (1987). *Semantika slova* [Semantics of the Word]. 128 p. Moscow, Vysshaya shkola. (In Russian)

2. Oshchepkova, T. V. (2014). *O terminologizatsii obshchepotrebitel'noi leksiki kak odnom iz sposobov terminoobrazovaniia v pod'yazyke germenetiki* [On Terminologisation of Common Vocabulary as One of the Ways of Term Formation in the Sublanguage of Hermeneutics]. *Vestnik Omskogo gosudarstvennogo pedagogicheskogo universiteta. Gumanitarnye issledovaniya*. No. 3 (4). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-terminologizatsii-o> (accessed: 28.03.2023). (In Russian)

3. Nasirova, V. N., Kirillova, T. S. (2016). *Status termina i obshchepotrebitel'naya leksika* [Term Status and Common Vocabulary]. *Aktual'nye problemy gumanitarnykh i estestvennykh nauk*. No. 4–6. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/status-termina-i-obshchepotrebitelnaya-leksika> (accessed: 28.03.2023). (In Russian)

4. Artyushkin, O. V., Artyushkina, T. A. (2017). *Opreделение i vzaimosvyaz' bazovykh ponyatii, formiruushchikh strukturu i sostav leksiki sfer professional'noi deyatel'nosti* [Definition and Interrelation of Basic Concepts that Form the Structure and Composition of Vocabulary in Professional Activity Spheres]. *Filologicheskie nauki. Voprosy teorii i praktiki*, No. 4–2(70), pp. 60–63. (In Russian)

5. Gataullina, A. G. (2013). *Slova s kornem zhi(t') v spetsial'noi leksike* [Words with the Root жи(ть) in Special Vocabulary]. *Yazykovaya semantika i obraz mira: kollektivnaya monografiya*. Pod red. T. G. Bochinoi, pp. 21–34. Kazan, Kazan. un-t. (In Russian)

6. *Slovar' russkogo yazyka XI–XVII vekov* (1978) [Dictionary of the Russian Language of the 11th–17th Centuries]. Sost. N. B. Bakhilina, G. A. Bogatova i dr. Issue 5 (E–Zinutie). 392 p. Moscow, Nauka. (In Russian)

7. Kornilov, O. A. (2003). *Yazykovye kartiny mira kak proizvodnye natsional'nykh mentalitetov* [Language

Pictures of the World as Derivatives of National Mentalities]. 349 p. Moscow, CheRo. (In Russian)

8. Budanova, N. A. (2018). *Razvitie meditsinskoi terminologii v russkom literaturnom yazyke vtoroi poloviny XIX veka (na materiale nazvanii boleznei): dis. ... kand. filol. nauk* [Development of Medical Terminology in the Russian Literary Language of the Second Half of the 19th Century (based on the names of diseases): Ph.D. Thesis]. Tver, 230 p. (In Russian)

9. Agafonov, A. N. (2015). *Etimologiya i semantika nekotorykh meditsinskikh terminov* [Etymology and Semantics of Some Medical Terms]. Vestnik Smolenskoï gosudarstvennoï meditsinskoi akademii. Vol. 14, No. 3, pp. 97–102. (In Russian)

10. Khalatbari, S. (2017). *Etimologiya i semantika nekotorykh russkikh meditsinskikh terminov* [Etymology and Semantics of Some Russian Medical Terms]. Aktual'nye problemy sovremennoi meditsiny i farmatsii – 2017: sb. tezisov dokladov XXI Mezhdunar. nauch.-prakt. konf. studentov i molodykh uchenykh (Minsk, 17–19 apreliya 2017 g.). Pod red. A. V. Sikorskogo, O. K. Doroninai. 1611 p. Minsk, BGMU. (In Russian)

11. Zagrekova, E. N. (2008). *Istoki i razvitie rossiiskoi meditsinskoi terminologii: dis. ... kand. filol. nauk* [Origins and Development of Russian Medical Terminology: Ph.D. Thesis]. Saratov, 197 p. (In Russian)

12. *Botanika: terminol. slovar'* (2017) [Botany: A Terminological Dictionary]. Sost. S. A. Moskvitin. 275 p. Krasnodar, Kub GAU. (In Russian)

13. *Biologiya. Terminologicheskii slovar': dlya postupyayushchikh v vuzy* (2013) [Biology. Terminological Dictionary: For Entrants to Universities]. R. G. Zaiats, V. E. Butvilovskii, V. V. Davydov. 238 p. Minsk, Vysshaya shkola. (In Russian)

14. *Kratkii slovar' biologicheskikh terminov i poniatii: uchebnoe posobie dlya vuzov* (2011) [Concise Dictionary of Biological Terms and Concepts: A Textbook for Universities]. N. V. Obukhova, N.N. Shevliuk, N. A. Sivozhelezova; pod red. N. N. Shevliuka. 224 p. 2. izd., pererab. i dop. Orenburg, izdatel'skii tsentr OGAU. (In Russian)

15. Tsvelev, N. N. (1981). *Semeistvo gubotsvetnye (Lamiaceae, или Labiatae)* [Spongecious Family]. Zhizn' rastenii. Pod red. A. L. Takhtadzhiana. T. 5, p. 2, 511 p. Moscow, Prosveshchenie. (In Russian)

16. Efremova, T. F. (2000). *Novyi slovar' russkogo yazyka. Tolkovo-slovoobrazovatel'nyi* [New Dictionary of the Russian Language. Explanatory and Word-Formative]. T. 1. A–O. 1210 p. Moscow, Rus. yaz. (In Russian)

17. Efremova, T. F. (2000). *Novyi slovar' russkogo yazyka. Tolkovo-slovoobrazovatel'nyi* [New Dictionary of the Russian Language. Explanatory and Word-Formative]. T. 1. P–Ya. 1088 p. Moscow, Rus. yaz. (In Russian)

18. *Biologicheskii entsiklopedicheskii slovar'* (1986) [Biological Encyclopaedic Dictionary]. Gl. red. M. S. Giliarov. 831 p. Moscow, Sov. entsikl. (In Russian)

19. *Entsiklopedicheskii slovar' meditsinskikh terminov* (2001) [Encyclopaedic Dictionary of Medical Terms]. Gl. red. V. I. Pokrovskii. 1591 p. 2 izd. Moscow, Meditsina. (In Russian)

20. Balalykina, E. A., Nikolaev, G. A. (1985). *Russkoe slovoobrazovanie: uchebnoe posobie* [Russian Word Formation: A Study Guide]. 184 p. Kazan, izd-vo Kazan. un-ta. (In Russian)

21. *Slovar' sovremennogo russkogo literaturnogo yazyka: V 17 t.* (1995) [Dictionary of the Modern Russian Literary Language: In 17 Vol.]. Vol. 4. Zh–Z. 1364 column. Moscow–Leningrad, AN SSSR. (In Russian)

22. *Populyarnyi biologicheskii slovar'* [Popular Biological Dictionary]. N. F. Reimers. 544 p. Moscow, Nauka. (In Russian)

23. *Slovar' Akademii Rossiiskoi 1789–1794: V 6 t.* (1790) [Dictionary of the Russian Academy 1789–1794: In 6 Vols.]. 1200 column. Vol. II. St Petersburg. (In Russian)

24. Lotova, L. I., Nilova, M. V., Rud'ko, A. I. (2007). *Slovar' fitoanatomicheskikh terminov: uchebnoe posobie* [Dictionary of Phytoanatomical Terms: A Textbook]. 12 p. Moscow, izdatel'stvo LKI. (In Russian)

25. Kolesov, V. V. (1986). *Mir cheloveka v slove Drevnei Rusi* [The World of Man in the Word of Ancient Russia]. 321 p. Leningrad, izd-vo LGU. (In Russian)

26. *Bol'shaya meditsinskaya entsiklopediya* (1929) [Big Medical Encyclopaedia] Gl. redaktor N. A. Semashko. Column 828. Vol. 9. Moscow, Sovetskaya entsiklopediya. (In Russian)

27. *Sudebnaya meditsina: uchebnik* (2012) [Forensic Medicine: A Textbook]. Pod red. Yu. I. Pigolkina. 3 izd. 496 p. Moscow, GEOTAR Media. (In Russian)

28. Samishchenko, S. S. (1998). *Sudebnaya meditsina: ucheb. dlya yurid. vuzov* [Forensic Medicine: A Textbook for Law Schools]. 361 p. Moscow, Pravo i zakon. (In Russian)

29. Vinogradov, V. V. (1999). *Istoriya slov* [The History of Words]. 1138 p. Moscow, In-t rus. yaz. RAN. (In Russian)

The article was submitted on 19.01.2024

Поступила в редакцию 19.01.2024

Гатауллина Алсу Гайсовна,
кандидат филологических наук,
доцент,
Казанский федеральный университет,
420008, Россия, Казань,
Кремлевская, 18.
mullagalieva@yandex.ru

Gataullina Alsu Gaisovna,
Ph.D. in Philology,
Associate Professor,
Kazan Federal University,
18 Kremlyovskaya Str.,
Kazan, 420008, Russian Federation.
mullagalieva@yandex.ru