

СООБЩЕНИЯ

94(47)«10/17»:581.9

DOI: 10.58529/2782-6511-2023-2-3-152-153

Этноботаническая база данных PhytoLex*

В базе данных представлены материалы проектов «Растения и люди в Российской империи XVIII века: сословная дистрибуция знаний и практик» (поддержан ЕУСПб) и «Фитонимия русского языка в диахроническом аспекте (XI–XVII вв.)» (поддержан РФФИ, № 17-06-00376)¹. Начавшись как фитонимическое исследование, проект в дальнейшем стал этноботаническим и в настоящее время направлен на изучение растений и их роли в жизни человека, а также предписаний и практик, извлеченных из рукописных и печатных источников. Информация о растениях в базе включает сведения не только об их названиях, но и о внешнем виде, использовании, географии произрастания и торговли.

Источниками базы являются рукописи и печатные издания XI–XVIII вв. различных жанров (документы Аптекарского приказа, Медицинской канцелярии и Медицинской коллегии, фондов Дворцового ведомства, пособия по ботанике, медицине, ветеринарии и этнографии, словари, травелоги, фольклорные тексты), а также гербарии XVIII в. из собрания БИН РАН (см. цв. вклейку, рис. 12). Если оригинальный источник снабжен иллюстрациями, они также загружаются в базу (см. цв. вклейку, рис. 13). На данный момент учтено около 40 000 словоупотреблений.

Единицей описания является название растения или его части (плод, семя, сок и т. д.), а также образованные от них прилагательные. Условием вхождения фитонима в базу является его написание кириллицей, что может свидетельствовать о первом этапе его адаптации в языке. Представлены как исконно русские, так и заимствованные фитонимы, в том числе иноязычные транслитерированные лексемы, не получившие дальнейшего распространения. Названия грибов, мхов, лишайников, хвощей, плаунов и водорослей — и сами эти слова — включаются в базу в связи с тем, что в народной таксономии они достаточно часто объединяются с растениями, а также вследствие отсутствия специальных исследований об их использовании в исследуемый период. Цитаты, содержащие названия растений, могут подаваться в текстовом формате или в виде скриншота pdf-файла.

Поиск на главной странице осуществляется по современным русским или латинским названиям и по названиям, имеющимся в источниках XI–XVIII вв. Вкладка «Расширенный поиск» включает возможность выбора из множества других параметров: функции растения, используемая часть, способ обработки и запасаения, источник цитаты и т. д. Предусмотрен выбор хронологического отрезка (см. цв. вклейку, рис. 14). Идентификация растений производилась на основе ботанических баз данных Plants of the World Online (<https://powo.science.kew.org/>) и GBIF (<https://www.gbif.org/ru/>). Современные русские названия приводятся в соответствии с электронными ресурсами «Википедия» (ru.wikipedia.org) и «Плантариум» (plantarium.ru).

* Работа выполнена при поддержке ЕУСПб в рамках проекта «Растения и люди в Российской империи XVIII века: сословная дистрибуция знаний и практик».

¹ PhytoLex [Электронный ресурс]. URL: <https://phytolex.eusp.org/> (дата обращения: 18.08.2023).

Этноботаническая база данных PhytoLex предназначена для антропологов, историков, филологов, ботаников, интересующихся особенностями номинации и использования растений в Древней Руси, Московской Руси и Российской империи XVIII в.

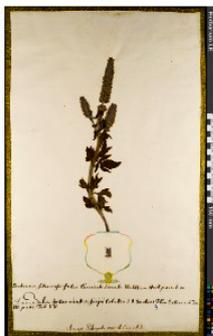
В разделах «Новости проекта» и «Блог» можно ознакомиться с докладами и статьями участников проекта, а также с литературными новинками по этноботанической теме.

База продолжает пополняться новыми материалами. Дальнейшие планы подразумевают как количественный рост данных, так и добавление новых функций, в частности геокодирование населенных пунктов, где зафиксированы те или иные фитонимы, и добавление в возможности поиска привязки к географическим точкам и регионам.

*Колосова В. Б., Коваленко К. И.
Европейский Университет в Санкт-Петербурге,
Институт Лингвистических исследований РАН*

Изображение

LE01052392



ID изображения	LE01052392						
Место хранения	БИН РАН						
Коллекция / гербарий	гербарий Энса						
Ссылка на внешний ресурс	https://herbariumle.ru/?t=occ&id=29816						
Растения, представленные на изображении	<table> <tr> <td>Название растения по современной ботанической классификации</td> <td>Часть растения</td> <td>Бар-код</td> </tr> <tr> <td>Nepeta multifida L.</td> <td></td> <td>None</td> </tr> </table>	Название растения по современной ботанической классификации	Часть растения	Бар-код	Nepeta multifida L.		None
Название растения по современной ботанической классификации	Часть растения	Бар-код					
Nepeta multifida L.		None					

Рис. 12. Копия листа из гербария Абрахама Энса. 1-я пол. XVIII в. БИН РАН

Изображение

Achillea nobilis subsp. nobilis L.; Achillea tomentosa L.



ID изображения	Achillea nobilis subsp. nobilis L.; Achillea tomentosa L.											
Опубликовано в:	Самуила Георга Гмелина ... Путешествие по России для исследования трех царств естества. Перев. с нем. Часть первая. Путешествие из Санкт-Петербурга до Черкаска, главного города Донских казаков в 1768 и 1769 годах - Самуила Георга Гмелина ... Путешествие по России. Часть первая.											
Страницы публикации	204-205											
Растения, представленные на изображении	<table> <tr> <td>Название растения по современной ботанической классификации</td> <td>Часть растения</td> <td>Бар-код</td> </tr> <tr> <td>Achillea nobilis subsp. nobilis L.</td> <td>растение</td> <td>None</td> </tr> <tr> <td>Achillea tomentosa L.</td> <td>растение</td> <td>None</td> </tr> </table>	Название растения по современной ботанической классификации	Часть растения	Бар-код	Achillea nobilis subsp. nobilis L.	растение	None	Achillea tomentosa L.	растение	None		
Название растения по современной ботанической классификации	Часть растения	Бар-код										
Achillea nobilis subsp. nobilis L.	растение	None										
Achillea tomentosa L.	растение	None										
Комментарий	См. № 18398. См. № 18404.											

Рис. 13. Иллюстрация из издания «Путешествие по России для исследования трех царств естества. Перев. с нем. Часть первая. Путешествие из Санкт-Петербурга до Черкаска, главного города Донских казаков в 1768 и 1769 годах» Самуила Георга Гмелина. Часть первая. СПб., 1771. Стр. 204–205

Расширенный поиск

Параметры поиска сбросить

Современное название растения...

Введите текст Д...

Выберите поле

Введите текст для поиска

+ Добавить условие

1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1725 1750 1775 1800 1825

Рис. 14. База данных PhytoLex. Пример заполнения поля расширенного поиска