

УДК 581.9 (470.57)

DOI: 10.24412/2072-8816-2026-20-1-5-12

К ФЛОРЕ ГОРЫ НАРЫШ-ТАУ (РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН)

© 2026 В.М. Васюков^{1**}, Я.М. Голованов^{2***}, А.С. Курапов^{2****}

¹Самарский федеральный исследовательский центр РАН,
Институт экологии Волжского бассейна РАН
ул. Комзина, 10, г. Тольятти, Самарская обл., 445003, Россия

²Уфимский федеральный исследовательский центр РАН,
Южно-Уральский ботанический сад-институт
ул. Менделеева, 195, корп. 3, г. Уфа, 450080, Россия

*e-mail: vvasjukov@yandex.ru

**e-mail: jaro1986@mail.ru

***e-mail: jasoncoleen@mail.ru

Аннотация. В результате исследований флоры горы Нарыш-Тау (г. Октябрьский, Республика Башкортостан) выявлено произрастание 250 видов и одного нотовида (*Galatella* × *tzvelevii* Vasjukov et Saksonov) сосудистых растений. К редким, особо охраняемым растениям принадлежат 3 вида из Красной книги Российской Федерации: *Hedysarum razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa pulcherrima* К. Koch и 8 видов из Красной книги Республики Башкортостан: *Artemisia salsoloides* Willd., *Astragalus helmii* Fisch., *Hedysarum grandiflorum* Pall., *H. razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa lessingiana* Trin. et Rupr., *S. pennata* L., *S. pulcherrima* К. Koch. В пределах горы произрастает 12 чужеродных инвазивных видов, включенных в Чёрную книгу флоры Республики Башкортостан: *Atriplex tatarica* L., *Bromus japonicus* Houtt., *B. squarrosus* L., *Carduus acanthoides* L., *C. thoermeri* Weinm., *Conyza canadensis* (L.) Cronquist, *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen., *Elaeagnus angustifolia* L., *Hippophae rhamnoides* L., *Lactuca serriola* L., *Reseda lutea* L., *Xanthium orientale* L.

Ключевые слова: сосудистые растения, гора Нарыш-Тау, Республика Башкортостан, Россия.

Поступила в редакцию: 15.10.2025. **Принято к публикации:** 05.03.2026.

Для цитирования: Васюков В.М., Голованов Я.М., Курапов А.С. 2026. К флоре горы Нарыш-Тау (Республика Башкортостан). — Фиторазнообразие Восточной Европы. 20(1): 5–12. DOI: 10.24412/2072-8816-2026-20-1-5-12

ВВЕДЕНИЕ

Гора Нарыш-Тау (Бугульминско-Белебеевская возвышенность) расположена на северной окраине города Октябрьский в западной части Республики Башкортостан (рис.). Территория исследований относится к Белебеевскому геоботаническому району Бакалы-Белебеевского округа широколиственно-лесной зоны (Zudova, 1966). По характеру рельефа территория округа представляет собой возвышенную широковолнисто-увалистую равнину с мягкими формами поверхности. На приречных увалах рельеф становится сильно расчлененным. Высокие водораздельные плато покрыты широколиственными ильмово-кленово-липовыми, реже сосновыми и смешанными широколиственно-сосновыми лесами на серых и светло-серых лесных почвах, сочетающихся с перегнойно-карбонатными, нередко смытыми почвами и выходами горных пород. Более низкие части склонов заняты дубовыми лесами. Среднее годовое количество осадков 416 мм. Среднегодовая температура воздуха составляет +4.3 °С; среднегодовая относительная влажность воздуха 67.2%, средняя скорость ветра 3.6 м/с (Simulated..., 2025).

На дневную поверхность горы Нарыш-Тау по южным и западным склонам выходят осадочные породы – известняки, песчаники и глины. Склоны террасированы и засажены *Pinus sylvestris*. Вероятно, из близлежащих садово-огородных участков проникают эргазиофиты:

Berberis vulgaris, *Physocarpus opulifolius* и др. Относительная высота над уровнем моря составляет 349 м. Охранным статусом, на сегодняшний момент, территория не обладает. Антропогенное влияние на растительный покров значительное, в основном, за счет чрезмерной рекреации, а также добычи нефти у ее подножия. На склонах горы создана экологическая тропа, позволяющая снизить влияние человека на растительность.



Рис. Гора Нарыш-Тау (Республика Башкортостан)

Fig. Narysh-Tau Mountain (Republic of Bashkortostan)

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

Нами проводились рекогносцировочные исследования флоры горы Нарыш-Тау в начале июля 2025 года, учтены также данные прошлых лет. В приведенном ниже списке сосудистых растений номенклатура дана по International Plant Names Index (IPNI, 2025) с указанием ряда синонимов по сводке С.К. Черепанова (Czerepanov, 1995). Собранные образцы растений переданы в Гербарий Южно-Уральского ботанического сада-института (Уфа).

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЯ

В результате проведенных нами исследований флоры горы Нарыш-Тау выявлено 250 видов и один нотовид (*Galatella* × *tzvelevii* Vasjukov et Saksonov) сосудистых растений, из них 8 особо охраняемых (*), в том числе 3 вида занесены в Красную книгу Российской Федерации (Red..., 2024): *Hedysarum razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa pulcherrima* K. Koch и 8 видов – в Красную книгу Республики Башкортостан (Red..., 2021).

Кроме того, в пределах горы произрастают 12 чужеродных инвазивных видов, включенных в Черную книгу флоры Республики Башкортостан (Abramova et al., 2021).

Список сосудистых растений горы Нарыш-Тау

- Pinophyta
 Pinopsida
 Pinaceae
 1. *Larix sibirica* Ledeb. (эргазиофит)
 2. *Pinus sylvestris* L (гл. обр. в культуре)
- Gnetopsida
 Ephedraceae
 3. *Ephedra distachya* L.
- Magnoliophyta
 Liliopsida
 Amaryllidaceae
 4. *Allium cretaceum* N. Friesen et Seregin
 5. *A. lineare* L.
- Asparagaceae
 6. *Asparagus officinalis* L.
 7. *A. polyphyllus* Steven
- Cyperaceae
 8. *Carex muricata* L.
 9. *C. pediformis* C.A. Mey.
 10. *C. praecox* Schreb.
 11. *C. spicata* Huds. [*C. contigua* Hoppe]
- Orchidaceae
 12. *Epipactis helleborine* (L.) Crantz
- Poaceae
 13. *Agropyron imbricatum* (M. Bieb.) Roem. et Schult.
 14. *Agrostis gigantea* Roth
 15. *Brachypodium pinnatum* (L.) P. Beauv.
 16. *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub [*Bromus inermis* Leyss.]
 17. *B. riparia* (Rehmann) Holub [*Bromus riparius* Rehm.]
 18. *Bromus japonicus* Houtt.
 19. *B. squarrosus* L.
 20. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth
 21. *Dactylis glomerata* L.
 22. *Elytrigia repens* (L.) Nevski [*Elymus repens* (L.) Gould]
 23. *Festuca pseudovina* Hack. ex Wiesb.
 24. *F. rupicola* Heuff.
 25. *F. wolgensis* P.A. Smirn.
 26. *Helictotrichon desertorum* (Less.) Pilg.
 27. *Koeleria theodoriana* (Klokov ex Tzvelev) Tzvelev
 28. *Melica altissima* L.
 29. *M. nutans* L.
 30. *M. transsilvanica* Schur
 31. *Phleum pratense* L.
 32. *Poa angustifolia* L.
33. *P. compressa* L.
 34. *P. trivialis* L.
 35. *Stipa capillata* L.
 36. **S. lessingiana* Trin. et Rupr.
 37. **S. pennata* L.
 38. **S. pulcherrima* C. Koch [incl. *S. grafiana* Steven]
- Magnoliopsida
 Amaranthaceae
 39. *Atriplex sagittata* Borkh.
 40. *A. tatarica* L.
 41. *Bassia prostrata* (L.) Beck [*Kochia prostrata* (L.) Schrad.]
 42. *Chenopodium album* L.
 43. *Krascheninnikovia ceratoides* (L.) Gueldenst.
- Apiaceae
 44. *Conium maculatum* L.
 45. *Falcaria vulgaris* Bernh.
 46. *Heracleum sibiricum* L.
 47. *Libanotis sibirica* (L.) C.A. Mey. [*Seseli libanotis* (L.) W.D.J. Koch]
 48. *Pastinaca sylvestris* Mill.
 49. *Pimpinella nigra* Mill.
 50. *Xanthoselinum alsaticum* (L.) Schur [*Peucedanum alsaticum* L.]
- Apocynaceae
 51. *Vincetoxicum stepposum* (Pobed.) Á. et D. Löve
- Asteraceae
 52. *Achillea millefolium* L.
 53. *A. setacea* Waldst. et Kit.
 54. *Anthemis subtinctoria* Dobrocz. [*A. tinctoria* auct. non L.]
 55. *Arctium tomentosum* Mill.
 56. *Artemisia absinthium* L.
 57. *A. austriaca* Jacq.
 58. *A. latifolia* Ledeb.
 59. *A. marschalliana* Spreng.
 60. *A. nutans* Willd.
 61. **A. salsoloides* Willd.
 62. *A. vulgaris* L.
 63. *Aster alpinus* L.
 64. *Carduus acanthoides* L.
 65. *C. crispus* L.
 66. *C. thoermeri* Weinm. [*C. nutans* auct. non L.]
 67. *Centaurea apiculata* Ledeb.
 68. *C. pseudomaculosa* Dobrocz.
 69. *Cichorium intybus* L.
 70. *Cirsium serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.

71. *C. setosum* (Willd.) M. Bieb.
 72. *Conyza canadensis* (L.) Cronquist
 [*Erigeron canadensis* L.]
 73. *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.)
 Fresen. [*Iva xanthiifolia* Nutt., *Euphrosyne*
xanthiifolia (Nutt.) A.Gray]
 74. *Echinops meyeri* (DC.) Iljin
 75. *E. sphaerocephalus* L.
 76. *Erigeron podolicus* Besser
 77. *Galatella angustissima* (Tausch)
 Novopokr.
 78. *G. biflora* (L.) Nees
 79. *G. villosa* (L.) Rchb. f.
 80. *G. × tzvelevii* Vasjukov et Saksonov
 [*G. biflora* × *G. villosa*]
 81. *Hieracium robustum* Fr.
 82. *Inula helenium* L.
 83. *Jacobaea ferganensis* (Schischk.) B.
 Nord. et Greuter [*Senecio ferganensis*
 Schischk.]
 84. *J. schwetzwii* (Korsh.) Tatanov et
 Vasjukov [*Senecio schwetzwii* Korsh.]
 85. *Lactuca serriola* L.
 86. *Mulgedium tataricum* (L.) DC. [*Lactuca*
tatarica L.]
 87. *Pentanema asperum* (Poir.) G.V. Boiko
 et Korniy. [*Inula aspera* Poir.]
 88. *Pentanema britannicum* (L.) D. Gut.
 Larr., Santos-Vicente, Anderb., E. Rico et
 M.M. Mart. Ort. [*Inula britannica* L.]
 89. *Picris hieracioides* L.
 90. *Pilosella katunensis* Tupitz.
 91. *P. suecica* (Fr.) F.W. Schultz et Sch.
 Bip.
 92. *Psephellus marschallianus* (Spreng.) K.
 Koch [*Centaurea marschalliana* Spreng.]
 93. *Pseudopodospermum strictum*
 (Hornem.) Zaika, Sukhor. et N. Kilian
 [*Scorzonera stricta* Hornem.]
 94. *P. tauricum* (M. Bieb.) Vasjukov et
 Saksonov [*Scorzonera taurica* M.Bieb.]
 95. *Pyrethrum corymbosum* (L.) Scop.
 [*Tanacetum corymbosum* (L.) Sch. Bip.]
 96. *Serratula coronata* L.
 97. *Solidago virgaurea* L.
 98. *Sonchus arvensis* L.
 99. *Takhtajaniantha austriaca* (Willd.)
 Zaika, Sukhor. et N. Kilian [*Scorzonera*
austriaca Willd.]
 100. *Tanacetum sclerophyllum* (Krasch.)
 Tzvelev [*T. kittaryanum* (C.A. Mey.) Tzvelev
 subsp. *sclerophyllum* (Krasch.) Tzvelev]
 101. *Taraxacum officinale* F.H. Wigg. s.l.
 102. *Tragopogon major* Jacq. [*T. dubius*
 Scop. subsp. *major* (Jacq.) Vollm.]
 103. *Tripleurospermum inodorum* (L.)
 Sch.Bip.
 104. *Tussilago farfara* L.
 105. *Xanthium orientale* L. [incl.
X. albinum (Widder) Scholz et Sukopp]
 Berberidaceae
 106. *Berberis vulgaris* L. (эргазифит)
 Betulaceae
 107. *Betula krylovii* G.V. Krylov
 108. *B. pendula* Roth (гл. обр. в культуре)
 Boraginaceae
 109. *Cynoglossum officinale* L.
 110. *Echium vulgare* L.
 111. *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.
 112. *Lithospermum officinale* L.
 113. *Myosotis arvensis* (L.) Hill
 114. *Nonea lutea* (Desr.) DC.
 115. *N. rossica* Steven [*N. pulla* DC. subsp.
rossica (Stev.) Soó]
 116. *Onosma volgense* Dobrocz.
 [*O. simplicissima* auct. non L.]
 117. *Pulmonaria mollis* J.F. Wolff ex
 Hornem.
 Brassicaceae
 118. *Berteroa incana* (L.) DC.
 119. *Camelina microcarpa* Andrz. ex DC.
 120. *Erucastrum armoracioides* (Czern. ex
 Turcz.) Cruchet
 121. *E. gallicum* (Willd.) O.E. Schulz
 122. *Erysimum marschallianum* Andrz. ex
 DC. [*E. hieracifolium* auct. non L.]
 123. *Thlaspi arvense* L.
 Campanulaceae
 124. *Campanula persicifolia* L. [*Neocodon*
persicifolius (L.) Kolak. et Serdyuk.]
 125. *C. sibirica* L.
 Caprifoliaceae
 126. *Knautia arvensis* (L.) Coult.
 127. *Lomelosia isetensis* (L.) Sojak
 [*Scabiosa isetensis* L.]
 128. *Lonicera xylosteum* L.
 129. *Scabiosa ochroleuca* L.
 Caryophyllaceae
 130. *Cerastium holosteoides* Fr.
 131. *Dianthus versicolor* Fisch. ex Link
 [*D. chinensis* L. subsp. *versicolor* (Fisch. ex
 Link) Worosch.]
 132. *Eremogone koriniana* (Fisch. ex
 Fenzl) Ikonn.
 133. *Gypsophila volgensis* Krasnova
 [*G. altissima* auct. non L.]

134. *Melandrium album* (Mill.) Garcke
[*Silene latifolia* Poir. subsp. *alba* (Mill.)
Greuter et Burdet]
135. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv.
136. *Silene amoena* L.
- Celastraceae
137. *Euonymus verrucosus* Scop.
- Convolvulaceae
138. *Convolvulus arvensis* L.
- Elaeagnaceae
139. *Elaeagnus angustifolia* L.
(эргазиофит)
140. *Hippophae rhamnoides* L. [*Elaeagnus
rhamnoides* (L.) A. Nelson] (эргазиофит)
- Euphorbiaceae
141. *Euphorbia seguieriana* Neck.
142. *E. virgata* Waldst. et Kit.
- Fabaceae
143. *Amoria repens* (L.) C. Presl [*Trifolium
repens* L.]
144. *Astragalus cicer* L.
145. **A. helmii* Fisch.
146. *A. onobrychis* L.
147. *A. testiculatus* Pall.
148. *A. wolgensis* Bunge
149. *Caragana frutex* (L.) K. Koch
150. *Chamaecytisus ssyreiszczikovii* (V.I.
Krecz.) Vasjukov et Tatanov [*C. ruthenicus*
(Fisch. ex Wolf.) Klásk. var. *syreiszczikovii*
(V.I. Krecz.) Tzvelev]
151. *Coronilla varia* L. [*Securigera varia*
(L.) Lassen]
152. *Genista tinctoria* L.
153. *Hedysarum gmelinii* Ledeb.
154. **H. grandiflorum* Pall.
155. **H. razoumowianum* Fisch. et Helm
ex DC.
156. *Lathyrus pratensis* L.
157. *Medicago lupulina* L.
158. *M. romanica* Prodan [*M. falcata* L.
subsp. *romanica* (Prod.) Schwarz et
Klinkovski]
159. *Melilotus albus* Medik.
160. *M. officinalis* (L.) Lam.
161. *Onobrychis sibirica* (Širj.) Turcz. ex
Grossh.
162. **Oxytropis hippolyti* Boriss.
163. *O. pilosa* (L.) DC.
164. *Trifolium medium* L.
165. *Vicia cracca* L.
166. *V. sepium* L.
167. *V. tenuifolia* Roth
- Fagaceae
168. *Quercus robur* L.
- Grossulariaceae
169. *Ribes nigrum* L. (эргазиофит)
- Hypericaceae
170. *Hypericum elegans* Stephan ex Willd.
171. *H. perforatum* L.
- Lamiaceae
172. *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy
[*Ziziphora acinos* (L.) Melnikov]
173. *Glechoma hederacea* L.
174. *Leonurus villosus* Desf. ex d'Urv.
[*L. quinquelobatus* Gilib.]
175. *Nepeta pannonica* L. [*N. nuda* L.]
176. *Phlomoidea tuberosa* (L.) Moench
[*Phlomis tuberosa* L.]
177. *Prunella vulgaris* L.
178. *Salvia stepposa* Des.-Shost.
[*S. dumetorum* auct. non Andrzej. ex Besser]
179. *S. verticillata* L.
180. *Stachys annua* (L.) L.
181. *S. recta* L.
182. *Thymus bashkiriensis* Klokov et Des.-
Shost.
- Linaceae
183. *Linum flavum* L.
- Malvaceae
184. *Lavatera thuringiaca* L.
185. *Malva pusilla* Sm.
186. *Tilia cordata* Mill.
- Orobanchaceae
187. *Euphrasia pectinata* Ten.
188. *Orobanche elatior* Sutton
- Papaveraceae
189. *Chelidonium majus* L.
- Plantaginaceae
190. *Linaria ruthenica* Blonski
191. *L. vulgaris* Mill.
192. *Plantago stepposa* Kuprian.
[*P. urvillei* auct. non Opiz]
193. *Veronica bashkiriensis* (Klokov ex
Tzvelev) Vasjukov [*Pseudolysimachion
bashkiriense* (Klokov ex Tzvelev) Tzvelev]
194. *V. teucrium* L.
- Plumbaginaceae
195. *Goniolimon elatum* (Fisch. ex Spreng.)
Boiss.

Polygalaceae

196. *Polygala sibirica* L.

Polygonaceae

197. *Polygonum aviculare* L.

198. *P. patulum* M. Bieb.

199. *Rumex crispus* L.

200. *R. pseudonatronatus* (Borbas) Murb.

Ranunculaceae

201. *Adonis vernalis* L. [*Adonanthe vernalis* (L.) Spach]

202. *Anemone sylvestris* L.

203. *Pulsatilla patens* (L.) Mill.

204. *Ranunculus polyanthemos* L.

205. *Thalictrum flexuosum* Bernth. ex Rchb.

Resedaceae

206. *Reseda lutea* L.

Rhamnaceae

207. *Rhamnus cathartica* L.

Rosaceae

208. *Agrimonia asiatica* Juz. [*A. eupatoria* subsp. *asiatica* (Juz.) Schonb.-Tem.]

209. *Amygdalus nana* L.

210. *Argentina anserina* (L.) Rydb. [*Potentilla anserina* L.]

211. *Cerasus fruticosa* (Pall.) Borkh. [*Prunus fruticosa* Pall.]

212. *C. vulgaris* Mill. [*Prunus cerasus* L.] (эргазиофит)

213. *Cotoneaster laxiflorus* J. Jacq. ex Lindl. [*C. melanocarpus* Fisch. ex Blytt]

214. *Filipendula vulgaris* Moench

215. *Fragaria moschata* Duchesne ex Weston

216. *F. viridis* Weston

217. *Malus baccata* (L.) Borkh. (эргазиофит)

218. *M. domestica* (Suckow) Borkh. (эргазиофит)

219. *Microcerasus tomentosa* (Thunb.) Eremin et Jushev [*Cerasus tomentosa* (Thunb.) Loisel.] (эргазиофит)

220. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. (эргазиофит)

221. *Potentilla argentea* L.

222. *P. glaucescens* Willd. ex D.F.K. Schldl.

223. *P. humifusa* Willd.

224. *P. intermedia* L.

225. *P. recta* L.

226. *Rosa pratorum* Sukaczew

227. *R. spinosissima* L. (эргазиофит)

228. *Rubus idaeus* L.

229. *Sanguisorba officinalis* L.

230. *Sorbus aucuparia* L.

231. *Spiraea hypericifolia* L.

Rubiaceae

232. *Asperula tinctoria* L. [*Galium triandrum* Hyl.]

233. *Galium album* Mill.

234. *G. boreale* L.

235. *G. hexanarium* Knjaz.

236. *G. ruthenicum* Willd. [*G. verum* L. subsp. *ruthenicum* (Willd.) P. Fourn.]

Salicaceae

237. *Populus tremula* L.

238. *Salix caprea* L.

Santalaceae

239. *Thesium ramosum* Hayne [*T. arvense* Horv.]

Sapindaceae

240. *Acer negundo* L. (эргазиофит)

241. *A. platanoides* L.

242. *A. tataricum* L.

Scrophulariaceae

243. *Verbascum lychnitis* L.

244. *V. marschallianum* Ivanina et Tzvelev [*V. chaixii* Vill. subsp. *orientale* (M. Bieb.) Hayek]

Solanaceae

245. *Hyoscyamus niger* L.

Urticaceae

246. *Urtica dioica* L.

Viburnaceae

247. *Viburnum opulus* L.

Violaceae

248. *Viola ambigua* Waldst. et Kit.

249. *V. collina* Besser

250. *V. hirta* L.

Vitaceae

251. *Parthenocissus inserta* (A. Kern.) Fritsch (эргазиофит)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенных нами исследований флоры горы Нарыш-Тау (Республика Башкортостан) выявлены 250 видов и один нотовид (*Galatella* × *tzvelevii* Vasjukov et Saksonov) сосудистых растений, из них 8 особо охраняемых, в том числе 3 вида занесены в Красную книгу Российской Федерации (Red..., 2024): *Hedysarum razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa pulcherrima* K. Koch и 8 видов – в Красную книгу Республики Башкортостан (Red..., 2021): *Artemisia salsoloides* Willd., *Astragalus helmii* Fisch., *Hedysarum grandiflorum* Pall., *H. razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa lessingiana* Trin. et Rupr., *S. pennata* L., *S. pulcherrima* K. Koch.

Кроме того, в пределах горы произрастают 12 чужеродных инвазивных видов, включенных в Чёрную книгу флоры Республики Башкортостан (Abramova et al., 2021): *Atriplex tatarica* L., *Bromus japonicus* Houtt., *B. squarrosus* L., *Carduus acanthoides* L., *C. thoermeri* Weinm. [*C. nutans* L. s.l.], *Coryza canadensis* (L.) Cronquist [*Erigeron canadensis* L.], *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen. [*Iva xanthiifolia* Nutt.], *Elaeagnus angustifolia* L., *Hippophae rhamnoides* L. [*Elaeagnus rhamnoides* (L.) A. Nelson], *Lactuca serriola* L., *Reseda lutea* L., *Xanthium orientale* L. [*X. albinum* (Widder) Scholz et Sukopp].

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы выражают благодарность за консультации Л.М. Абрамовой (Уфа) и за помощь в исследованиях А.В. Ивановой, М.Н. Стаменову (Тольятти).

Работа выполнена по теме государственного задания Института экологии Волжского бассейна РАН «Комплексная оценка состояния биологических ресурсов и мониторинг природных экосистем Волжского бассейна» (FMRW-2025-0047, № 1024032600230-5-1.6.19), при поддержке Российского научного фонда № 25-14-20076 и в рамках темы № FMRS-2025-0018 «Биологическое разнообразие растительных ресурсов России: состояние, динамика, экология видов и сообществ, сохранение генофонда, проблемы интродукции, воспроизводства и неистощительного использования».

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- [Abramova et al.] Абрамова Л.М., Голованов Я.М., Мулдашев А.А. 2021. Чёрная книга флоры Республики Башкортостан. М. 174 с.
- [Czerепанов] Черепанов С.К. 1995. Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). СПб. 990 с.
- IPNI: International Plant Names Index. 2025. <https://www.ipni.org/> (Дата обращения: 15.10.2025).
- [Red...] Красная книга Республики Башкортостан: в 2 т. Т. 1: Растения и грибы. 3-е изд., доп. и переработ. 2021. М. 392 с.
- [Red...] Красная книга Российской Федерации. Растения и грибы. 2024. М. 944 с.
- Simulated historical climate & weather data. 2025. https://www.meteoblue.com/en/weather/historyclimate/climatemodelled/oktyabrsky_russia_515879 (Дата обращения: 15.10.2025).
- [Zudova] Жудова П.П. 1966. Геоботаническое районирование Башкирской АССР. Уфа. 124 с.

TO THE FLORA OF NARYSH-TAU MOUNTAIN (REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN)

© 2026 V.M. Vasjukov^{1*}, Ya.M. Golovanov^{2**}, A.S. Kurapov^{2***}

¹Samara Federal Research Center of RAS,
Institute of Ecology of the Volga Basin of RAS,
10, Komzin Str., Togliatti, Samara region, 445003, Russia
²Ufa Federal Research Center of RAS,
South Ural Botanical Garden-Institute

195/3, Mendeleev Str., Ufa, 450080, Russia

*e-mail: vvasjukov@yandex.ru

**e-mail: jaro1986@mail.ru

***e-mail: jasoncoleen@mail.ru

Abstract. As a result of research on the flora of the Narysh-Tau mountain (Oktyabrky, Republic of Bashkortostan) we revealed the growth of 250 species and one nothospecies (*Galatella* × *tzvelevii* Vasjukov et Saksonov) of vascular plants, including 3 species of rare, specially protected plants from the Red Data Book of the Russian Federation (*Hedysarum razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa pulcherrima* K. Koch) and the Red Data Book of the Republic of Bashkortostan (*Artemisia salsoloides* Willd., *Astragalus helmii* Fisch., *Hedysarum grandiflorum* Pall., *H. razoumowianum* Fisch. et Helm ex DC., *Oxytropis hippolyti* Boriss., *Stipa lessingiana* Trin. et Rupr., *S. pennata* L., *S. pulcherrima* K. Koch.). There are 12 invasive species growing within the mountain, included in the Black Data Book of Flora of the Republic of Bashkortostan: *Atriplex tatarica* L., *Bromus japonicus* Houtt., *B. squarrosus* L., *Carduus acanthoides* L., *C. thoermeri* Weinm., *Conyza canadensis* (L.) Cronquist, *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen., *Elaeagnus angustifolia* L., *Hippophae rhamnoides* L., *Lactuca serriola* L., *Reseda lutea* L., *Xanthium orientale* L.

Key words: vascular plants, Narysh-Tau Mountain, Republic of Bashkortostan, Russia

Submitted: 15.10.2025. **Accepted for publication:** 05.03.2026.

For citation: Vasjukov V.M., Golovanov Ya.M., Kurapov A.S. 2026. To the flora of Narysh-Tau Mountain (Republic of Bashkortostan). — Phytodiversity of Eastern Europe. 20(1): 8–12. DOI: 10.24412/2072-8816-2026-20-1-8-12

ACKNOWLEDGEMENTS

The authors would like to thank L.M. Abramova (Ufa) for their consultations and A.V. Ivanova and M.N. Stamenov (Togliatti) for their research assistance.

The work was carried out according to the state assignment of the IEVB RAS «Comprehensive assessment of the state of biological resources and monitoring of natural ecosystems of the Volga basin» (FMRW-2025-0047, № 1024032600230-5-1.6.19), with the support of the Russian Science Foundation No. 25-14-20076 and within the framework of topic No. FMRS-2025-0018 «Biological diversity of plant resources of Russia: state, dynamics, ecology of species and communities, conservation of the gene pool, problems of introduction, reproduction and sustainable use».

REFERENCES

- Abramova L.M., Golovanov Ya.M., Muldashev A.A. 2021. Black Data Book of the flora of the Republic of Bashkortostan. Moscow. 174 p. (In Russ.).
- Czerepanov S.K. 1995. Plantae vasculares rossicae et civitatum collimitanearum (in limicis URSS olim). St. Petersburg. 990 p. (In Russ.).
- IPNI: International Plant Names Index. 2025. <https://www.ipni.org/> (Accessed 15.10.2025).
- Red Data Book of the Republic of Bashkortostan: in 2 volumes vol. 1: Plants and fungi. 3rd ed., additional and revised. 2021. Moscow. 392 p. (In Russ.).
- Red Data Book of the Russian Federation. Plants and Fungi. 2024. Moscow. 944 p. (In Russ.).
- Simulated historical climate & weather data. 2025. https://www.meteoblue.com/en/weather/historyclimate/climatemodelled/oktyabrsky_russia_515879 (Accessed 15.10.2025).
- Zhudova P.P. 1966. Geobotanical zoning of the Bashkir ASSR. Ufa. 124 p. (In Russ.).