

ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ НАЗВАНИЙ ВИДОВ РОДА *THYMUS* (LAMIACEAE), ХРАНЯЩИЕСЯ В ГЕРБАРИИ ГЛАВНОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА ИМ. Н.В. ЦИЦИНА РАН (МНА)

© 2020 г. В. М. Васюков^{1,*}, Н. Ю. Степанова^{2,**}

¹ Институт экологии Волжского бассейна РАН – филиал Самарского федерального исследовательского центра РАН
ул. Комзина, 10, Тольятти, Самарская область, 445003, Россия

² Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН
ул. Ботаническая, 4, Москва, 127276, Россия

*e-mail: vvasjukov@yandex.ru

**e-mail: ny_stepanova@mail.ru

Поступила в редакцию 07.09.2019 г.

После доработки 22.09.2019 г.

Принята к публикации 08.10.2019 г.

Статья содержит данные о типовых образцах названий видов рода *Thymus* L. (Lamiaceae), хранящихся в гербарии Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН (МНА).

Ключевые слова: *Thymus*, типовые образцы, Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН (МНА)

DOI: 10.31857/S0006813619100156

В ходе ревизии раздела типового гербария Главного ботанического сада имени Н.В. Цицина РАН (МНА) была проведена работа по уточнению количества и статуса типовых образцов названий таксонов рода *Thymus*. На настоящий момент в коллекции выявлены 19 типовых образцов, относящихся к 15 таксонам рода *Thymus*, из них 3 голотипа, 6 изотипов, 2 изолектотипа, 2 паратипа и 2 синтипа, а также несколько образцов, не относящихся к типовым, но представляющих определенный интерес в качестве первоначального материала (3) и “топотипа” (1).

Ниже мы приводим список выявленных типовых образцов. Названия таксонов расположены по алфавиту. Для каждого таксона приводятся латинское название; номенклатурная цитата; в некоторых случаях под знаком “≡” приведены гомотипные комбинации; категория типа (в случае наличия нескольких дублетов, в круглых скобках указано количество листов); полный текст оригинальной гербарной этикетки, после которого в круглых скобках приводятся другие данные, имеющиеся на гербарном листе (сведения о переоопределениях и другие заметки), название, указанное на основной этикетке (только в тех случаях, когда название таксона и название, подписанное на основной этикетке, различаются); после цитаты этикетки через знак “—” дан уникальный номер образца; далее приводится

цитата из протолога; ниже в некоторых случаях даются примечания; наши заметки и дополнения обозначены квадратными скобками. Тексты этикеток и протологов цитируются дословно в оригинальном написании, но в современной орфографии. При большом количестве перечисленных в протологе паратипов последние цитируются не полностью, приводятся только те образцы, которые имеют явное указание на хранение в гербарии МНА, или не имеющие такой ссылки, но реально найденные в фонде МНА. Даты, приводимые в этикетках и протологах, сохранены в оригинальном написании, пересчет со “старого стиля” на “новый” (с юлианского на григорианский) не проводился, но римские цифры в обозначении месяца заменены на арабские. Сокращения имен авторов при названиях таксонов, а также сокращенные названия изданий при номенклатурных цитатах приводятся по базе International Plant Names Index (IPNI).

Thymus albanus Heinr. Braun, 1892, Biblioth. Bot., 5, 26: 86.

≡ *Thymus zygififormis* subsp. *albanus* (Heinr. Braun) Čár, 2005, Acta Mus. Morav. Sci. Biol. 90, 1–2: 257.

Isolectotypus: “Albania: Scardus, ad cacumen montis Ljubitrn, ca. 2800 m (Exs.: J. Dorfler, Iter Turcicum 1890). 15.07.1890, J. Dörfler” (“Isolectotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032933.

По протологу: “Kobilica: auf felsigem Boden. Ljubitrn: in der Gipfelregion”. — Lectotypus (Jalas, 1971: 267): “Albania, Scardus, ad cacumen mtis Ljubitrn, c. 2800 m, 1890, J. Dörfner (WU, isolectotype in BP)”.

Thymus didukhii Ostapko, 1990, Ukrayins'k. Bot. Zhurn., 47, 2: 92.

Isotypi (2): “Ворошиловградская обл., Меловской р-н, у южной окраины с. Калмыковка на южных склонах меловых обнажений. 1.07.87, Я.П. Дидух, В.М. Остапко” (“Isotypus” in sched.; “Isotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032935; “Ворошиловградская обл., Меловской р-н, на южных склонах меловых обнажений к югу от с. Калмыковка. 1.07.1987, Я.П. Дидух, В.М. Остапко” (sub nom. *Thymus didukhii* Ostapko f. *reclinatopubescens* Ostapko) (“Isotypus formae” in sched.; “Isotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032936.

По протологу: “Typus. RSS Ucr., prov. Voroschilovgrad, distr. Melovoje, in declivibus meridionalibus denudationum cretacearum ad meridiem a pagum Kalmykovka, 1.07.1987, J. Didukh, V. Ostapko (KW). Isotypi et paratypi (DNZ)... Тип: УРСР, Ворошиловградська обл., Міловський р-н, на південних схилах крейдових відслонень на південь від с. Калмиківка, 01.07.87, Я.П. Дідух, В.М. Остапко. Тип передано до гербарію Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного АН УРСР”.

Примечание. В протологе *Thymus didukhii* В.М. Остапко отмечает форму этого вида, приводя наименование — “f. *reclinatopubescens*”, однако это название не является действительно обнаруженным, т.к. не был указан типовой образец. В то же время на этикетке образца МНА0032936 есть авторская пометка “Isotypus formae”.

Thymus dzalindensis Prob., 1995, Sosud. Rast. Sovet. Dal'nego Vostoka, 7: 360.

Holotypus: “Амурская область, Сковородинский район, с. Джалинда, скалы у берега. 16.08.1960, col. n.: 836, П.Г. Горовой” (sub nom. *Thymus baicalensis* Serg.) — МНА0032937.

По протологу: “Амурская обл., Сковородинский р-н, сел. Джалинда, скалы у берега (Амура), 16.08.1960, № 836, П.Г. Горовой (тип — МНА, фрагмент типа — VLA)... — Prov. Amurensis, distr. Skovorodino, prope pag. Dzalinda, in rupibus ad ripas fl. Amur. 16.08.1960. N 836. P.G. Gorovoji (MHA)”.

Thymus eravinensis Serg., 1953, Sist. Zametki Mater. Gerb. Krylova Tomsk. Gosud. Univ., 1—2: 9.

Isotypus: “Забайкалье, БМ [Бурят-Монгольская] АССР, Еравинский аймак. Окр. с. Сосново-Озерского — 52½° с.ш. и 81¼° в.д. Песчаный вост. бер. оз. Сосновое. 15.08.1938, Л.П. Сергиевская” (“Isotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032938.

По протологу: “Тип: Бурят-Монголия. Окр. с. Сосново-Озерского. Песчаный берег оз. Сосновского, 1.08.1938, с плод. Л.П. Сергиевская. — Burjato-Mongolia. Prope pag. Sosnovo-Ozerskoe. Circa lacum Sosnovskoe, in arenosis, 5.08.1938, cum fr., L. Sergievskaja; in Herb. Kryl. Univ. Tomsk. conservatur. — Исследованные экз. Бурято-Монголия. Окр. с. Сосново-Озерского. Восточный берег оз. Большого Еравнинского, 16.08.1938. с плод. Л.П. Сергиевская; там же, восточный берег оз. Сосновского. Песчаная степь, 2.08.1946 г., с плод. Л.П. Сергиевская и С.В. Гудосников; там же, восточный берег оз. Хамиссан, 30.08.1946 г., с плод., они же”.

Примечание. В протологе допущены опечатки в дате сбора типа: в латинской цитате этикетки указана дата 5.08.1938 г., в русской — 1.08.1938 г., голотип, хранящийся в Гербарии им. П.Н. Крылова Томского государственного университета (ТК) датирован 15.08.1938 г. (Gureyeva, Balashova, 2015).

Thymus helendzhicus Klovov et Des.-Shost., 1936, Trudy Bot. Inst. (Baku), 2: 301, 309.

Isotypus: “Растения Черноморского побережья Кавказа. Солнцедар, берег моря. Геленджик. 13.07.1911, col. n.: 1210, И.В. Палибин, Н.И. Воронов” (“Fragmentum typi, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032939.

По протологу: “Геленджик, Солнцедар, берег моря. 13.07.1911 г. цв. И.В. Палибин и Н.И. Воробьев. Герб. акад. наук, Ленинград. — Caucasus. Prov. Pontica, Helendzhik. Sontzedar. 13.07.1911 (fl.) Palibin I.B. et Vorobjev N.J. Herb. Ac. Sc. URSS, Leningrad”.

Thymus kondratjukii Ostapko, 1987, Ukrayins'k. Bot. Zhurn., 44, 2: 47.

Paratypus: “Ворошиловградская обл., Меловской р-н, заповедник “Стрельцовская степь”, Крейдовой яр, меловые склоны. 23.06.1977, Р.И. Бурда, В.М. Остапко, З.С. Москаленко, С.Н. Горлин” (“Paratypus”, in sched.; “Paratypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032941.

По протологу: “Typus. RSSUcr., dit. Voroschilovgradensis, distr. Melovojanus, Melovoj jar prope reservatum “Streltzovskaja step”, in declivibus cretaceis denudatis, 20.07.1974, V.M. Ostapko. In KW as-servatur. Isotypus in DNZ... Тип: УРСР, Ворошиловградська обл., Міловський р-н, схили Крейдового яру поблизу заповідника “Стрільцівський степ”, відслонення крейди, 20.07.74, В.М. Остапко. Тип передано до гербарію Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного АН УРСР. Досліджені екземпляри: УРСР, Ворошиловградська обл.: Міловський р-н... околиці заповідника “Стрільцівський степ”, Крейдовий яр, крейдові схили... 23.06.77, Р.І. Бурда, В.М. Остапко, З.С. Москаленко, С.М. Горлін (DNZ)...”.

Примечание. В разделе типового гербария МНА имеется еще один образец, определенный и помеченный автором таксона как “топотип”, т.е. “specimen authenticum” (в понимании авторов “Каталога типовых образцов...” (Catalogue, 2018)): “Ворошиловградская обл., Меловской р-н, заповедник “Стрельцовская степь”, левый склон Крейдяного яра в охранный зоне, петрофитная степь на мелу. 29.06.1987, leg.: В.М. Остапко, С.А. Максимова” (“Topotypus”, in sched.; “Topotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032942.

Thymus ladjanuricus Kem.-Nath., 1938, Trudy Tbilissk. Bot. Inst., 2: 133.

Syntypus: “Georgia, prov. Kutais, distr. Letschchum. Fauces fl. Ladjanura loc. Orpiri. 12.09.1932, L. Kemularia-Nathadze” (“Syntypus, teste N.Yu. Stepanova, 10.07.2019”) — МНА0032943.

По протологу: “Зап. Грузия: Лечхуми — ущелье реки Ладжануры, левый берег, на осыпях между известковых скал в местности, называемой Орпири, около деревни Ачарис-хиди. 4.06.1930!! без цветов!! 12.09.1932 г. с цветами и плодами!! — Georgia. Prov. Kutais, distr. Letschchum. Fauces fluminis Ladjanura loc. Orpiri prope pag. Atscharis-chidi 4.06.1930, ster. 12.09.1932, fl. et fr.”.

Примечание. В протологе в качестве типовых указаны несколько образцов. В Гербарии Института ботаники им. Н. Кецховели в Тбилиси (ТБИ) на одном из листов (ТБИ1025504), относящихся к оригинальному материалу, есть пометка М. Ивановичи “Lectotypus”. Этот экземпляр представляет собой стерильные образцы, собранные 4.06.1930 г. По сообщению куратора гербария ТБИ М. Хуцишвили данный выбор лектотипа не был обнародован, поэтому образец от 12.09.1932, хранящийся в МНА, мы рассматриваем в качестве синтипа.

Thymus mugodzharicus Klov et Des.-Shost., 1932, Izv. Bot. Sada Akad. Nauk S.S.S.R. 30, 3-4: 534.

Syntypus: “Казахстанская экспедиция Академии наук 1927 г. Актюбинская губ. Между р. Эмбой и р. Аще-Сай (приток Кундузды). Лощина подножия обрывов белых глин. 7.07.1927, col. n.: 792, И.М. Крашенинников” (“Not. crit., *Thymus mugodzharicus* Klov et Des.-Shost. sp. n., 04.1928, M. Klov et N. Desjatova-Shostenko”; “Syntypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032944.

По протологу: “Specimina examinata: ...Мугоджары, вер. р. Талдыка, каменистые склоны, 10.05.1927; там же окрестности р. Шуртанды, по склонам гор, 10.07.1927;... между р. Эмбой и р. Аще-сай (прит. Кундузды), лощина у подножья обрывов, белая глина, 7.07.1927... (...Крашенинников...)...” — Lectotypus (Klov, Shostenko, 1938, “тип”): “б. Актюбинск г., Мугоджары. Верховья р. Талдыка. Каменистые склоны. 10.07.1927 г.

(№ 814). Цв. И.М. Крашенинников. Герб. Ак. наук СССР. Ленинград”.

Примечание. В протологе голотип не обозначен, лишь перечислены многочисленные исследованные образцы (“specimina examinata”), т.е. синтипы. Приводимый здесь образец из фондов МНА является одним из процитированных в протологе синтипов. Также нужно заметить, что, возможно, при обозначении лектотипа или в протологе авторы допустили неточность при цитировании этикеток образцов, собранных И.М. Крашенинниковым.

Thymus sachalinensis Prob., 1995, Sosud. Rast. Sovet. Dal’nego Vostoka, 7: 363.

Isotypus: “О. Сахалин, Смирныховский р-н, г. Заячья, каменистая осыпь. 19.07.1966, col. n.: 3560, Е.М. Егорова, А.М. Черняева” (sub nom. *Thymus japonicus* (H. Hara) Kitag.) (“Isotypus, teste N.Yu. Stepanova, 17.04.2019”) — МНА0032945.

По протологу: “Insula Sachalin, distr. Smyrnych, mons Zajatschja, in schistosis. 19.07.1966. N 3560. E.M. Egorova, A.M. Tscherniajeva (LE, isotypus — МНА)... О-в Сахалин, Смирныховский р-н; гора Заячья, каменистая осыпь 19.07.1956, № 3560, Е.М. Егорова, А.М. Черняева (тип — LE, изотип — МНА)”.

Thymus schlothaueri Prob., 1995, Sosud. Rast. Sovet. Dal’nego Vostoka, 7: 365 [“schlothaueri”].

Holotypus: “Хабаровский край, р-н П. Осипенко, нижнее течение р. Амгунь, сухие скалы у впадения Усмана. 19.07.1982, col. n.: 10005, С.Д. Шлотгауэр” (sub nom. *Thymus japonicus* (H. Hara) Kitag.) (Determin.: “*Thymus amgunensis* m. sp. nov.; 1990 Н.С. Пробатова”; “Holotypus, teste N.Yu. Stepanova, 17.04.2019”) — МНА0032946.

По протологу: “Хабаровский край, р-н им. Полины Осипенко, нижнее течение р. Амгунь, сухие скалы у впадения р. Усмана, 19.07.1982, № 10005, С.Д. Шлотгауэр (тип — МНА, фрагмент типа — VLA).... Typus: Prov. Chabarovsk, distr. Polinae Osipenko, in cursu inferiore fl. Amgunji non procul ad ostium fl. Usman, ad rupibus siccis. 19.07.1982. N 10005, S. D. Schlothauer (МНА)”.

Примечание. На листе имеется пометка Н.С. Пробатовой с намеченным названием — “*Thymus amgunensis* m. sp. nov. 1990”. Однако при описании вида название было изменено и дано в честь коллектора образца — *T. schlothaueri*.

Thymus sosnowskyi Grossh., 1944, Izv. Azerbaidzhansk. Fil., 10: 43.

Isotypus: “Georgia, Distr. Akhazikhe, Prope jailam Tzkal-tbila. 28.07.1936, Сосновский, Кемулярия-Натадзе, Манденова” — МНА0032947.

По протологу: “Тип в Тбилиси в БИН АН Груз. ССР: Ахалцихский район, яйла Цкал-тбила, 28.07.1936 соб. Д. Сосновский, Л. Кемулярия-Натадзе и И. Манденова. — Typus in herbario Instituti

Botanici Academiae Scientiarum RSS Georgiae, distr. Achalziche, in pascuis Tzhal-tbila, fl., fr., 25.07.1936 leg. D. Sosnowsky, L. Kemularia-Natadze et I. Mandenova”.

Примечание. Видимо, в протологе допущена опечатка: указаны разные даты сбора в русском и латинском диагнозах. Тип (TBI1025508) и изотип (TBI1025510), хранящиеся в гербарии Института ботаники АН Грузии (TBI), как и образец в МНА, датированы 28.07.1936 г.

Thymus ternejicus Prob., 1995, Sosud. Rast. Sovet. Dal'nego Vostoka, 7: 359.

Paratypus: “[Приморский край], Тернейский р-н, окр. оз. Благодатное, на открытых сухих, сильно обдуваемых местах. 19.07.1960, Ю. Доронина” (sub nom. *Thymus serpyllum* L.) (“Paratypus, teste N.Yu. Stepanova, 17.04.2019”) — МНА0032949.

По протологу: “Typus: Prov. Primorskiensis, distr. Terneji, reserv. Sichote-Alinense, in litore boreo-occidentali sinus Blagodatnaja, in glareosis maritimis. 17.08.1991. О.А. Дзюжина (VLA)... Приморский край, Тернейский р-н, Сихотэ-Алинский заповедник, северо-западный берег бухты Благодатная, галечная коса. 17.08.1991. О.А. Дзюжина (тип — VLA, паратипы — МНА, VLA)... Паратипы (paratypus): Приморский край, Тернейский р-н, Сихотэ-Алинский заповедник, окр. оз. Благодатное, на открытых сухих, сильно обдуваемых местах, 19.07.1960, Ю.А. Доронина (МНА); 18 км к югу от пос. Терней, берег оз. Благодатное, 9.08.1979, Н. Пробатова (VLA)”.

Thymus urussovii Prob., 1995, Sosud. Rast. Sovet. Dal'nego Vostoka, 7: 365.

Holotypus: “Приморский край, район Ольгинский, гора Крестовая, кедрово-стланиковый дубняк на южном склоне. 27.04.1973, В.М. Урусов” (sub nom. *Thymus komarovii* Serg.) (Determ.: “*Thymus coniferoides* m. sp. nov.; 1990 Н.С. Пробатова”; “Holotypus, teste N.Yu. Stepanova, 17.04.2019”) — МНА0032950.

По протологу: “Typus: Prov. Primorskiensis, distr. Olga, ad declive australe montis Krestovaja, in querceto pinetum pumilae. 27.04.1973. V.M. Urussov (МНА)... Ольгинский р-н, гора Крестовая, кедрово-стланиковый дубняк на южн. склоне, 27.04.1973, В.М. Урусов” (тип — МНА, фрагмент типа — VLA)”.

Примечание. На листе имеется пометка Н.С. Пробатовой с намеченным названием — “*Thymus coniferoides* m. sp. nov. 1990”. Однако при описании вида название было изменено и дано в честь коллектора образца — *T. urussovii*.

Thymus zygiformis Heinr. Braun ex Wettst., 1892, Biblioth. Bot., 5, 26: 87.

≡ *Thymus praecox* subsp. *zygiformis* (Heinr. Braun ex Wettst.) Jalas, 1971, Bot. J. Linn. Soc. 64: 267.

Isolectotypus: “Albania: Scardus, in lapidosis montis Kobilica, ca. 2000 m (Exs.: J. Dorfler, Iter Turcicum 1890). 31.7.1890, J. Dorfler” (“Isolectotypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) — МНА0032951.

По протологу: “Kobilica: an felsigen Stellen”. — Lectotypus (J. Jalas, 1971: 267): “Albanien, Scardus, in lapidosis mtis Kobilica, c. 2000 m, 1890, J. Dorfler (WU, isolectotype in BP)”.

Кроме приведенных выше образцов, в типовой коллекции МНА хранятся образцы трех таксонов, относящиеся к первоначальному материалу (“original material”):

Thymus altaicus Klovov et Des.-Shost, 1936, Journ. Inst. Bot. Acad. Sci. Ukraine, 10, 18: 159.

Specimen originale: “Атлайский гос. заповедник. Правобережная ч. р. Подай, км 5–6 вверх от устья (прав. пр. р. Чульги), южн. скл., крутизна 25–35°. 58°16' в.д. 51°16' с.ш. 1650 м. 18.08.1935, № 297. А. Гончарова, опр. [М.] В. Клоков” — МНА0032934.

По протологу: Typus “Sibiria. Reservatum Civile Altaicum, Jugum Sajainicum, In lapidosis montis, 2400 m alt. (50°39', s.l., 59°0.8' or.l.) 1.08.1935 (fl.), М. Chomutova” (CWU).

Примечание. Образец не процитирован в протологе, тем не менее, мы считаем его частью первоначального материала, т.к. собран в той же экспедиции, хотя и другим коллектором, и определен автором.

Thymus jennisensis Iljin, 1936, Feddes Repert. 39: 320.

Specimen originale: “Минусинский окр. Западные Саяны. Берег р. Енисея около д. Означенной. 2.08.1931, Е.М. Илjin, det. М.М. Илjin” — МНА0032940.

По протологу: “Minussinsk, steppa Abakan, in ripa fl. Jenissej, prope pagum Osnaczennaja, 29.07.1931, no. 155 (fl.) et 7.09.1931, no. 459 (fr.), leg. М.М. Илjin”. — Lectotypus et isolectotypus (Krestovskaya, 2012): “Вост. Сиб., Краснояр. кр., Минусинский окр., Абаканская степь, берег реки Енисея около д. Означенной. 29.07.1931 [цв.], №155, М. Ильин (LE)”.

Примечание. Образец не процитирован в протологе, тем не менее, мы считаем его частью первоначального материала, т.к. собран в том же месте, что и лектотип, но на несколько дней позже и другим коллектором. Этикетка написана рукой автора, на бланке, изготовленном типографским способом, с текстом в верхней части: “Гербарий Всесоюзного научно-исследовательского института каучука и гутаперчи. М.М. Ильин, Б.Н. Овчинников. Минусинская экспедиция”. Точно на таких же бланках написаны этикетки лектотипа и синтипа, хранящиеся в гербарии Ботанического

института им. В.Л. Комарова РАН (LE). Определение также подписано автором.

Thymus turczaninowii Serg., 1936, Sist. Zametki Mater. Gerb. Krylova Tomsk. Gosud. Univ., 1–2: 4.

Specimen originale: “Дублет из гербария им. П.Н. Крылова при Томском университете. Читинская обл., Газимуро-Заводский р-н. Окр. кур. Ямкун. Известковая сопка. 27.08.1935, Л.П. Сергеевская” (“Syntypus, teste Vladimir Vasjukov, February 2016”) – МНА0032948.

По протологу: “Забайкалье. Газимуро-Заводский р-н. Окр. курорта Ямкуна, на южных известковых склонах сопки, 27.07.1934 г. и 7.08.1935 г. Л.П. Сергеевская. — Transbaical[i]a. Circa curort Jamkun. In decliviis calcareis, 27.07.1934 et 7.08.1935, L.P. Sergievskaja”. — Lectotypus (Polozhiy, Balashova, 1989: 30, “тип”): “Читинская обл. Газимуро-Заводский р-н. Окр. Ямкуна. Южные склоны сопки, 7.08.1935. Л.П. Сергеевская”. — Паратип [Syntypus]: “Читинская обл. Газимуро-Заводский р-н. Окр. кур. Ямкун. Государева падь. Известковые склоны сопки, 27.07.1934, Л.П. Сергеевская”.

Примечание. Дата сбора образца в МНА отличается от дат сборов синтипов, указанных в протологе, также несколько иначе указано местообитание. Поскольку сбор сделан приблизительно в тот же период, в том же месте, что и синтипы, определен автором таксона Л.П. Сергеевской, и скорее всего был использован ею при первоописании, мы считаем, что наш образец может быть отнесен к первоначальному материалу.

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы искренне благодарят С.А. Полуэктова (ГБОУ ДО г. Москвы ЦРТДЮ “Гермес”) за помощь в поиске, оцифровке протологов и ценные комментарии к статье, а также заведующую Гербарием им.

П.Н. Крылова (ТК), профессора кафедры ботаники Биологического института НИ Томского государственного университета (ТК) ГУ И.И. Гурееву за ценные комментарии по сборам Л.П. Сергеевской и заведующую Гербарием Института ботаники им. Н. Кецховели в Тбилиси (ТБИ) М. Хуцишвили за данные о *T. ladjanuricus*.

Работа выполнена в рамках ГЗ ГБС РАН (№ 118021490111-5).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- [Catalogue] Каталог типовых образцов сосудистых растений Сибири и российского Дальнего Востока, хранящихся в Гербарии Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE). Часть 2. 2018. СПб., М. С. 6–7.
- [Gureyeva, Balashova] Гуреева И.И., Балашова В.Ф. 2015. Типовые образцы Lamiaceae Martinov в Гербарии им. П.Н. Крылова (ТК). — Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. 111: 33–56.
<https://doi.org/10.17223/20764103.111.3>
- Jalas J. 1971. Notes on *Thymus* L. (Labiatae) in Europe. II. Comments on species and subspecies. — Bot. J. Linn. Soc. 64: 247–271.
<https://doi.org/10.1111/j.1095-8339.1971.tb02147.x>
- [Klovok, Shostenko] Клоков М.В., Десятова-Шостенко Н.А. 1938. Чабрецы Европейской части СССР. — Уч. зап. Харківського держ. ун-ту. 14: 107–154.
- [Krestovskaya] Крестовская Т.В. 2012. Типовые образцы таксонов сем. Lamiaceae Martinov Сибири и российского Дальнего Востока, хранящиеся в Гербарии Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE). — Turczaninowia. 15(2): 45–58.
- [Polozhiy, Balashova] Положий А.В., Балашова В.Ф. 1989. Типы таксонов в Гербарии им. П.Н. Крылова. Томск. 47 с.

Type Specimens of the Names of the Genus *Thymus* (Lamiaceae) Stored in the Herbarium of the Tsitsin Main Botanical Garden of the Russian Academy of Sciences (MHA)

V.M. Vasjukov^{a, #} and N.Yu. Stepanova^{b, ##}

^a Institute of Ecology of the Volga River Basin RAS — branch of the Samara Federal Research Center RAS Komzina Str., 10, Tolyatti, Samara Region, 445003, Russia

^b Tsitsin Main Botanical Garden RAS Botanicheskaya Str., 4, Moscow, 127276, Russia

[#]e-mail: vvasjukov@yandex.ru

^{##}e-mail: ny_stepanova@mail.ru

Data on type material of *Thymus* L. (Lamiaceae) stored in the Herbarium of the Tsitsin Main Botanical Garden (MHA) are presented in the paper. At present, there are 19 types of the names of 15 species of the genus *Thymus* in the type collection: 3 of them are holotypes, 6 — isotypes, 2 — isolectotypes, 2 — paratypes and 2 — syntypes. In addition, the original materials of 4 species are cited.

Keywords: Lamiaceae, *Thymus*, type specimens, Tsitsin Main Botanical Garden RAS (MHA)

ACKNOWLEDGEMENTS

The authors sincerely thank S.A. Poluektov (Educational Center of Children Development “Germes”) for the help in searching, digitization of protologues and valuable comments on the article, and also the head of the P.N. Krylov Herbarium of Tomsk State University (TK) Professor I.I. Gureyeva for valuable comments on the collections of L.P. Sergievskaya, and the head of the Herbarium of the N. Ketskhoveri Institute of Botany, Tbilisi (TBI) M. Khutsishvili for the information on *T. ladjanuricus*.

The work was carried out in accordance with the Institutional research project of the Tsitsin Main Botanical Garden № 118021490111-5.

REFERENCES

- Catalogue of the type specimens of the vascular plants from Siberia and the Russian Far East kept in the Herbarium of the Komarov Botanical Institute (LE). Part 2. 2018. St. Petersburg – Moscow. P. 6–7 (In Russ.).
- Gureyeva I.I., Balashova V.F. 2015. The type specimens of Lamiaceae Martinov in the P.N. Krylov Herbarium (TK). – *Sistematicheskie zametki po materialam Gerbariya imeni P.N. Krylova Tomskogo gosudarstvennogo universiteta*. 111: 33–56 (In Russ.). <https://doi.org/10.17223/20764103.111.3>
- Jalas J. 1971. Notes on Thymus L. (Labiatae) in Europe. II. Comments on species and subspecies. – *Bot. J. Linn. Soc.* 64: 247–271. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1095-8339.1971.tb02147.x>
- Klovov M.V., Shostenko N.A. 1938. Thymes of the European part of the USSR. – *Ucheni Zap. Kharkivskoho Derzh. Un-tu*. 14: 131.
- Krestovskaya T.V. 2012. Type specimens of the Siberian and Russian Far Eastern taxa of Lamiaceae Martinov kept in the Herbarium of the Komarov Botanical Institute (LE). – *Turczaninowia*. 15 (2): 45–58 (In Russ.).
- Polozhiy A.V., Balashova V.F. 1989. Tipy taksonov v Gerbarii imeni P.N. Krylova [Types of the taxa in the P.N. Krylov Herbarium]. Tomsk. 47 p. (In Russ.).