

УДК 582.757.2(47)

В.И. Дорофеев

V.I. Dorofeyev

***EUPHORBIA GENICULATA* ORTEGA (EUPHORBIACEAE) – НОВЫЙ ВИД МОЛОЧАЯ
ДЛЯ ФЛОРЫ РОССИИ**

***EUPHORBIA GENICULATA* ORTEGA (EUPHORBIACEAE), A NEW SPECIES
FOR THE RUSSIAN FLORA**

Аннотация. Для России впервые приводится *Euphorbia geniculata* Ortega (Euphorbiaceae), обнаруженный в окрестностях города Пятигорска Ставропольского края.

Ключевые слова: *Euphorbia geniculata*, Россия.

Summary. *Euphorbia geniculata* Ortega found in vicinity of Pjatigorsk (Stavropol province) is reported as a novelty for the flora of Russia.

Keywords: *Euphorbia geniculata*, Russia.

В июне 2010 года был совершен ботанический выезд в южную часть Ставропольского края. Проведение полевых исследований в окрестностях города Пятигорск этого года планировалось ориентировать на сбор растений естественной флоры в хорошо изученных районах сосредоточения лакколлитов – отдельно стоящих гор Машук и Бештау. Кроме того, планировалось обращать внимание на сорную и заносную растительность. В заключительный день пребывания в районе исследования был обнаружен заносный молочай – *Euphorbia geniculata*. Анализ собранного гербария и изучение ряда отечественных «Флор» и фондов Гербария БИН (ЛЕ) показали, что на территории России ничего похожего до сих пор не было обнаружено. Вместе с тем, в ботанической литературе более южных регионов (Zohary, 1972; Henty, Pritchard, 1975 и др.) сообщается, что представленный молочай известен как достаточно обычный сорняк субтропических и тропических районов земного шара.

Увиденные в начале июля 2010 года в окрестностях Пятигорска экземпляры произрастали на железнодорожных откосах и находились в очень хорошем состоянии. К концу июня – началу июля растения достигли своего максимального размера и на них уже были видны вполне сформированные обычные для этого рода плоды – трёхкамерные коробочки. Октябрьские наблюдения за этим видом показали, что растения имеют довольно длинный период вегетации и

очень растянутое время цветения и плодоношения, поскольку созревающие плоды были обнаружены даже в начале октября. Этому явлению способствует отчасти периодическое окашивание придорожной территории, которое оживляет почки возобновления, располагаются вблизи уровня грунта.

***Euphorbia geniculata* Ortega, 1797, Nov. Rar. Pl. Descr. : 18. – Молочай коленчатый.**

Описание вида. Однолетние прямостоячие, от основания и выше обильно ветвистые травянистые растения 40–60 см выс. Стебли олиственные. Листорасположение почти всегда супротивное. Листья простые, тёмно-зелёные, черешчатые, до 7 см длины (с черешком) и до 3 см ширины, с верхней стороны покрыты редко, снизу – густо мелкими шиповидными простыми волосами. Листовая пластинка ромбовидная, крупнозубчатая, с клиновидным почти цельнокрайным основанием. Циатии верхушечные, одиночные, при хорошем развитии растения формируют апикальные щитковидные собрания. Коробочки трёхкамерные, около 4 мм длины и ширины, камеры односеменные. Перикарпий гладкий. Семена тёмно-бурые, бородавчатые, около 2 мм, с меридиональным односторонним тёмным пояском, проходящим от присемянника, расположенного в зауженной части до противоположного расширенного полюса. В зауженной части семени имеется боковая округлая плоская площадка с хорошо заметным в ее центре желтовато-палевым присемянником (рис.).

Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, ул. Проф. Попова, 2; 197376, Санкт-Петербург, Россия; vdorofeyev@yandex.ru
Russian Academy of Sciences, Komarov Botanical Institute, Prof. Popova, 2; 197376, St.-Petersburg, Russia.

Поступило в редакцию 27.04.2011 г.

Submitted 24.07.2011



Рис. Фото *Euphorbia geniculata*. В центре: общий вид верхушки побега; верхний правый: общий вид семян (цена деления = 1 мм); верхний левый: общий вид присемянника; нижний левый: характерная форма листа.

Виденные экземпляры: тропинки у южного откоса железнодорожного
Ставропольский край, окрестности Пяти- полотна, среди сорной растительности. 2 VII
горска, станция железной дороги Машук, край 2010, №1; 3 X 2010, №20. V.I. Dorofeyev (LE!).

ЛИТЕРАТУРА

- Henty E.E., Pritchard G.H.* Weeds of New Guinea and their control. 2 ed. Department of Forests, Division of Botany, Botany Bull. № 7. – Lae, Papua New Guinea, 1975. – 180 p.
Zohary M. Flora Palestina. Part 2. Plates Platanaceae to Umbelliferae. – Jerusalem, 1972.