

УДК 581.9(571.14)

М.Н. Ломоносова
Е.Ю. ЗыковаM. Lomonosova
E. Zykova

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В ГОРОДЕ НОВОСИБИРСКЕ

THE FLORISTIC FINDINGS IN NOVOSIBIRSK CITY

Сообщается о 9 новых видах для Новосибирской области: *Anisantha tectorum* (L.) Nevski, *Eragrostis minor* Host, *Cardaria draba* (L.) Desv., *Erysimum canescens* Roth, *Sisymbrium wolgensense* Bieb. ex Fourn., *Oenothera biennis* L., *Cuscuta campestris* Yuncker, *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen, *Onopordum acanthium* L. Большинство из них редки для Сибири в целом.

В результате исследований антропофильной флоры города Новосибирска, проведенных нами в 2002 г., было обнаружено девять видов, ранее для Новосибирской области не указывавшихся. Это все сорные, расширяющие свой ареал виды. Большинство из них являются редкими на территории Сибири.

Почти все виды найдены нами в одном месте, но в разное время. Приводим тексты этикеток с этого местообитания: г. Новосибирск, район мукомольного комбината № 1, на железнодорожных откосах, насыпях, 03.06.2002, № 212, М. Ломоносова, Е. Зыкова; там же, 18.07.2002, № 214, они же. Другие местонахождения видов приведены в тексте.

Anisantha tectorum (L.) Nevski: № 214 – обилен, плодоносит. Распространен в Европе, на Кавказе, а также в Средней и Центральной Азии. Заносное во многих внетропических странах обоих полушарий. В Сибири был обнаружен недавно в Нижне-Тавдинском районе Тюменской области на железнодорожной насыпи (Хозяинова, Глазунов, 2001). Наша находка – вторая в этом регионе.

Eragrostis minor Host: № 214 – обилен, образует сообщества, плодоносит; Новосибирская обл., станция Карасук, вдоль железнодорожного полотна, 21.09.2000, № 34, М. Ломоносова, А. Сухоруков – обилен, плодоносит.

Евразийский вид. Ближайшие местонахождения были известны из Республики Алтай. Отмечен для юга Красноярского края, Тувы, Бурятии и Читинской области (Ломоносова, 1990).

Cardaria draba (L.) Desv.: № 212 – обилен, образует сообщества, цветет. Распространен в Средиземноморье, Средней Азии и на Кавказе, занесен в Европу, Северную Америку и Африку. Редкий в Сибири вид. По одному местонахождению известно в Иркутской, Курганской и Омской областях, более часто встречается в Алтайском крае (Никифорова, 1994; Эбель, 1997б; Дорофеев и др., 2000).

Erysimum canescens Roth: № 212 – необилен, цветет; № 214 – необилен, плодоносит. Распространен в Европе, Средиземноморье, на Кавказе, в Средней Азии. В Сибири встречается на Алтае, в Красноярском крае, Бурятии и Читинской области (Доронькин, 1994). Обитает в степной зоне на сухих каменистых обнаже-

ниях, галечниках, редко в лесной зоне в борах, на лугах и полянах. Найден в Западном Алтае на насыпях автодорог (А.Л. Эбель, личное сообщение).

Sisymbrium wolgensense Vieb. ex Fourn.: № 212 – необилен, отцветает, плодоносит. Евразийский вид. В Сибири приводится для Курганской области (Овчинникова, 1994), Алтайского края (Игнатов, Игнатова, 1982; Эбель, 1997б; Силантьева, Усик, 1999; Терехина, Копытина, 1999; Дорофеев и др., 2000; Золотов, 2000; Хрусталева, 2000) и юга Томской области (Эбель, 1997а). Кроме того, А.Л. Эбелем обнаружен на юге Иркутской области и в Восточном Казахстане (личное сообщение).

Oenothera biennis L.: № 214 – необилен, отцветает, плодоносит; г. Новосибирск, 200 м к востоку от станции Чемская, железнодорожная насыпь, южная экспозиция, 02.08.2002, М. Клещев (НГПУ).

Заносный американский вид, довольно редкий. Спорадически встречается в Тюменской, Курганской, Омской, Кемеровской областях, Алтайском и Красноярском краях (Власова, 1996).

Cuscuta campestris Yuncker: г. Новосибирск, район железнодорожной станции Клещиха, грузовой двор, собран на *Polygonum aviculare* L., 11.09.2002, № 272, М. Ломоносова, Е. Зыкова – необилен, отцветает.

Североамериканское растение, распространившееся в Европе и Азии. Редкое заносное растение в Сибири. Приводится для Новосибирской и Читинской областей (Фризен, 1997). Образцы этого вида отсутствуют в Гербарии ЦСБС, поэтому он не был включен в “Определитель растений Новосибирской области” (Красников, 2000).

Cyclachaena xanthiifolia (Nutt.) Fresen.: № 214 – необилен, вегетирует; г. Новосибирск, пустырь на территории Хилокского рынка, 11.09.2002, № 267, М. Ломоносова, Е. Зыкова – необилен, вегетирует.

Североамериканское растение, было занесено и натурализовалось на Кавказе, юге Дальнего Востока, в Средней и Атлантической Европе, Средиземноморье, Японии, Китае, Южной Америке и Австралии. Найден в Казахстане (Куприянов, 1989; Красноборов, 2000). С 1990-х годов распространяется в Алтайском крае (Терехина, 1995; Камелин и др., 1999; Куприянов, 1999; Красноборов, 2000; Золотов, 2001).

Onopordum acanthium L.: № 214 – обилен, образует заросли, прекрасно развивается, достигая высоты более 2 м, цветет, плодоносит.

Евразийский вид, занесен в Северную Америку. Во “Флоре Западной Сибири” приведен для северо-востока Семипалатинской области (Крылов, 1949). Очень редкое в Сибири растение. Во «Флоре Сибири» указан для Курганской, Омской областей и Красноярского края: «З. Сиб.: КУ (из личных сообщений), ОМ (в двух точках), возможно нахождение в АЛ – Ба, Го. С. Сиб.: КР – Ве (заносное)» (Жирова, 1997). Однако, по личному сообщению О.С. Жировой, ей не удалось обнаружить гербарных образцов этого вида из Сибири. Одна из первых достоверных находок этого вида известна в Иркутской области (Зарубин и др., 1993, 2001). Таким образом, нами зарегистрировано еще одно реальное

местонахождение *O. acanthium* в Сибири.

Гербарные образцы хранятся в Гербарии Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (NS) и на кафедре ботаники НГПУ (*Oenothera biennis*).

Авторы выражают благодарность за уточнение идентификации видов семейства Brassicaceae А.Л. Эбелю.

ЛИТЕРАТУРА

Власова Н.В. *Oenothera* – Энотера / Флора Сибири. Т. 10. – Новосибирск, 1996. – С. 116–118.

Доронькин В.М. *Erysimum* – Желтушник / Флора Сибири. Т. 7. – Новосибирск, 1994. – С. 66–70.

Дорофеев В.И., Герман Д.А., Копытина Т.М. Заметки о распространении крестоцветных в Алтайском крае // Turczaninowia, 2000. – Т. 3. – Вып. 3. – С. 50–58.

Жирова О. С. *Oporordum* – Онопордон, татарник / Флора Сибири. Т. 13. – Новосибирск, 1997. – С. 223.

Зарубин А.М., Иванова М.М., Ляхова И.Г., Барицкая В.А., Ивельская В.И. Флористические находки в прибайкалье // Бот. журн., 1993. – Т. 48, № 8. – С. 93–101.

Зарубин А.М., Чепинога В.В., Шумкин П.В., Барицкая В.А., Виньковская О.П. Новые и редкие адвентивные растения в Иркутской области // Turczaninowia, 2001. – Т. 4. – Вып. 3. – С. 27–34.

Золотов Д.В. Аннотированный список видов высших сосудистых растений бассейна реки Барнаулки // Бот. иссл. Сибири и Казахстана. Вып. 6. – Барнаул, 2000. – С. 29–57.

Золотов Д.В. Дополнения к флоре бассейна реки Барнаулки // Ботанические исследования Сибири и Казахстана. Вып. 7. – Барнаул, 2001. – С. 79–82.

Игнатов М.С., Игнатова Е.А. Новости адвентивной флоры Барнаула и его окрестностей (Алтайский край) // Бот. журн., 1982. – Т. 67, № 10. – С. 1421–1424.

Камелин Р.В., Шмаков А.И., Смирнов С.В. Флористические находки на Алтае // Turczaninowia, 1999. – Т. 2. – Вып. 1. – С. 6–10.

Красников А.А. Род Повилика – *Cuscuta* / Определитель растений Новосибирской области. – Новосибирск, 2000. – С. 272.

Красноборов И.М. По поводу некоторых видов во флоре Алтайского края // Turczaninowia, 2000. – Т. 3. – Вып. 1. – С. 56–57.

Крылов П.Н. Флора Западной Сибири. Вып. 11. – Томск, 1949. – С. 2629–3070.

Куприянов А.Н. Новые и редкие растения для Центрального Казахстана // Ботан. журн., 1989. – Т. 74, № 4. – С. 545–547.

Куприянов А.Н. Новые и редкие растения для Алтайского края // Бот. иссл. Сибири и Казахстана. Вып. 5. – Барнаул, 1999. – С. 108–109.

Ломоносова М.Н. *Eragrostis* – Полевичка / Флора Сибири. Т. 2. – Новосибирск, 1990. – С. 233–234.

Никифорова О.Д. *Cardaria* – Кардария (Сердечница) / Флора Сибири. Т. 7. – Новосибирск, 1994. – С. 144–145.

Овчинникова С. В. *Sisymbrium* – Гулявник / Флора Сибири Т. 7. – Новосибирск, 1994. – С. 52–56.

Силантьева М. М., Усик Н. А. Дополнение к флоре Алтайского края // Turczaninowia, 1999. – Т. 2. Вып. 1. – С. 27–30.

Терехина Т.А. Адвентивные виды во флоре Алтайского края // Бот. иссл. Сибири и Казахстана. Вып. 1. – Барнаул, 1995. – С. 229.

Терехина Т. А., Копытина Т. М. Новые и редкие для флоры Алтайского края заносные виды растений // Turczaninowia, 1999. – Т. 2. Вып. 3. – С. 24–27.

Фризен Н.В. *Cuscuta* – Повилика / Флора Сибири. Т. 11. – Новосибирск, 1997. – С. 92–94.

Хозяинова Н.В., Глазунов В.А. Флористические находки на юге Тюменской области // Бот. журн., 2001. – Т. 86, № 2. – С. 116–120.

Хрусталева И.А. Конспект флоры Кулунды // Бот. иссл. Сибири и Казахстана. Вып. 6. – Барнаул, 2000. – С. 58–93.

Эбель А.Л. Новые данные о распространении крестоцветных (Brassicaceae) на юге Сибири // Ботан. журн., 1997а. – Т. 82, № 12. – С. 100–104.

Эбель А.Л. Список Крестоцветных (Brassicaceae) Алтайского края // Бот. иссл. Сибири и Казахстана. Вып. 3. – Барнаул, 1997б. – С. 32–38.

SUMMARY

The data about 9 new species for Novosibirsk region (*Anisantha tectorum* (L.) Nevski, *Eragrostis minor* Host, *Cardaria draba* (L.) Desv., *Erysimum canescens* Roth, *Sisymbrium wolgensense* Bieb. ex Fourn., *Oenothera biennis* L., *Cuscuta campestris* Yuncker, *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen, *Onopordum acanthium* L.) are given. The majority of them are rare in Siberia in general.