

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

УДК 581.9 (571.6)

Л.А. Антонова

L.A. Antonova

НОВЫЕ АДВЕНТИВНЫЕ ВИДЫ ВО ФЛОРЕ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

NEW ALIEN PLANT SPECIES IN THE FLORA OF KHABAROVSK REGION

Аннотация. Приводятся сведения о распространении 14 видов адвентивных растений, ранее не отмечавшихся во флоре Хабаровского края. Впервые для Российского Дальнего Востока приводится *Helenium autumnale* L.

Ключевые слова: адвентивные виды, флористические находки, Хабаровский край.

Summary. The data on 14 alien plant species newly revealed in the flora of Khabarovsk region are presented. *Helenium autumnale* L. is reported for the first time for the Russian Far East.

Key words: adventive flora, floristic records, Khabarovsk region.

Адвентивная флора Хабаровского края в настоящее время насчитывает 392 вида сосудистых растений из 230 родов, которые относятся к 51 семейству, что составляет 18,7% всей флоры края (Шлотгауэр, Крюкова, Антонова, 2001; Антонова, 2009). По числу видов она уступает только наиболее освоенному дальневосточному региону – Приморскому краю.

По территории края адвентивные виды распространены крайне неравномерно. Наибольшее их число сосредоточено в южных районах с развитой промышленностью, сельским хозяйством и транспортной сетью. Крупными очагами концентрации и натурализации являются города и узловые железнодорожные станции. Здесь чаще всего обнаруживаются новые для региона заносные виды.

В результате флористических исследований, проведенных в 2001–2009 гг. в разных районах Хабаровского края, и обработки ранее собранного нами гербарного материала получены данные о 11 новых для региона адвентивных видах растений. Один вид – *Helenium autumnale* L. – указывается для флоры Российского Дальнего Востока (РДВ) впервые.

Институт водных и экологических проблем ДВО РАН; 680000 г. Хабаровск, ул. Ким Ю. Чена, 65; e-mail: flora@ivep.as.khb.ru
Institute for Water and Ecological Problems, Far Eastern Region, Russian Academy of Sciences, Kim Yu Chena, 65, 680063, Khabarovsk, Russia.

Поступило в редакцию 01.02.2010 г.

Submitted 01.02.2010

Таксоны расположены в алфавитном порядке, названия даны по С.К. Черепанову (1995). При цитировании этикеточных данных коллектор указывается только в случае, если сборы произведены не автором сообщения.

Гербарные образцы, подтверждающие находки, хранятся в Гербарии Института водных и экологических проблем ДВО РАН (КНА), дубликаты переданы в Гербарий Южно-Сибирского ботанического сада (АЛТВ).

***Artemisia absintium* L.** – Полынь горькая. Европейско-западноазиатский вид. Ранее был известен только на юго-западе РДВ в Амурской области (Старченко, 2008). В Хабаровском крае отмечается с начала 1990-х годов в населенных пунктах побережья Татарского пролива и реки Амур: 1) ж.-д. пути морского порта Ванино, 10 VIII 1990; 2) рудеральные растительные группировки на речной пристани г. Николаевска-на-Амуре, 11 VIII 2006; 3) обочины грунтовых дорог сел Булава, Савинское, 12 VIII 2007. Произрастает одиночными куртинами на открытых местах: кучах шлака, строительного мусора, трещинах старого асфальта и по краям сомкнутых рудеральных группировок с участием других видов полыни (*Artemisia rubripes*, *A. sieversiana*, *A. vulgaris*).

***A. austriaca* Jacq.** – П. австрийская. Европейско-западноазиатский вид. Ранее был известен на РДВ только в Приморском крае. С конца 90-х годов прошлого века изредка отмечается в Хабаровском крае: 1) ж.-д. пути ст. Хабаровск II, 23 IX 1999; 2) ж.-д. пути п. Чегдомын, 12 VIII 2002. А.В. Ермошкиным в августе 2009 г. обнаружена небольшая куртина на песчаном берегу р. Амур в с. Малмыж.

***Ageratum houstonianum* Mill. (*A. mexicanum* Sims.)** – Агератум Хоустона (мексиканский). Родина – Центральная Америка, север Южной Америки. Широко культивируется как декоративное растение, но как одичавшее на РДВ известен только в Приморском крае (Флора российского Дальнего Востока, 2006). В последнее время в южных районах Хабаровского края также стал отмечаться как ушедшее из культуры: пустырь в северном округе г. Хабаровска, 26 VII 2007.

***Fumaria officinalis* L.** – Дымянка аптечная. Европейский вид. Ранее приводился на РДВ для Амурской и Сахалинской областей (Безделева, 1987; Баркалов, Таран, 2004). Впервые в Хабаровском крае собран А.Ф. Дулиным 22 VII 2004 в г. Хабаровске в качестве сорного растения в посевах. В настоящее время известен из разных местообитаний в г. Хабаровске.

***Helenium autumnale* L.** – Гелениум осенний. Североамериканский вид. Культивируется как декоративное, на юге края иногда дичает, произрастая несколько лет неподалеку от мест выращивания: откосы ж.-д. ст. Хехцир в окрестностях г. Хабаровска, 06 VIII 2008. Для РДВ ранее не приводился.

***Chaenorhinum minus* (L.) Lange** – Хеноринум малый. Европейско-средиземноморский вид. Ранее на РДВ был известен только в Приморском крае (Иванина, 1991). С начала этого века на юге Хабаровского края отмечается по ж.-д. путям: 1) г. Хабаровск, 12 VII 2001; 2) п. Переяславка, 18 VIII 2003; 3) г. Бикин, 16 VIII 2007.

***Leonurus deminutus* V. Krecz.** – Пустырник малый. Центральноазиатский вид. На РДВ известен только в Амурской области (Старченко, 2008). На юге

Хабаровского края с конца прошлого века изредка отмечается по ж.-д. насыпям, обочинам дорог: Хабаровск, 27 VI 1991. Недавно обнаружен на севере края в п. Нелькан Аяно-Майского района, пустырь рядом с огородами, 29 VIII 2008.

Malva moschata L. – Мальва мускусная. Европейский вид. На РДВ была известна только на Сахалине и Курильских островах. (Пробатова, Рудыка, 1987). Обнаружены единичные экземпляры на газоне и обочинах дорожек в парке «Динамо» г. Хабаровска, 14 VIII 2005.

M. verticillata L. (*M. crispa* (L.) L.) – М. мутовчатая. Восточноазиатский вид, его культурная форма (*M. crispa*) благодаря красивым листьям выращивается как декоративное растение, легко дичает. В Китае давно известен как декоративное, пищевое и лекарственное растение. На РДВ указывался для г. Владивостока, но гербарные образцы отсутствуют (Пробатова, Рудыка, 1987). На юге Хабаровского края изредка отмечается с начала этого века. Рудеральные сообщества во дворах г. Хабаровска, 24 VIII 2003.

Nepeta cataria L. – Котовник кошачий. На РДВ приводится для юга Приморского края и острова Кунашир (Пробатова, Крестовская, 1995; Флора российского Дальнего Востока, 2006) Культивируется как эфиромасличное растение, которое нередко ошибочно называют «мелисса». Газоны, обочины дорог в г. Хабаровске, 29 VI 2008.

Raphanus rostratus DC. – Редька носатая. Кавказско-малоазиатский вид. На РДВ был известен только из окрестностей г. Владивостока (Нечаева, Цвелев, 1989). В Хабаровском крае как редкое заносное растение был собран на газоне в г. Хабаровске 21 VI 1988.

Silene armeria L. – Смолевка армериевидная. Южноевропейский вид. На РДВ приводится для Амурской и Сахалинской областей и Приморского края (Павлова, Безделева, 1996). В Хабаровском крае изредка отмечается как ушедшее из культуры: в огородах на межах и в посадках овощных культур на дачных участках в окрестностях г. Хабаровска, 22 VI 2005.

Solanum carolinense L. – Паслен каролинский. Североамериканский вид (юго-восток США). Карантинный сорняк, занесен в Россию из западных штатов США в 1930–1931 гг., в Приморском крае обнаружен в посевах, на пастбищах, близ г. Уссурийска (Буч, Швыдка, 1989). В Хабаровском крае впервые собран 15 IX 2004 г. в посадках картофеля на ст. Садовая в окрестностях г. Хабаровска.

Xanthoxalis grenadensis (Urb.) Tzvel. – Желтокислица гренадская. На РДВ ранее была известна на юге Приморского края (Цвелев, 1988). Наиболее теплолюбивый вид желтокислицы, распространяющийся на клумбах при высадке оранжевых и комнатных растений в открытый грунт: 1) клумбы в г. Хабаровске, 26 VI 2003; 2) трещины в бетонных плитах тротуаров в г. Бикине, 23 VIII 2009.

ЛИТЕРАТУРА

Антонова Л.А. Конспект адвентивной флоры Хабаровского края. – Хабаровск: ИВЭП ДВО РАН, 2009. – 93 с.

Баркалов В.Ю., Коробков А.А., Цвелев Н.Н. Семейство Asteraceae – Астровые // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – СПб.: Наука, 1992. – Т. 6. – 428 с.

Баркалов В.А., Таран А.А. Список видов сосудистых растений острова Сахалин // Растительный и животный мир острова Сахалин (Мат. междунар. сахалинского проекта). – Владивосток: Дальнаука, 2004. – С. 37–66.

Безделева Т.А. Семейство Papaveraceae – Маковые // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – Л.: Наука, 1987. – С. 37–69.

Буч Т.Г., Швыдкая В.Д. Новые и редкие для флоры СССР и Приморского края адвентивные виды // Бот. журн., 1989. – Т. 74, № 10. – С. 1512–1517.

Иванина Л.И. Семейство Scrophulariaceae – Норичниковые // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – СПб.: Наука, 1991. – Т. 5. – С. 287–372.

Нечаева Т.И., Цвелев Н.Н. О двух заносных видах крестоцветных (Brassicaceae) Дальнего Востока // Новости сист. высш. раст., 1989. – Т. 26. – С. 102–104.

Павлова Н.С., Безделева Т.А. Семейство Caryophyllaceae – Гвоздичные // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – СПб.: Наука, 1996. – Т. 8. – С. 28–125.

Пробатова Н.С., Рудыка Э.Г. Семейство Malvaceae – Мальвовые // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – Л.: Наука, 1987. – Т. 2. – С. 175–181.

Пробатова Н.С., Крестовская Т.В. Семейство Lamiaceae – Яснотковые // Сосудистые растения советского Дальнего Востока. – СПб.: Наука, 1995. – Т. 7. – С. 294–380.

Флора российского Дальнего Востока: Дополнения и изменения к изданию «Сосудистые растения советского Дальнего Востока» Т. 1–8 (1985–1996). – Владивосток: Дальнаука, 2006. – 456 с.

Старченко В.М. Флора Амурской области и вопросы ее охраны: Дальний Восток России. – М.: Наука, 2008. – 228 с.

Черепанов К.С. Сосудистые растения России и сопредельных государств. – СПб.: Мир и семья, 1995. – 990 с.

Цвелев Н.Н. Семейство Oxilidaceae – Кислицевые // Сосудистые растения Дальнего Востока. – Л.: Наука, 1988. – Т. 3. – С. 136–140.

Шлотгауэр С.Д., Крюкова М.В., Антонова Л.А. Сосудистые растения Хабаровского края и их охрана. – Хабаровск – Владивосток: ДВО РАН, 2001. – 196 с.