

МАТЕРИАЛЫ К ФЛОРЕ АРМЕНИИ  
(*HiERACIUM* L., *CIRSIUM* MILL., *ONOPORDUM* L.)

И. Г. АРЕВШАТЯН

Институт ботаники АН АрмССР, Ереван

Флора Армении— *Hieracium* L.— *Cirsium* Mill.— *Onopordum* L.

Приводимые данные представляют результат изучения представителей родов *Hieracium* L., *Cirsium* Mill., *Onopordum* L. флоры Армении.

*Hieracium ramosum* Boiss. 1844, Diagn. Pl. Or. ser. 1, 4:32. Новый вид флоры Советского Союза из подрода *Hieracium*. Густо и длинноволосистые растения, характеризующиеся ложной розеткой листьев, глубоко и длинновильчато разветвленным соцветием. Восточносредиземноморский элемент, восточная граница которого заходит в АрмССР, где он собран в скалистых местах среднего горного пояса Ширакского и Дарелегизского флористических районов: Микоянский р-н, к югу от села Хачик, сухой склон, 21.7.50, А. Тахтаджян, ERE 126465; Талинский р-н, г. Арег, 29.8.53. III Асатрян, ERE 126392, 126393; там же, каменный склон, 14.7.55, А. Ахвердов, Н. Мирзоева, ERE 126466. Изучение типа *H. pilosissimum* Fernald subsp. *koentigianum* Zahn: Prov. Kars, prope Olty in declivibus saxatis, 15.7.1936, E. Koenig, TBI, а также гербарного материала по виду *H. borumulleri*, хранящегося там же, из Карса и Артина нас убедило в тождественности этих видов.

*H. virosum* Pall. Новый вид флоры Армении из подрода *Hieracium*. Близок к *H. umbellatum* L., отличается от его соцветий, узколанцетных, суженных к основанию листьев мягковолосистыми, широкими, сидячими ушковатым основанием листьями. Понто-восточноазиатский элемент, произрастающий на сухих склонах, на лугах среднего и верхнего горных поясов Иджеванского, Апаранского, Лорийского, Ширакского, Севанского, Зангезурского флористических районов: окр. Джелал-Оглы, 9.8.20, А. Шенковников, ERE 8091; dist. Zangezur, р. Geryusy 29.8.26, Grossheim, Jaroschenko ERE 8113, 8114; Зангезур Барушатский хр., 3—8.8.51, А. Ахвердов, Н. Мирзоева, ERE 126399—401, 128178; Талинский р-н, г. Арег, 10.8.59, они же, ERE 126402; Красносельский р-н, между Красносельском и Агбулах, 27.8.64, ERE 126394—95; Гугаркский р-н, Дермонтово, 9.8.80, К. Таманян, ERE 130571; Калининский р-н, с. Саратовка, 7.8.85, Э. Пазарова, ERE

131925—26; Севанский р-н, окр. с. Цовагюх, 2.8.86, Э. Назарова, 2.8.86, 132197; Разданский р-н, с. Ахундов 6.8.86, Н. Ханджян, ERE 134127.

*Cirsium alatum* (S. E. Gmel.) Bobr. в ERE ошибочно определялся как *C. elodes* Bieb. На самом деле эти голые, желтовато-зеленые растения с мелкобородчатymi сверху листьями и с корзинками на б. или м. длинных ножках являются *C. alatum*. Понтийский элемент, на Кавказе он произрастает также в Предкавказье и в Восточном Закавказье. В Армении встречается в засоленных болотах Араратского района. А настоящий *C. elodes* опушенное, зеленое растение с сидячими и скученными корзинками на верхушках стеблей и ветвей. Малоазиатско-восточнокавказский элемент, он широко распространен в сырых местах многих флористических районов Армении.

В ERE *C. elodes* тестирован как *C. subinerme* Fisch. ex C. A. Mey. Просмотр обширного материала по этой группе убедил нас, что *C. subinerme* следует рассматривать в синонимах *C. elodes*, что и сделано в обработках рода *Cirsium* во флорах Турции и Ирака. В синонимах *C. elodes* мы включаем также к *C. rhabdotolepis* Petras, описанный из Дилижана.

*Cirsium canum* (L.) All. Новый вид флоры Армении. Евро-понтийский элемент, на Кавказе он встречается также в Предкавказье, Дагестане. В пределах республики произрастает в лесах, на каменистых склонах среднего горного пояса Дарелегизского, Зангезурского и Мегринского флористических районов: Мегри, 14.8.27, Тамамшчян ТБИ; Prope Zangezur, pr. pag. Schuaz et Bassut cat. 5.8.29, Schelkownikow et E. Kara-Murza, ТБИ; Пойма Охчичай X Кафан, 2.8.50, М. Сохокия ТБИ. Мегринский р-н, между с. Варданиздор и с. Агарак, 11.7.58, Я. Мулкиджанян ERE 103313—14; там же, между Личк и Мегри, 21.7.63, он же ERE 125574; там же, окр. с. Варданиздор, 12.8.65, А. Барсемян, ERE 103316; Ехегнадзорский р-н, с. Хачик, 11.10.71, Ц. Тонян, ERE 125575—77.

В процессе обработки гербарного материала рода *Cirsium* обнаружены следующие гибридные формы:

*C. ciliatum* X *C. kosmelii*: Севанский перевал, 6.8.84, Аревшатян, ERE, 134144—45. *C. kosmelii* (Adam) Fisch. ex Nöthen, сближается паутиной оберткой, окруженной верхушечными листьями, целнокрайними листиками обертки, формой стеблевых листьев. *C. ciliatum* (Murr.) Moench сближается красными цветками, отогнутыми вниз листиками обертки, высотой растения.

*C. elodes* X *C. echinus*: Ехегнадзорский р-н, с. Луц, 21.8.74, А. Тахтаджян, Э. Габриэлян, ERE 134440; там же, окр. с. Хачик, 23.9.74, он же, ERE 112214; Кафанский р-н, ущелье Гачати, 29.8.84, Аревшатян ERE 134441—42; *C. echinus* (Vieb.) Hand.-Mazz. сближается слегка поникающими корзинками, а также наружными и средними листиками обертки, которые в верхней части б. или м. шиповато-бахромчатые и заострены в шипы. *C. elodes* сближается крылатыми стеблями.

*C. vulgare* X *C. ciliatum*: Азибековский р-н, ущ. р. Арпа, близ плотины, 3.10.82, Н. Ханджян, ERE 134439. *C. vulgare* (Savi) Ten. схож

паутинистой оберткой и торчащими листиками обертки. *C. C. ciliatum* сближается некрылатыми стеблями.

*C. vulgare* × *C. osseticum*: Дилижан, заболоченная прогалина в лесу, 13.5.64. Я. Мулкиджян, В. Манакян, ERE 110423. К *C. osseticum* (Adam) Petrak близок попкающими корзинками, отогнутыми вниз листиками обертки, слабо шиповатыми листьями. *C. C. vulgare* сближается крылатыми стеблями, цельно-крайними листиками обертки.

*C. vulgare* × *C. kosmellii*: Бакуриани, с. Б. Митарбы, 19.8.23, W. Kozlovsky, ТВИ; Разданский р-н, верховье р. Мармарик, 15.8.83. И. Арешатян, ERE 124871. *C. C. kosmellii* схож некрылатыми стеблями, листьями, а также корзинками, окруженными верхушечными листьями. *C. C. vulgare* сближается красным цветом венчика.

Род *Onopordum* L. в Армении представлен 3 видами: *O. acanthium* L., *O. cinereum* Grossh., *O. armenum* Grossh. Нахождение *O. heteracanthum* С. А. Мев. в Армении считаем возможным, так как он произрастает в сопредельных районах Нах. АССР. на сухих склонах нижнего и среднего горных поясов.

Впервые для флоры Армении приводится восточнокавказский вид *O. cinereum*. В Армении произрастает в Даремегизском, Загезурском и Мегринском флористических районах. Представитель секции *Onopordum*, от близкого *O. acanthium* он отличается листиками обертки, густо покрытыми длинными спутанными волосками.

*O. armenum*: атропатево-курдистанский элемент, описан А. Гроссгеймом в 1920 г. по личным сборам из окр. с. Джрвеж Абсвянского района АрмССР (ТВИ). От близкого вида *O. leptolepis* DC. он отличается строением панюса и более коротким заостренным листиком обертки. Из классического места произрастания *O. armenum* впервые собирались еще Фриком в 1845 г. (LE). На основе образца Фрика С. С. Таманшян в 1963 г. описала *O. irikii* Tamamschian (LE). Вид этот известен лишь в типовом экземпляре и представляет поврежденный образец *O. armenum* с более мелкими от обычных корзинками.

Во «Флоре СССР» и во «Флора of Turkey» для Армянской ССР приводятся *O. candidum* Nabeł [5], описанный из Турции. Судя по диагнозу, от близкого *O. armenum* отличается яйцевидно-цилиндрическими корзинками и невисокими стеблями. Экземпляры, соответствующие описанию *O. candidum*, среди сборов из Армении не имеются. Образцы, определенные С. Г. Таманшян как *O. candidum*: Эривань, 5.7.1893, Липский (LE); АрмССР, Ахбашской р-н, Джанатлу, влоль залежей 8.7.1954, С. Таманшян, Денисова, (LE); Аваранский р-н, Аранлер, 30.7.54, они же (LE), нами отнесены к *O. armenum*. Таким образом, *O. candidum* исключается из состава флоры Армении и флоры СССР.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Флора СССР, 28, М.—Л., 1963.
2. Флора СССР, 30, М.—Л., 1960.
3. Flora des Iranischen Hochlandes, 139a, Wien, 1979.
4. Flora of Turkey, 3, Edinburgh, 1975.
5. Nabeł's F. Inter Turcica—Persiana, 2:35, Vind., 1925.