

Литература

1. Васильев Н.Г., Матюшкин Н.Е., Купцев Ю.В. Уссурийский заповедник им. академика В.Л. Комарова // Заповедники Дальнего Востока СССР. М. : Мысль, 1985. С. 249-268.
2. Виноградова Н.В., Дольник В.Р., Ефремов В.Д., Паевский В.А.. Определение пола и возраста воробьиных птиц фауны СССР : справочник. М. : Наука, 1976. 189 с.
3. Заповедники и национальные парки России. М.: ЛОГАТА, 1998. 160 с.
4. Лафер Г.Ш., Вальчук О.П., Назаренко А.А., Нечаев В.А., Сурмач С.Г. О чём свидетельствуют находки длиннохвостых синиц с фенотипом *Aegithalos caudatus magnus* на юге Уссурийского края? // Русский орнитол. журн. Экспресс-выпуск, 2004. Т.13, № 264. С. 559-562.
5. Позвоночные животные Уссурийского государственного заповедника: аннотированный список видов. Владивосток : Дальнаука, 2003. 96 с.

Новые находки морской горчицы *Cacile edentula* (Brassicaceae) на юге Дальнего Востока России

И. В. Шибнева¹, С. Ю. Шибнева²

¹Заповедник «Кедровая Падь». E-mail: kedrpad@mail.ru

²Дальневосточный государственный университет, Академия экологии, морской биологии и биотехнологии

690950 г. Владивосток, ул. Октябрьская, 27. E-mail: ShibnevY@mail.ru

Сообщается о новых находках недавно отмеченного для Восточной Азии североамериканского однолетнего галофита, морской горчицы *Cacile edentula* (Bigel.) Hook.

Ключевые слова: флора, находки, *Cacile edentula*.

New findings of *Cacile edentula* (Brassicaceae) in the South of Russian Far East

I.V. Shibneva¹, S.Y. Shibneva²

¹ Biosphere Reserve "Kedrovaya Pad"

Zapovednaya Street, 10, Primorskiy Settlement, Chasanskiy region, Primorskiy krai, 692710. E-mail: kedrpad@mail.ru

²Far East National University: Academy of ecology, marine biology and biotechnology, Ocyabrskaya Street, 27, Vladivostok, 690950

E-mail: ShibnevY@mail.ru

New findings of North American annual halophyte *Cacile edentula* (Bigel.) Hook, recently denoted for Eastern Asia, are presented.

Key words: flora, findings, *Cacile edentula*.

Casile edentula (Bigel.) Hook. – морская горчица беззубая семейства Капустных является североамериканским однолетним галофитом, обитающим на песчаных дюнах по морским берегам Атлантического и Тихого океанов в Северной Америке [2] и, как натурализовавшийся, в Австралии. Совсем недавно этот вид впервые отмечен для Восточной Азии, в Приморском крае на острове Фуругельма в заливе Петра Великого [1].

Во время ботанических исследований в 2007-2008 гг. морского побережья на юге Приморского края нами выявлены еще два места произрастания этого вида.

В августе 2007 г. вид *Casile edentula* был собран на юге Хасанского района в окрестностях г. Голубиный Утес на песчаной отмели у залива Голубино, где он рос единичными экземплярами. В августе 2008 г. мы обнаружили этот вид также на юге Хасанского р-на на косе Назимова в бухте Рейд Паллада, на морском берегу на песчаной почве. Совместно с *C. edentula* произрастали обычные галофиты морского побережья. Растения *C. edentula* были хорошо развиты, цвели и плодоносили.

Темпы и характер распространения *C. edentula* позволяют предположить, что этот вид возможно занесен на наше побережье морскими течениями.

Гербарные образцы *Casile edentula* хранятся в Гербариях (VLA, LE).

Литература

1. Чубарь Е. А. *Casile edentula* (Brassicaceae) – новые род и вид для флоры Восточной Азии // Ботан. журн. 2008. Т. 93, № 4. С. 634-637.
2. Hulten E. *Flora of Alaska and Neighboring Territories: A manual of the vascular plants*. Stanford : Stanford University Press, 1968. 1008 p.