

Information about the author

Natalia M. Reshetnikova – Tsitsin Main Botanical Garden of the Russian Academy of Sciences; Doctor of Biological Sciences, leading researcher; 127276 Moscow, Botanic str., house 4, n.m.reshet@yandex.ru, ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0003-0662-8950>;

Elena V. Maslova – Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education “Belgorod State National Research University”; Cand. Biol. sciences, Associate Professor; 85 Pobedy str., Belgorod, 308015, e_maslova@list.ru, ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0003-1520-042x>.

Статья поступила в редакцию 13.12.2021; одобрена после рецензирования 28.05.2022; принята к публикации 30.05.2022.

The article was submitted 13.12.2021; approved after reviewing 28.05.2022; accepted for publication 30.05.2022.

**ДОПОЛНЕНИЯ К ФЛОРЕ КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКОЙ РЕСПУБЛИКИ.
СООБЩЕНИЕ 6**

Александр Сергеевич Зернов¹, Алексей Николаевич Филин²

^{1,2} Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Автор, ответственный за переписку: Александр Сергеевич Зернов, zernov72@yandex.ru

Финансирование. Работа выполнена в рамках тем «Анализ структурного и хорологического разнообразия высших растений в связи с проблемами их филогении и таксономии; проблемы экологии города и устойчивого развития» (ЦИТИС: 121032500084-6) и «Изучение флоры России и сопредельных территорий: разработка вопросов их рационального использования и охраны» (ЦИТИС: 21031600194-4).

Для цитирования: Зернов А.С., Филин А.Н. Дополнения к флоре Карачаево-Черкесской Республики. Сообщение 6 // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2022. Т. 127. Вып. 3. С. 48–50.

**ADDITIONS TO THE FLORA OF KARACHAI-CHERKESS REPUBLIC.
PART 6**

Alexander S. Zernov¹, Alexey N. Filin²

^{1,2} Lomonosov Moscow State University

Corresponding author: Alexander S. Zernov¹, zernov72@yandex.ru

Financial Support. The study was performed in line with the state assignment for the Lomonosov Moscow State University (CITIS: 121032500084-6 and CITIS: 21031600194-4).

For citation: Zernov A.S., Filin A.N. Additions to the flora of Karachay-Cherkess Republic. Part 6 // Byul. MOIP. Otd. biol. 2022. T. 127. Vyp. 3. S. 48–50.

В заметке приведены новые данные о распространении некоторых аборигенных видов цветковых растений во флоре Карачаево-Черкесской Республики (КЧР). Материал был собран в 2021 г., в ходе очередной экспедиции по мониторингу флоры КЧР. Все гербарные материалы определены А. Зерновым (далее – А.З.) и хранятся в MW.

Ruppia maritima L.: 44,252° с.ш., 42,198° в.д., Прикубанский р-н, окрестности пос. Кавказский, оз. Малое, северный берег, в заводи, 604 м над ур. моря, 12.VIII 2021, А.З., А. Бега (далее – А.Б.), № 8838. – Вид отмечен на территории Черкесского ботанико-географического района. Ранее этот вид указывался для территории Ставропольского края (включая КЧР) В.Г. Танфильевым и В.Н. Кононовым (1987: от Грн. до Рвн.), но подтверждения гербарным материалом не было.

Zanichellia palustris L.: 44,252° с.ш., 42,198° в.д., Прикубанский р-н, окрестности пос. Кавказский, оз. Малое, северный берег, в заводи, 604 м над ур. моря, 12.VIII 2021, А.З., А.Б., № 8837. – Вид отмечен на территории Черкесского ботанико-географического района. Ранее этот вид указывался для территории Ставропольского края (включая КЧР) В.Г. Танфильевым и В.Н. Кононовым (1987: Прг.), но подтверждения гербарным материалом не было.

Chenopodium sosnovskyi Kapell.: 43,970° с.ш., 41,651° в.д., Хабезский р-н, Скалистый хребет между аулами Жако и Хабез, левый берег р. Мал. Зеленчук, на карбонатных скалах, 1250 м над ур. моря, 10.VII 2021, А.З., А.Б., № 8809. – Ранее вид отмечался в Учкуланском ботанико-географическом районе (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Джегутинском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Delphinium speciosum M. Bieb.: 43,970° с.ш., 41,653° в.д., Хабезский р-н, Скалистый хребет между аулами Жако и Хабез, левый берег р. Мал. Зеленчук, субальпийский луг, 1199 м над ур. моря, 10.VII 2021, А.З., А.Б., № 8811. – Ранее вид отмечался в Архызском и Учкуланском ботанико-географических районах (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Джегутинском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Lathyrus hirsutus L.: 44,371° с.ш., 41,614° в.д., Адыге-Хабльский р-н, окрестности аула Абаза-Хабль, окраина поля, 660 м над ур. моря, 11.VII 2021, А.З., А.Б., № 8832. – Ранее вид от-

мечался в Учкуланском ботанико-географическом районе (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Черкесском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Tilia platyphyllos Scop.: 44,087° с.ш., 41,563° в.д., Зеленчукский р-н, Скалистый хребет, окрестности пос. Исправная, левый берег р. Бол. Зеленчук, дубовый лес в расщелине на склонах восточной экспозиции, 1041 м над ур. моря, 11.VII 2021, А.З., А.Б., № 8820. – Ранее вид отмечался в Учкуланском ботанико-географическом районе (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Джегутинском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Seseli ponticum Lipsky: 44,135° с.ш., 41,836° в.д., Хабезский р-н, Скалистый хребет, окрестности аула Зеюко, левый берег р. Мал. Зеленчук, на мергельных осыпях, 609 м над ур. моря, 10.VII 2021, А.З., А.Б., № 8813. – Ранее этот причерноморский вид отмечался на территории КЧР и всего Северного Кавказа только из одного местонахождения на степных склонах в окрестности станицы Исправная, в бассейне р. Бол. Зеленчук. (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится за водораздельным хребтом, в параллельном ущелье, в бассейне реки Мал. Зеленчук.

Monotropa hypopitys L.: 44,087° с.ш., 41,563° в.д., Зеленчукский р-н, Скалистый хребет, окрестности пос. Исправная, левый берег р. Бол. Зеленчук, дубовый лес в расщелине на склонах восточной экспозиции, 1041 м над ур. моря, 11.VII 2021, А.З., А.Б., № 8821. – Ранее вид отмечался в Архызском и Учкуланском ботанико-географических районах (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Джегутинском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Veronica caucasica M.Bieb.: 43,590° с.ш., 41,271° в.д., Зеленчукский р-н, окрестности пос. Архыз, хребет Абишира-Ахуба, на осыпи субальпийского пояса, 2378 м над ур. моря, 9.VII 2021, А.З., А.Б., № 8795. – Ранее вид отмечался в Учкуланском ботанико-географическом районе (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Архызском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Cruciata taurica (Pall. ex Willd.) Ehrend.: 44,135° с.ш., 41,836° в.д., Хабезский р-н, Скалистый хребет, окрестности аула Зеюко, левый

берег р. Мал. Зеленчук, на мергельных осыпях, 609 м над ур. моря, 10.VII 2021, А.З., А.Б., № 8815. – Вид отмечен на территории Джегутинского ботанико-географического района. Этот вид указывался для территории КЧР А.И. Галушко (1980: ЧК, ВЛ, ТЗ, Кисл), но подтверждения гербарным материалом не было.

Cephalaria gigantea (Ledeb.) Vobg.: 44,307° с.ш., 42,237° в.д., Прикубанский р-н, северный склон Сычевых гор, окрестности пос. Красивый, степной склон, в балке с высокотравьем, 776 м над ур. моря, 12.VII 2021, А.З., А.Б., № 8833. – Ранее вид отмечался в Джегутинском, Архызском и Учкуланском ботанико-географических районах (Зернов и др., 2015). Новое местонахождение находится в Черкесском ботанико-географическом районе, для которого приводится впервые.

Литература: Галушко А.И. Флора Северного Кавказа. Ростов-на-Дону, 1980. Т. 3. 328 с. – Зернов А.С. Флора Северо-Западного Кавказа. М., 2006. 664 с. – Зернов А.С., Алексеев Ю.Е., Онипченко В.Г. Определитель сосудистых растений Карачаево-Черкесской Республики. М., 2015. 459 с. – Танфильев В.Г., Кононов В.Н. Каталог дикорастущих растений Ставропольского края. Ставрополь, 1987. 116 с.

References: Galushko A.I. Flora Severnogo Kavkaza. Rostov-na-Donu, 1980. T. 3. 328 s. – Zernov A.S. Flora Severo-Zapadnogo Kavkaza. M., 2006. 664 s. – Zernov A.S., Alekseev Yu.E., Onipchenko V.G. Opredelitel' sosudistykh rastenii Karachaevo-Cherkesskoi Respubliki. M., 2015. 459 s. – Tanfil'ev V.G., Kononov V.N. Katalog dikorastushchikh rastenii Stavropol'skogo kraja. Stavropol', 1987. 116 s.

Информация об авторах

Зернов Александр Сергеевич – профессор кафедры высших растений Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова, докт. биол. наук, zernov72@yandex.ru;

Филин Алексей Николаевич – мл. науч. сотр. ботанического сада биологического факультета Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова, канд. биол. наук, filinalexej@yandex.ru.

Information about the author

Alexander S. Zernov – Doctor of Science, Professor, Dept. of Higher Plants, Biology Faculty of Lomonosov Moscow State University; 1, building 12, Leninskie Gory, Moscow, 119234, Russia, zernov72@yandex.ru; ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-9905-9584>;

Alexey N. Filin – PhD, scientific researcher, Botanical Garden, Biology Faculty of Lomonosov Moscow State University; 1, building 12, Leninskie Gory, Moscow, 119234, Russia, filinalexej@yandex.ru; ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-8587-4537>.

Статья поступила в редакцию 14.10.2021; одобрена после рецензирования 26.05.2022; принята к публикации 30.05.2022.

The article was submitted 14.10.2021; approved after reviewing 26.05.2022; accepted for publication 30.05.2022.