

А.В. Бялт, В.В. Бялт

**НОВАЯ ФОРМА ЖИМОЛОСТИ ЧЁРНОЙ (*LONICERA NIGRA* L.),  
НАЙДЕННАЯ В ОКРЕСТНОСТЯХ ПОСЕЛКА  
ПРИВЕТНИНСКОЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ (РОССИЯ)**

*Введение.* Статья является продолжением серии наших публикаций, посвящённых новым формам древесных растений, культивируемых в Санкт-Петербурге [Фирсов, Бялт, 2015а, 2015b; Firsov, Byalt, 2016; Фирсов и др., 2018, 2019]. Продолжаем изучать внутривидовую изменчивость культивируемых в городе древесных растений, в том числе дичающих. В окрестностях пос. Приветнинское на Карельском перешейке авторы обнаружили необычную форму жимолости чёрной (*Lonicera nigra* L.) с характерными пурпурными листьями, ранее не приводившуюся в научной литературе, и предлагают для неё новое название и диагноз. В литературе указывается целый ряд различных форм и разновидностей жимолости, таких как *Lonicera nigra* L. f. *angustifolia* M. Gajic (форма с узкими листьями), *L. nigra* L. var. *barbinervis* (Kom.) Nakai (с листьями, опушенными по жилкам), *L. nigra* L. subsp. *barbinervis* (Kom.) Nedol., *L. nigra* L. var. *berolinensis* Rehd. (с заостренными и опушенными листьями и короткими прицветничками), *L. nigra* L. f. *changbaishanica* W. Wang & C. F. Fang (сходна с var. *barbinervis*), *L. nigra* L. f. *glabrescens* Zabel (с голыми листьями), *L. nigra* L. f. *grandibracteata* Zabel (с большими прицветниками), *L. nigra* L. f. *latifolia* Zabel (с широкими листьями), *L. nigra* L. f. *microphylla* M. Gajic (с очень мелкими листьями), *L. nigra* L. [var.] *puberula* Zabel (с опушенными листьями), *L. nigra* L. f. *trichota* Beck (со слегка опушенными листьями) и *L. nigra* L. f. *virescens* F. Gerard. (с зеленоватыми плодами). Они отличаются от типовой формы разными признаками, такими как размер и форма листьев, степенью их опушения, формой прицветников и окраской плодов. В любом случае найденная нами форма отличается от других форм пурпурной окраской листьев. В связи с чем авторы предлагают новое название для этой формы – ***Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt forma nova.**

Жимолость чёрная – кустарник с гор Центральной и Южной Европы, весьма декоративный и широко распространённый в культуре в Западной Европе, особенно Финляндии и на Карельском перешейке. В Санкт-

Петербурге этот вид культивируется редко, в основном в дендрокolleкциях Санкт-Петербургского государственного университета им. С.М. Комарова (СПбГЛТУ) и Ботанического института им. В.Л. Комарова (БИН РАН), но при этом легко дичает [Бялт, Бялт, 2011; Byalt, Byalt, 2011; Фирсов, Бялт, 2015а; Фирсов, Бялт, 2015b; Firsov, Byalt, 2016; Фирсов и др., 2018]. Это низкий ветвистый кустарник 1–2 м высотой, с чёрными плодами. В лесной части окрестностей пос. Приветнинское, между шоссе Зеленогорск–Приморск–Выборг и берегом Финского залива, он встречается в большом количестве. Однако новая разновидность была выявлена авторами среди многочисленных растений типичной формы только в одном месте, у обочины лесной дороги, идущей в сторону бывшего «форта Ино» на зарастающей вырубке.

Принятые в статье сокращения: fr. – в плодоносящем состоянии; выс. – высота; диам. – диаметр; дл. – длина; f. – форма; var. – разновидность; шир. – ширина; экз. – экземпляры.

*Методика исследования.* Объектом исследования было живое растение жимолости чёрной, растущее в окрестностях пос. Приветнинское (рис. 1). На нём были сделаны промеры диаметра кроны и его высоты. Также были сделаны фотографии в месте его произрастания (рис. 2) и собран гербарный материал, который хранится в Гербарии БИН РАН (LE). В литературе [Rehder, 1949; Hillier, Coombes, 2003; IPNI, 2005; Фирсов и др., 2018; Tropicos, 2019] указывается, что эта форма до сих пор не была описана. Описание нового таксона приведено согласно правилам International Code of Nomenclature for algae, fungi and plants [Turland et al., 2018].

*Результаты исследования.* Растение, относящееся к выявленной авторами форме, представляет собой одиночный взрослый плодоносящий кустарник 1,75 м выс., с диам. кроны 1,45 x 1,6 м. Его листья имеют пурпурную окраску (рис. 2–4), что не характерно для растений, относящихся к типичной форме, растущих рядом.

В связи с тем, что форма ранее не описывалась в литературе, предлагаем для неё новое название – ***Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. *nova*** и приводим ее морфологическое описание.

*Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt forma *nova* (Caprifoliaceae) – Жимолость чёрная пурпурная.

**Affinitas.** Ab forma *typica* cum foliorum *purpureum non viridis* bene differt. – От типовой формы f. *nigra* хорошо отличается пурпурными, не зелёными листьями (рис. 2, А,Б).

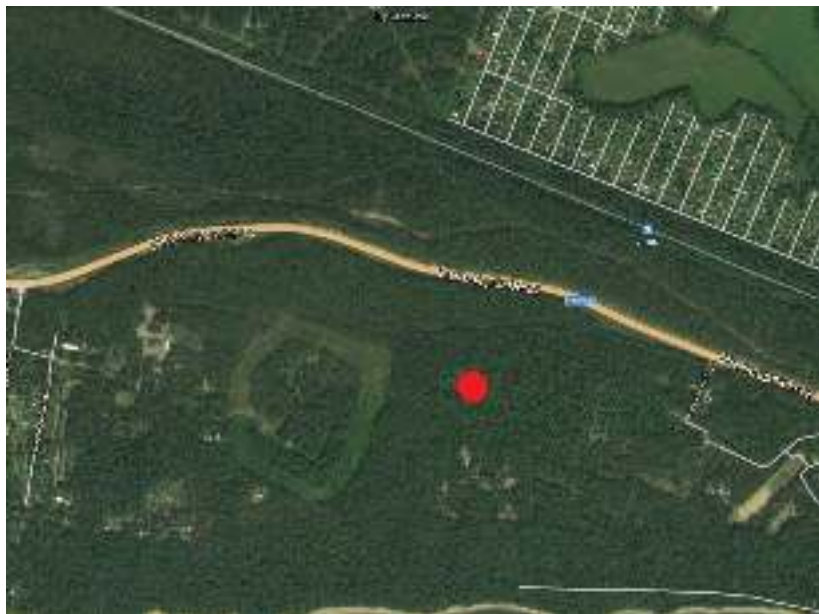


Рис. 1. Место произрастания (красная точка) *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova в окрестностях пос. Приветнинское (фрагмент карты взят с сайта «Яндекс карты», 2019)

Fig. 1. The place of growth (red point) *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova in the environs of village Privetninskoye (a fragment of the map is taken from the site «Yandex Maps», 2019)

**Holotypus** (голотип): Россия, Ленинградская обл., Выборгский р-н, в окр. пос. Приветнинское, 60°10'01.1" N, 29°23'14.9" E, побережье Финского залива, лесная дорога по зарастающей вырубке в сторону «форта Ино»: в смешанном лесу, среди кустарников. – Leningrad region, Vyborgsky district, in the environs of village Privetninskoye, 60°10'01.1"N 29°23'14.9"E, the coast of the Gulf of Finland, forest path along an overgrown clearing towards the "Fort Ino": in a mixed forest, among shrubs; landfill in the forest. 22 VII 2019, fr., B.B. Бялт, А.В. Бялт / V. Byalt, A. Byalt s.n. (holotypus– LE, isotypus – LE).

**Выводы.** Выявлена новая, ранее неизвестная в науке, форма жимолости чёрной с характерными пурпурными листьями: ***Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova**, которая была найдена в окрестностях пос. Приветнинское Ленинградской обл. Найденная нами



Рис. 2. Формы *Lonicera nigra* L. в окрестностях пос. Приветнинское Ленинградской области:  
А – *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova в окрестностях пос. Приветнинское на Карельском перешейке в июне 2019 г. (фото В.В. Бялта); Б – Общий вид куста *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova (фото В.В. Бялта); В – Типовая форма *Lonicera nigra* L. f. *nigra*, растущая вместе с новой формой (фото В.В. Бялта)

Fig 2. Forms of *Lonicera nigra* L. in the vicinity of the village Privetninskoye, Leningrad Region:  
А – *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova in the environs of the village Privetninskoye on the Karelian Isthmus in June 2019 (photo by V. Byalt); Б – The habit view of shrub of *Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova (photo by V.V. Byalt); В – Type form of *Lonicera nigra* L. f. *nigra* growing together with new form (photo by V.V. Byalt)

форма аналогична краснолистным формам других известных декоративных растений, таких как *Berberis vulgaris* L. var. *atropurpurea* Regel, *B. thunbergii* DC. var. *atropurpurea* Chenault (Berberidaceae), *Malus* × *purpurea* (Eug. Barbier) Rehd. (Rosaceae) и многие другие. Декоративность новой формы позволяет рекомендовать её для озеленения в культуре в г. Санкт-Петербурге и других городах Северо-Запада европейской части России, как и сам вид, хорошо адаптировавшийся в регионе.

Работа выполнена в рамках государственного задания согласно тематическому плану БИН РАН, тема «Флора внетропической Евразии» (№ АААА-А18-118030590100-0).

### Библиографический список

Бялт А.В., Бялт В.В. Адвентивные виды сем. *Caprifoliaceae* Juss. s. l. на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области // Российский журнал биологических инвазий. 2011. № 2. С. 35–39.

Фирсов Г.А., Бялт В.В. Новые формы клёнов (*Acer* L., Aceraceae), культивируемые в Ботаническом саду Петра Великого в г. Санкт-Петербурге (Россия) // Hortus botanicus. 2015a. Т. 10, URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=3082>. DOI: 10.15393/j4.art.2015.3082.

Фирсов Г.А., Бялт В.В. Обзор древесных экзотов, дающих самосев в г. Санкт-Петербурге (Россия) // Российский журнал биологических инвазий. 2015b. Т. 7, № 4. С. 129–152.

Фирсов Г.А., Бялт В.В., Бялт А.В. Новые таксоны деревьев и кустарников в коллекции Ботанического сада Петра Великого // Hortus botanicus. 2018. Т. 13. С. 98–111. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=5062>. DOI: 10.15393/j4.art.2018.5062.

Фирсов Г.А., Бялт В.В., Орлова Л.В. Новые формы голосеменных и покрытосеменных древесных растений в Ботаническом саду Петра Великого (Санкт-Петербург, Россия) // Hortus botanicus. 2019. Т. 14. С. 18–31. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=6064>. DOI: 10.15393/j4.art.2019.6064.

Byalt A.V., Byalt V.V. The adventive species of *Caprifoliaceae* Juss. s.l. family on the territory of St. Petersburg and Leningrad region // Russian Journal of Biological Invasions. 2011. Vol. 2, no. 2-3. P. 158–160.

Firsov G.A., Byalt V.V. Review of Woody Exotic Species Producing Self-Sowing in St. Petersburg (Russia) // Russian Journal of Biological Invasions. 2016. Vol. 7, no. 1. P. 84–104.

Hillier J., Coombes A. (Consulting Eds.) The Hillier manual of trees and shrubs. David and Charles, 2003. 512 p.

International Plant Names Index (IPNI), 2005. URL: <https://www.ipni.org/> (дата обращения: 17.10.2019).

Rehder A. Manual of Cultivated Trees and Shrubs Hardy in North America. New York: The MacMillan Company, 1949. Second Edition. 1996 p.

Tropicos.org. Missouri Botanical Garden, 2019. URL: <https://www.tropicos.org/> (дата обращения: 17.10.2019).

Turland N. J., Wiersema J. H., Barrie F. R., Greuter W., Hawksworth D. L., Herendeen P. S., Knapp S., Kusber W.-H., Li D.-Z., Marhold K., May T. W., McNeill J., Monro A.M., Prado J., Price M.J. & Smith G.F. (eds.) 2018: International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Shenzhen Code) adopted by the Nineteenth International Botanical Congress Shenzhen, China, July 2017. Regnum Vegetabile 159. Glashütten: Koeltz Botanical Books. URL <https://doi.org/10.12705/Code.2018>.

## References

Byalt A.V., Byalt V.V. Adventivnye vidy sem. Caprifoliaceae Juss. s.l. na territorii Sankt-Peterburga i Leningradskoj oblasti [The adventive species of *Caprifoliaceae* Juss. s.l. family on the territory of St. Petersburg and Leningrad region]. *Russian Journal of Biological Invasions*, 2011, vol. 2, no. 2, pp. 35–39 (In Russ.)

Firsov G.A., Byalt V.V. Novye formy klyonov (*Acer* L., Aceraceae), kul'tiviruemye v Botanicheskom sadu Petra Velikogo v g. Sankt-Peterburge (Rossiya) [New forms of maples (*Acer* L., Aceraceae) cultivated at Peter the Great Botanic Garden (St. Petersburg, Russia)]. *Hortus botanicus*. 2015a, vol. 10. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=3082>. DOI: 10.15393/j4.art.2015.3082 (In Russ.)

Firsov G.A., Byalt V.V. Obzor drevesnyh ekzotov, dayushchih samosev v g. Sankt-Peterburge (Rossiya) [Overview of woody exotics self-sowing in St. Petersburg (Russia)]. *Russian Journal of Biological Invasions*, 2015b, vol. 7, no. 4, pp. 129–152. (In Russ.)

Firsov G.A., Byalt V.V., Byalt A.V. Novye taksony derev'ev i kustarnikov v kollekcii Botanicheskogo sada Petra Velikogo [New taxa of trees and shrubs at Peter the Great Botanic Garden]. *Hortus botanicus*, 2018, vol. 13, pp. 98–111. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=5062>. DOI: 10.15393/j4.art.2018.5062. (In Russ.)

Firsov G.A., Byalt V.V., Orlova L.V. Novye formy golosemennyh i pokrytosemennyh drevesnyh rastenij v Botanicheskom sadu Petra Velikogo (Sankt-Peterburg, Rossiya) [The new forms of gymnosperm and angiosperm woody plants at the Peter the Great Botanic Garden (Saint Petersburg, Russia)]. *Hortus botanicus*, 2019, vol. 14, pp. 18–31. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=6064>. DOI: 10.15393/j4.art.2019.6064. (In Russ.)

Byalt A.V., Byalt V.V. The adventive species of *Caprifoliaceae* Juss. s.l. family on the territory of St. Petersburg and Leningrad region. *Russian Journal of Biological Invasions*, 2011, vol. 2, no. 2-3, pp. 158–160.

Firsov G.A., Byalt V.V. Review of Woody Exotic Species Producing Self-Sowing in St. Petersburg (Russia). *Russian Journal of Biological Invasions*, 2016, vol. 7, no. 1, pp. 84–104.

Hillier J., Coombes A. (Consulting Eds.) The Hillier manual of trees and shrubs. David and Charles, 2003. 512 p.

International Plant Names Index (IPNI), 2005. URL: <https://www.ipni.org/> (accessed October 17, 2019).

Rehder A. Manual of Cultivated Trees and Shrubs Hardy in North America. New York: The MacMillan Company, 1949. Second Edition. 1996 p.

Tropicos.org. Missouri Botanical Garden, 2019. URL: <https://www.tropicos.org/> (accessed October 17, 2019).

Turland N. J., Wiersema J. H., Barrie F. R., Greuter W., Hawksworth D. L., Herendeen P. S., Knapp S., Kusber W.-H., Li D.-Z., Marhold K., May T. W., McNeill J., Monro A.M., Prado J., Price M.J. & Smith G.F. (eds.) 2018: International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Shenzhen Code) adopted by the Nineteenth International Botanical Congress Shenzhen, China, July 2017. Regnum Vegetabile 159. Glashütten: Koeltz Botanical Books. DOI <https://doi.org/10.12705/Code.2018>

Материал поступил в редакцию 02.10.2019

---

**Бялт А.В., Бялт В.В.** Новая форма жимолости чёрной (*Lonicera nigra* L.), найденная в окрестностях поселка Приветнинское Ленинградской области (Россия) // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2020. Вып. 231. С. 56–63. DOI: 10.21266/2079-4304.2020.231.56-63

В статье даны название и описание новой для науки формы жимолости чёрной – ***Lonicera nigra* L. f. *purpurea* A.V. Byalt & V.V. Byalt f. *nova***. (Caprifoliaceae), обнаруженной в окрестностях поселка Приветнинское Ленинградской области. Растение имеет характерные пурпурные листья. Приведена информация о месте произрастания, отличии новой формы от близких таксонов (составлен латинский диагноз), указаны типовые образцы (голотип и изотип) и место их хранения (Гербарий БИН РАН – LE). Декоративность новой формы позволяет рекомендовать её для озеленения в культуре в г. Санкт-Петербурге и других городах Северо-Запада Европейской части России, как и сам вид, хорошо адаптировавшийся в регионе. Статья иллюстрирована 3 фотографиями и картой.

Ключевые слова: новый таксон, цветковые растения, Magnoliophyta, *Lonicera nigra*, систематика растений, интродукция и одичание растений, древесные растения.

**Byalt A.V., Byalt V.V.** New form of *Lonicera nigra* L. (Caprifoliaceae) is found in the environs of village Privetninskoe in Leningrad Region (Russia). *Izvestia Sankt-Peterburgskoj Lesotekhniceskoj Akademii*, 2020, is. 231, pp. 56–63 (in Russian with English summary). DOI: 10.21266/2079-4304.2020.231.56-63

In the article a new for science form of black honeysuckle – ***Lonicera nigra* L. f. purpurea** A.V. Byalt & V.V. Byalt f. nova (Caprifoliaceae) was found in the vicinity of the village Privetninskoye, Leningrad region, it differs by very characteristic purple leaves. Information is given on the place of growth, the difference between a new form from close taxa (Latin diagnosis is given) and the type specimens (holotype and isotype) and their storage sites are indicated. The decorativeness of the new form allows us to recommend it for gardening in culture in St. Petersburg and other cities of the North-West of the European part of Russia, as well as the species itself, which is well adapted in the region. The article is illustrated with 3 photos and a map.

**Keywords:** new taxon, flowering plants, Magnoliophyta, *Lonicera nigra*, plant taxonomy, introduction and run wild plants, woody plants.

---

**БЯЛТ Алексей Вячеславович** – аспирант кафедры ботаники и дендрологии Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета имени С.М. Кирова. SPIN-code: 8317-6399.

194021, Институтский пер., д. 5, Санкт-Петербург, Россия. E-mail: albyalt@mail.ru

**BYALT Alexey V.** – PhD student of the Department of botany and dendrology, St.Petersburg State Forest Technical University. SPIN-code: 8317-6399.

194021. Institutsky per. 5. St. Petersburg. Russia. E-mail: albyalt92@mail.ru. AuthorID: 969720

**БЯЛТ Вячеслав Вячеславович** – старший научный сотрудник отдела Гербарий высших растений Ботанического института имени В.Л. Комарова Российской Академии Наук, кандидат биологических наук. SPIN-код: 4926-1668.

197376. ул. Профессора Попова, д. 2, Санкт-Петербург, Россия. E-mail: byalt66@mail.ru. AuthorID: [https://elibrary.ru/author\\_items.asp?authorid=86106](https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=86106)

**BYALT Vyacheslav V.** – PhD (Biology), Senior Scientific researcher, Herbarium of Higher Plants, Komarov Botanical Institute of Russian Academy of Sciences. SPIN-code: 4926-1668.

197376. Professora Popova str. 2. St. Petersburg. Russia. E-mail: byalt66@mail.ru. AuthorID: 86106