

BRYOPHYTA ROSSICA ET CIVITATUM COLLIMITANEARUM EXSICCATA.
FASCICULUS XIV (№№ 551–575)

ЭКСИКАТЫ МОХООБРАЗНЫХ РОССИИ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВ.
ЧАСТЬ XIV (№№ 551–575)

GALINA YA. DOROSHINA¹ & IRINA V. CZERNYADJEVA¹

ГАЛИНА Я. ДОРОШИНА¹, ИРИНА В. ЧЕРНЯДЬЕВА¹

551. AMPHIDIUM MOUGEOTII (Bruch & Schimp.) Schimp., Coroll. Bryol. Eur. 40 1856.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, левый берег реки Лашипсы, 43°28'57" с.ш., 40°33'53" в.д., 870 м над ур. м. В трещинах скал у дороги. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, left bank of the river Lashipsy, 43°28'57" N, 40°33'53" E, 870 m alt. In the cracks of the rocks along the road. 9 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

552. ANOMODON ATTENUATUS (Hedw.) Hueben-er, Muscol. Germ. 562. 1833.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, 54°53'38" с.ш., 43°09'09" в.д. Широколиственный смешанный лес, на стволе липы. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, 54°53'38" N, 43°09'09" E. Broad-leaved forest, on trunk of *Tilia cordata*. 2 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

553. ANOMODON LONGIFOLIUS (Schleich. ex Brid.) Hartm., Handb. Skand. Fl. (ed. 3), 2: 300. 1838.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, долина реки Мокша, 54°53'38" с.ш., 43°09'09" в.д. Широколиственный лес, при основании ствола липы. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, Moksha River valley, 54°53'38" N, 43°09'09" E. Broad-leaved forest, at base of *Tilia cordata* trunk. 4 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

554. ANTITRICHIA CURTIPENDULA (Hedw.) Brid., Muscol. Recent. Suppl. 4: 136. 1819.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, окрестности озера Рица, правый берег реки Лашипсы, 43°28'57" с.ш., 40°33'53" в.д., 870 м над ур. м. Старые посадки деревьев, на стволе *Malus*. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, vicinity of Ritsa Lake, right bank of the river Lashipsy, 43°28'57" N, 40°33'53" E, 870 m alt. Old tree plantations, on trunk of *Malus*. 9 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

555. BUXBAUMIA APHYLLA Hedw., Sp. Musc. Frond. 166. 1801.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, долина реки Мокша, 54°44'05" с.ш., 43°09'30" в.д. Обочина дороги, на обнаженной почве. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, Moksha River valley, 54°44'05" N, 43°09'30" E. Roadside, on bare soil. 4 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

556. CALLICLADIUM HALDANEANUM (Grev.) H.A. Crum, Bryologist, 74(2): 167. 1971.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, долина реки Мокша, 54°53'38" с.ш., 43°09'09" в.д. Широколиственный лес, при основании ствола липы. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, Moksha River valley, 54°53'38" N, 43°09'09" E. Broad-leaved forest, at base of *Tilia cordata* trunk. 4 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

¹ – V.L. Komarov Botanical Institute Rus. Acad. Sci., Prof. Popov Str., 2, St. Petersburg, 197376 Russia. – Россия 197376, г. Санкт-Петербург, ул. проф. Попова, д. 2, Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН. E-mails: marushka-le@mail.ru, irinamosses@yandex.ru

557. CALLIERGONELLA CUSPIDATA (Hedw.) Loeske, Hedwigia 50(5/6): 248. 1911.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Средняя Мельница, старая каменоломня, 54°53' с.ш., 43°11' в.д. Выходы известняка, по берегу большой ямы с водой. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Srednaya Mel'nitsa, old quarry, 54°53' N, 43°11' E. The outcrops of limestone along the shore of a large pool of water. 10 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

558. CROSSIDIUM SQUAMIFERUM (Viv.) Jur., Laubm.-Fl. Oesterr.-Ung. 127. 1882.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, ущелье реки Гега, 43°24'37" с.ш., 40°27'17" в.д., 450 м над ур. м. На почве по склону между камнями. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, gorge of the river Gega, 43°24'37"N, 40°27'17"E, 450 m alt. On soil on the slope. 10 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

559. DICRANELLA HETEROMALLA (Hedw.) Schimp., Coroll. Bryol. Eur. 13. 1856.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, долина реки Мокша, 54°44'05" с.ш., 43°09'30" в.д. обочина дороги, на обнаженной почве. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, Moksha River valley, 54°44'05" N, 43°09'30" E. Roadside, on bare soil. 4 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

560. ENTOSTHODON MUHLENBERGII (Turner) Fife, J. Hattori Bot. Lab. 58: 192. 1985.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Очамчирский район, окрестности поселка Очамчира, 42°45' с.ш., 41°28' в.д., 36 м над ур. м. На почве по склону у озера. CAUCASUS. ABKHAZIA. Oчамchir district, vicinity of Oчамchira Village, 42°45' N, 41°28' E, 36 m alt. On slope by lake, bare soil. 25 May 2011, coll. et det. G.Ya. Doroshina

561. FISSIDENS DUBIUS P. Beauv., Prodr. Aethéogam. 57. 1805.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, окрестности озера Рица, 43°28'19" с.ш., 40°31'48" в.д., 890 м над ур. м. Пихтово-широколиственный лес, на влажной почве по склону в тени. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, vicinity of Ritsa Lake, 43°28'19" N, 40°31'48" E, 890 m alt. Mixed forest, on wet shady soil on slope. 9 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

562. FLEXITRICHUM FLEXICAULE (Schwägr.) Ignatov & Fedosov, Bot. J. Linn. Soc. 181(2): 152. 2016.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, ущелье реки Гега, 43°26'32" с.ш., 40°26'45" в.д., 625 м над ур. м. Открытый склон у дороги, на почве. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, gorge of the river Gega, 43°26'32" N, 40°26'45" E, 625 m alt. Open slope near the road, on soil. 10 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

563 GRIMMIA ANODON Bruch & Schimp., Bryol. Eur. 3: 110. 236 (fasc. 25–28 Mon. 8. 1). 1845.

КАВКАЗ. РЕСПУБЛИКА ЮЖНАЯ ОСЕТИЯ. Дзауский район, окрестности озера Эрцо, 42°28' с.ш., 43°45' в.д., 1720 м над ур. м. Открытые склоны у дороги, на камнях. CAUCASUS. SOUTH OSSETIA. Dzausky District, vicinity of Ertso Lake, 42°28'N, 43°45'E, 1720 m alt. Open slope near the road, on stones. 8 May 2016, coll. et det. G.Ya. Doroshina

564. HOMALIA TRICHOMANOIDES (Hedw.) Schimp., Bryologia Europaea 5: 55 (fasc. 44–45. Monogr. 3). 1850.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, 54°53'55" с.ш., 43°07'24" в.д. Пойменный черноольшатник, на коре ивы. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, 54°53'55"N, 43°07'24"E. Floodplain forest with *Alnus glutinosa*, on bark of *Salix*. 3 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

565. LESCURAEA INCURVATA (Hedw.) E. Lawton, Bull. Torrey Bot. Club 84: 290, f. 15–29. 1957.

КАВКАЗ. РЕСПУБЛИКА ЮЖНАЯ ОСЕТИЯ. Дзауский район, окрестности озера Эрцо, 42°28' с.ш., 43°45' в.д., 1720 м над ур. м. Открытые склоны у дороги, на камнях. CAUCASUS. SOUTH OSETYA. Dzausky District, vicinity of Ertso Lake, 42°28'N, 43°45'E, 1720 m alt. Open slope near the road, on stones. 8 May 2016, coll. et det. G.Ya. Doroshina

566. LEUCODON FLAGELLARIS Broth., Acta Soc. Sci. Fenn. 19(12): 138. 1892.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, окрестности озера Рица, 43°27'58" с.ш., 40°31'36" в.д., 950 м над ур. м. Елово-сосново-пихтовый лес с буком и тисом, на веточках деревьев. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, vicinity of the Ritsa Lake, 43°27'58" N, 40°31'36" E, 950 m alt. Mixed forest with *Abies*, *Picea*, *Pinus* and *Taxus*, on branches of trees. 11 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

567. *PLAGIOMNIUM CUSPIDATUM* (Hedw.) T.J. Кор., Ann. Bot. Fenn. 5(2): 146. 1968.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, долина реки Мокша, 54°53'38" с.ш., 43°09'09" в.д. Широколистственный лес, на гнилой древесине. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of Inorsky cordon, Moksha River valley, 54°53'38" N, 43°09'09" E. Broad-leaved forest, on rotten wood. 4 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

568. *POHLIA LONGICOLLA* (Hedw.) Lindb., Musci Scand. 18. 1879.

КАВКАЗ. КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА. Черекский район, верховья реки Хазнидон, 43°01'40"с.ш., 43°34'38"в.д., 2080 м над ур. м. По открытому склону на обнаженной почве. CAUCASUS. KABARDINO-BALKARIAN REPUBLIC. Cherek-sky District, headwaters of Haznidon River, 43°01'40"N, 43°34'38"E, 2080 m alt. On bare soil on open slope. 9 July 2019, coll. G.Ya. Doroshina, det. I. V. Czernyadjeva

569. *SCIURO-HYPNUM REFLEXUM* (Starke) Ignatov & Huttunen, Arctoa 11: 270. 2002 [2003].

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Инорский, 54°53'38" с.ш., 43°09'09" в.д. Широколистственный смешанный лес, при основании ствола липы. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Inorsky, 54°53'38" N, 43°09'09" E. Broad-leaved forest, at base of *Tilia cordata* trunk. 2 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

570. *SPLACHNUM AMPULLACEUM* Hedw., Sp. Musc. Frond. 55. 1801.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ. Кингисеппский район, заказник «Кургальский», окрестности поселка Конново, 59°41'44"с.ш., 28°06'11"в.д., 5 м над ур. м. Заболоченный сосновый лес. На экскрементах. EUROPEAN PART OF RUSSIA. LENINGRAD PROVINCE, Kingisepp District, «Kurgalsky» Reserve, 59°41'44"N, 28°06'11"E, 5 m alt. Swampy pine forest, on excrement. 18 June 2017, coll. et det. G.Ya. Doroshina

571. *SPLACHNUM RUBRUM* Hedw., Sp. Musc. Frond. 56. 1801.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ. Кингисеппский район, заказник «Кургальский», окрестности поселка Конново, 59°41'44"с.ш., 28°06'11"в.д., 5 м над ур. м. Заболоченный сосновый лес. На экскрементах. EUROPEAN PART OF RUSSIA. LENINGRAD PROVINCE, Kingisepp District, «Kurgalsky» Reserve, 59°41'44"N, 28°06'11"E, 5 m alt. Swampy pine forest, on excrement. 18 June 2017, coll. et det. G.Ya. Doroshina

572. *PULVIGERA LYELLII* (Hook. & Taylor) Plášek, Sawicki & Ochyra, Acta Mus. Siles. Sci. Nat. 64: 171. 2015.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, окрестности озера Рица, 43°28'19" с.ш., 40°31'47" в.д., 890 м над ур. м. У берега озера, на стволе *Platanus CAUCASUS*. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, in vicinity of Ritsa Lake, 43°28'19" N, 40°31'47" E, 890 m alt. At the lake shore, on trunk of *Platanus*. 9 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

573. *THUIDIUM RECOGNITUM* (Hedw.) Lindb., Not. Sällsk. Fauna Fl. Fenn. Förh. 13(6): 416. 1874.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Средняя Мельница, старая каменоломня, 54°53' с.ш., 43°11' в.д. Щебнистый склон к ложбине. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Staraya Mel'nitsa, old quarry, 54°53' N, 43°11' E. Gravelly slope to the hollow. 10 July 2016, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

574. *TREMATODON AMBIGUUS* (Hedw.) Hornsch., Flora 2: 88. 1819.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЧАСТЬ РОССИИ. РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ. Мордовский государственный заповедник, окрестности кордона Стеклянный, 54°53'20" с.ш., 43°35'02" в.д. Железнодорожная насыпь, на обнаженной почве. EUROPEAN PART OF RUSSIA. REPUBLIC OF MORDOVIA. Mordovsky State Reserve, vicinity of the cordon Steklyanny, 54°53'20" N, 43°35'02" E. Railway embankment, on bare soil. 10 July 2015, coll. et det. I. V. Czernyadjeva

575. *WEISSIA CONDENSEA* (Voit) Lindb., Öfvers. Förh. Kongl. Svenska Vetensk.-Akad. 21(4): 230. 1863.

КАВКАЗ. АБХАЗИЯ. Рицинский реликтовый национальный парк, ущелье реки Гега, 43°24'37" с.ш., 40°27'17" в.д., 450 м над ур. м. Открытый склон у дороги, на почве. CAUCASUS. ABKHAZIA. Ritsa relic national park, gorge of the river Gega, 43°24'37" N, 40°27'17" E, 450 m alt. On open roadside slope, on soil. 10 May 2019, coll. et det. G.Ya. Doroshina

ACKNOWLEDGEMENTS

Работа выполнена в рамках плановой темы БИН РАН «Гербарные фонды БИН РАН (история, сохранение, изучение и пополнение): АААА-А18-118022090078-2. Работа в Рицинском реликтовом национальном парке (Абхазия) проводилась при содействии администрации национального парка. Работа в Мордовском государственном заповеднике (Россия), проводилась при содействии администрации заповедника.