

**Ботанический сад
Самарского университета**

Botanical garden of the Samara University

**СПИСОК СЕМЯН И СПОР РАСТЕНИЙ,
ПРЕДЛАГАЕМЫХ ДЛЯ ОБМЕНА**

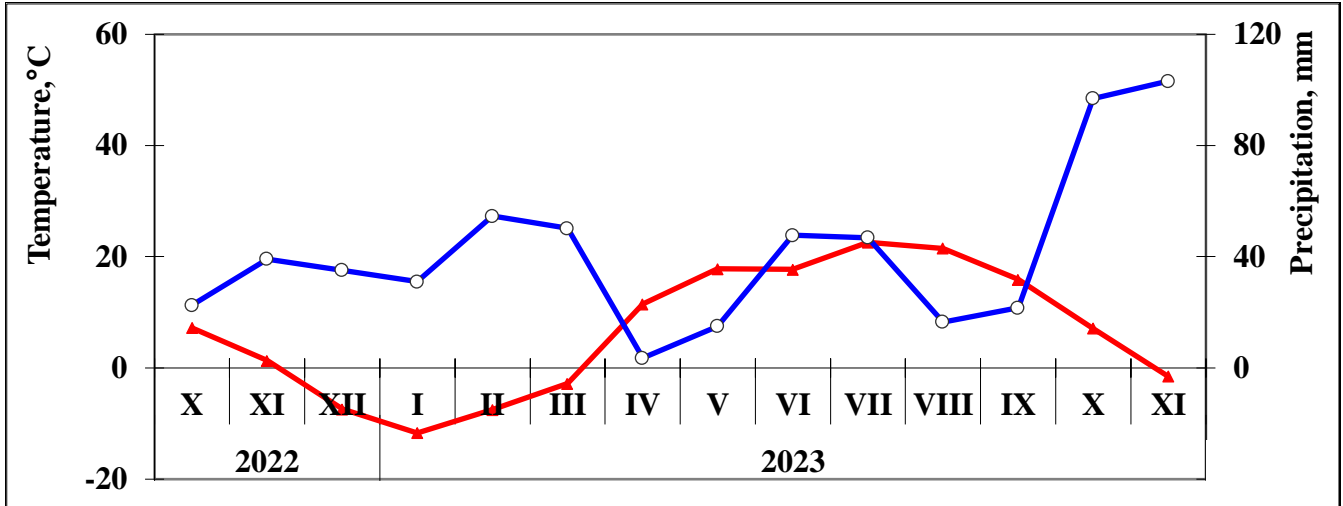
INDEX SEMINUM

№ 57

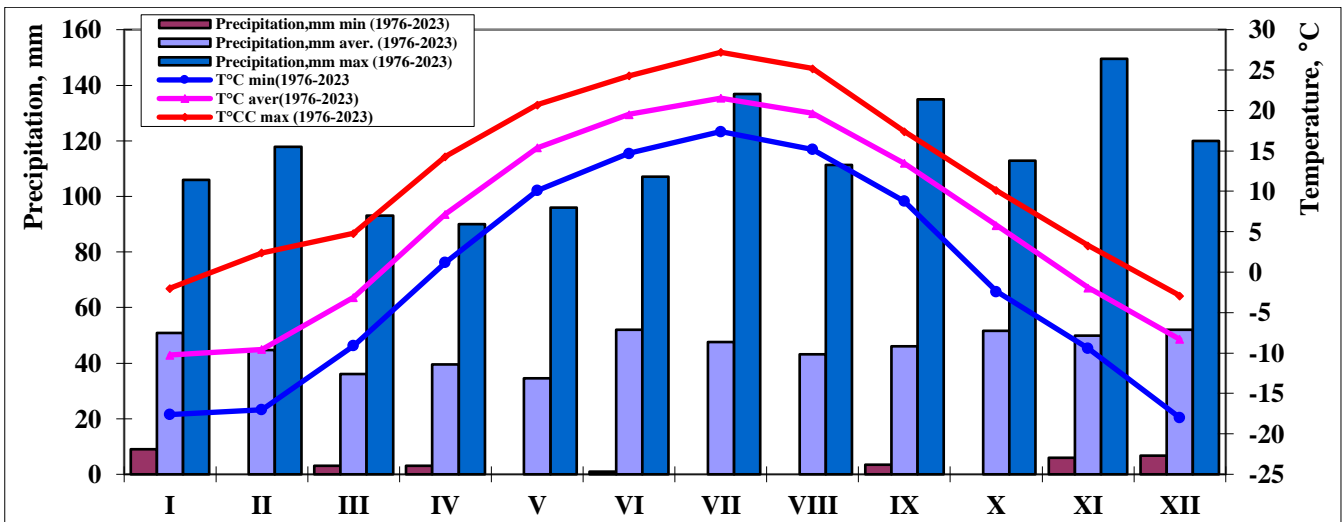


**SAMARA
2024**

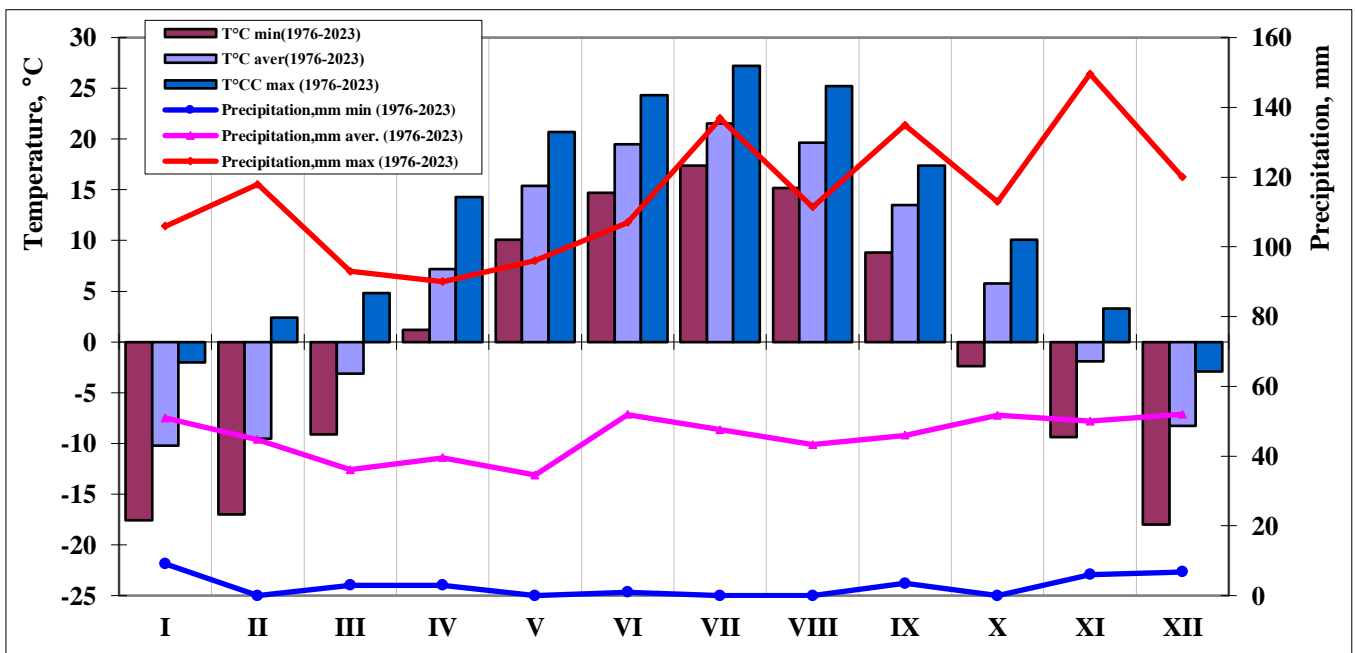
Погодные условия г. Самары, 2023
Weather conditions for Samara city, 2023



Усредненные погодные условия г. Самары (1976-2023)
Average weather conditions for Samara city (1976-2023)



Экстремальные и средние многолетние метеодатые, г. Самара (1976-2023)
Extremal and average meteodata for Samara city (1976-2023)



**Ботанический сад
Самарского университета**

Botanical garden of the Samara University

**СПИСОК СЕМЯН И СПОР РАСТЕНИЙ,
ПРЕДЛАГАЕМЫХ ДЛЯ ОБМЕНА**

**INDEX SEMINUM
№ 57**

**SAMARA
2024**

УДК 631.53.01(050):502.753 (470.43)

ББК 41.3 + Е5с8 (2R-4 Sam)

П27

273

Рекомендовано к печати ученым советом Естественного института Самарского
национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева
Approved for publication by the Academic Council of the Natural Science Institute Samara
National Research University named after academician S.P. Korolev

Список семян и спор растений, предлагаемых в обмен ботаническим садом Самарского
университета в 2023 г. – Самара: ООО "Издательско-полиграфический комплекс "Право",
2023. – 28 с.

В списке приводится перечень семян и спор растений, предлагаемых для обмена
Ботаническим садом Самарского университета.

Ботанический сад Самарского университета
Botanical garden of the Samara University

Geographical location: 53.215760 Lat., 50.179751 Long.

Ботанический сад – учебно-научное подразделение Самарского университета, основан 1 августа 1932 г. Площадь сада 33,98 га. Коллекционные фонды насчитывают более 4,5 тыс. таксонов. Ботанический сад – член Совета ботанических садов России, член Международного совета ботанических садов по охране растений (BGCI). В разное время входил в состав образовательных учреждений Куйбышевской области. С 1977 года Ботанический сад – государственный памятник природы, в настоящее время – регионального значения.

С 1933 г. сад издает делектус и осуществляет обмен семенами, посадочным материалом и информацией, в настоящее время – с 200 ботаническими садами, арборетумами и дендрариями России и мира.

The Botanical Garden, an educational and scientific division of Samara University, was founded on August 1, 1932. The garden area is 33,98 hectares. The collection funds include more than 4,5 thousand taxa. The Botanical Garden is a member of the Council of Botanical Gardens of Russia, a member of the International Council of Botanical Gardens for Plant Protection (BGCI). At various times, it was the part of different educational institutions of the Kuibyshev region. Since 1977, the Botanical Garden has become a nature reserve of regional significance.

Since 1933 the Botanical Garden has been publishing delectus and providing exchange of seeds, planting material and information, currently it is connectes by such way with 200 botanical gardens and arboretums in Russia and the world.

Научный руководитель: Кавеленова Л.М., д.б.н., профессор

Botanical garden Supervisor: Kavelenova L.M., Prof.

Директор: Розно С.А., к.б.н.

Director: Rozno S.A., PhD in Biology

Куратор обмена семян: Рузаева И.В., к.б.н.

Curator of seed exchange: Ruzaeva I.V., PhD in Biology

Семена, предлагаемые для обмена, являются результатом свободного опыления.
Seeds in this list are grown up free pollination.

Условные обозначения/ Legend:

* - семена, собранные в 2022 году/ * - seeds collected in 2022

Данные по погодным условиям получены из ФГБУ "Приволжское УГМС"

Weather data is obtained from the Privolzhskoye UGMS

http://www.pogoda-sv.ru

E-mail: cks@pogoda-sv.ru

**СЕМЕНА И СПОРЫ РАСТЕНИЙ,
КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ
SEEDS AND SPORES OF PLANTS GROWING IN BOTANICAL GARDEN**

**ДЕРЕВЬЯ И КУСТАРНИКИ
TREES AND BUSHES**

Pinophyta

Cupressaceae

1. *Juniperus communis* L.
2. *Juniperus sabina* L.
3. *Juniperus sabina* L. 'Erecta'
4. *Juniperus virginiana* L. 'Glaucua'
5. *Platycladus orientalis* (L.) Franco *
6. *Thuja occidentalis* L.
7. *Thuja occidentalis* L. 'Aurea' (1995, Russia, Yoshkar-Ola) *
8. *Thuja occidentalis* L. 'Douglasii Pyramidalis' (1995, Russia, Yoshkar-Ola)
9. *Thuja occidentalis* L. 'Fastigiata' (1997, Russia, Yoshkar-Ola)
10. *Thuja occidentalis* L. 'Semperaurea' *
11. *Thuja occidentalis* L. 'Spiralis' (1999, Russia, Moscow, GBS) *
12. *Thuja occidentalis* L. 'Umbraculifera'
13. *Thuja occidentalis* L. 'Wareana Lutescens' (1997, Russia, Yoshkar-Ola) *

Pinaceae

14. *Larix kaempferi* (Lamb.) Carrière *
15. *Larix sibirica* Ledeb. *
16. *Picea glauca* (Moench) Voss *
17. *Pinus nigra* J.F.Arnold
18. *Pinus peuce* Griseb.

Taxaceae

19. *Taxus baccata* L. *
20. *Taxus baccata* L. 'Aureovariegata' (2007, Russia, Yoshkar-Ola) *
21. *Taxus canadensis* Marshall (1999, Russia, Moscow, GBS) *

Magnoliophyta

Magnoliopsida

Actinidiaceae

22. *Actinidia arguta* Miq. *

Anacardiaceae

23. *Cotinus coggygria* Scop. *
24. *Rhus typhina* L.

Araliaceae

25. *Eleutherococcus sessiliflorus* (Rupr. et Maxim.) S.Y.Hu *

Aristolochiaceae

26. *Aristolochia manshuriensis* Kom. *

Berberidaceae

27. *Berberis amurensis* Rupr.
28. *Berberis aquifolium* Pursh

29. *Berberis brachypoda* Maxim.
30. *Berberis canadensis* Mill.
31. *Berberis x notabilis* C.K.Schneid.
32. *Berberis x ottawensis* C.K.Schneid. ex Rehder 'Purpurea' (2002, Russia, Moscow, GBS) *
33. *Berberis repens* Lindl.
34. *Berberis thunbergii* DC. (1999, Russia, Ufa)
35. *Berberis thunbergii* DC. 'Atropurpurea Nana' (2002, Russia, Moscow, GBS) *
36. *Berberis verna* C.K.Schneid. *
37. *Berberis vulgaris* L.
38. *Berberis vulgaris* L. 'Atropurpurea'
39. *Berberis vulgaris* L. 'Violaceae'

Betulaceae

40. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.
41. *Alnus incana* (L.) Moench *
42. *Alnus incana* (L.) Moench 'Acuminata' *
43. *Alnus rubra* Bong. *
44. *Betula grossa* Siebold et Zucc. *
45. *Betula x obscura* Kotula ex Fiek (2001, Latvia, Salaspils) *
46. *Betula occidentalis* Hook. *
47. *Betula pendula* Roth
48. *Betula platyphylla* subsp. *mandshurica* (Regel) Kitag. *

Bignoniaceae

49. *Catalpa bignonioides* Walter (1980, France, Dijon)
50. *Catalpa x erubescens* Carriere (1998, Switzerland, Zürich)
51. *Catalpa hybrida* Späth (1954, Russia, Penza)
52. *Catalpa ovata* G.Don (2000, Russia, Vladivostok)
53. *Catalpa speciosa* (Warder) Engelm. (1980, France, Dijon) *

Caprifoliaceae

54. *Kolkwitzia amabilis* Graebn. *
55. *Lonicera alpigena* L. (2000, Iceland, Akureyri)
56. *Lonicera caerulea* L.
57. *Lonicera caerulea* L. subsp. *pallasii* (Ledeb.) Browicz
58. *Lonicera caprifolium* L. *
59. *Lonicera caucasica* Pall.
60. *Lonicera caucasica* subsp. *orientalis* (Lam.) D.F.Chamb. et D.G.Long
61. *Lonicera x gibbiflora* Dippel *
62. *Lonicera maackii* (Rupr.) Maxim.
63. *Lonicera micrantha* Trautv. ex Regel
64. *Lonicera morrowii* A.Gray
65. *Lonicera x notha* Zabel
66. *Lonicera ruprechtiana* Regel *
67. *Lonicera tatarica* L. *
68. *Lonicera tatarica* L. 'Rosea'
69. *Lonicera x tellmanniana* Magyar ex H.L.Späth *
70. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F.Blake
71. *Symphoricarpos x doorenbosii* Krüssm. 'Magical Sweet'
72. *Symphoricarpos mollis* Nutt.
73. *Symphoricarpos occidentalis* Hook.
74. *Symphoricarpos oreophilus* A.Gray

75. *Weigela floribunda* (Siebold et Zucc.) C.A.Mey. *

76. *Weigela florida* (Bunge) A. DC. *

Celastraceae

77. *Celastrus orbiculatus* Thunb. (1985, Ukraine, Kiev)

78. *Euonymus europaeus* L.

Cornaceae

79. *Cornus alba* L. 'Atrosanguinea' *

80. *Cornus alba* var. *sibirica* Lodd. ex Loudon

81. *Cornus darvasica* (Pojark.) Pilip.

82. *Cornus mas* L. *

Elaeagnaceae

83. *Hippophae rhamnoides* L. *

84. *Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt. (1994, Russia, Mescherka, LOSS)

Fabaceae

85. *Amorpha fruticosa* L.

86. *Caragana arborescens* Lam.

87. *Caragana boisii* C.K.Schneid. (1953, Turkmenistan, Ashkhabat) *

88. *Colutea media* Willd.

89. *Colutea orientalis* Mill.

90. *Gleditsia triacanthos* L. *

91. *Gleditsia triacanthos* f. *inermis* Zabel *

92. *Gymnocladus dioica* (L.) K.Koch

93. *Robinia pseudoacacia* L.

94. *Robinia pseudoacacia* L. 'Inermis' *

Hydrangeaceae

95. *Deutzia parviflora* var. *amurensis* Regel *

96. *Philadelphus coronarius* L. *

97. *Philadelphus coronarius* L. 'Aureus' *

98. *Philadelphus coronarius* L. 'Plena' *

99. *Philadelphus coronarius* L. 'Воздушный десант' (1995, Russia, Yoshkar-Ola) *

100. *Philadelphus falconeri* Sarg. ex Rehder *

101. *Philadelphus floribundus* Schrad. *

102. *Philadelphus inodorus* L. *

103. *Philadelphus microphyllus* A.Gray *

Juglandaceae

104. *Juglans nigra* L.

Malvaceae

105. *Tilia cordata* Mill.

106. *Tilia europaea* L.

107. *Tilia platyphyllos* Scop.

Menispermaceae

108. *Menispermum canadense* L. (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk) *

109. *Menispermum dauricum* DC. *

Moraceae

110. *Morus alba* var. *tatarica* (L.) Loudon

Oleaceae

111. *Forsythia x intermedia* Zabel 'Beatrix Farrand' *

- 112. *Fraxinus pennsylvanica* Marshall
- 113. *Ligustrum vulgare* L. *
- 114. *Syringa x henryi* C.K.Schneid. *
- 115. *Syringa komarowii* C.K.Schneid. *
- 116. *Syringa vulgaris* var. *alba* Weston *

Phyllanthaceae

- 117. *Flueggea suffruticosa* (Pall.) Baill. *

Ranunculaceae

- 118. *Clematis alpina* (L.) Mill.
- 119. *Clematis alpina* (L.) Mill. 'Frances Rivis'
- 120. *Clematis glauca* Willd. *
- 121. *Clematis hexapetala* Pall. (1996, Russia, Moscow, GBS)
- 122. *Clematis integrifolia* L. (1951, Ukraine, Yalta)
- 123. *Clematis integrifolia* L. 'Alba'
- 124. *Clematis macropetala* Ledeb. 'Rosy O'Grandy' (1990, Netherlands, Boskoop)
- 125. *Clematis macropetala* Ledeb. 'White Swan'
- 126. *Clematis orientalis* L.
- 127. *Clematis recta* L. (1954, Ukraine, Kiev)
- 128. *Clematis recta* L. 'Purpurea'
- 129. *Clematis tangutica* Korsh.
- 130. *Clematis terniflora* DC. (1996, Lithuania, Vilnius)
- 131. *Clematis terniflora* var. *manshurica* (Rupr.) Ohwi *
- 132. *Clematis viticella* L. (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk)

Rosaceae

- 133. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach
- 134. *Cotoneaster integerrimus* Medik. (2017, Russia, Saratov)
- 135. *Cotoneaster kitaibelii* J.Fryer et B.Hylmö *
- 136. *Cotoneaster lucidus* Schldtl. (1950, Russia, Moscow, MGU)
- 137. *Cotoneaster roseus* Edgew. (1989, France, Strasbourg) *
- 138. *Cotoneaster rubens* W.W.Sm. (1997, Hungary, Vacratot) *
- 139. *Crataegus almaatensis* Pojark.
- 140. *Crataegus ambigua* A.K.Becker
- 141. *Crataegus chlorosarca* Maxim.
- 142. *Crataegus crus-galli* L. *
- 143. *Crataegus dahurica* Koehne ex C.K.Schneid. *
- 144. *Crataegus douglasii* Lindl. *
- 145. *Crataegus flabellata* (Bosc ex Spach) K.Koch
- 146. *Crataegus x kyrtostyla* Fingerh. *
- 147. *Crataegus macracantha* Lodd. ex Loudon *
- 148. *Crataegus maximowiczii* C.K.Schneid. *
- 149. *Crataegus monogyna* Jacq.
- 150. *Crataegus pinnatifida* Bunge *
- 151. *Crataegus punctata* f. *aurea* Aiton (1987, Russia, Nizhny Novgorod)
- 152. *Crataegus sanguinea* Pall. *
- 153. *Crataegus submollis* Sarg.
- 154. *Cydonia oblonga* Mill. *
- 155. *Exochorda racemosa* (Lindl.) Rehder (1989, Czech Republic, Pruhonice)
- 156. *Holodiscus dumosus* (Nutt. ex Torr. et A.Gray) A.Heller (2011, Estonia Tallinn)
- 157. *Malus baccata* (L.) Borkh.

158. *Malus baccata* var. *cerasifera* (Spach) Koidz.
159. *Malus domestica* (Suckow) Borkh. ‘Тажное’
160. *Malus hartwigii* Koehne *
161. *Malus kirghisorum* Al.Fed. et Fed. *
162. *Malus niedzwetzkyana* Dieck ex Koehne *
163. *Malus* x *prunifolia* (Willd.) Borkh.
164. *Malus* x *purpurea* (Eug.Barbier) Rehder *
165. *Malus ringo* Sieb.
166. *Malus trilobata* (Labill. ex Poir.) C.K.Schneid. *
167. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.
168. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. ‘Diabolo’ *
169. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. ‘Luteus’ *
170. *Physocarpus ribesifolius* Komarov
171. *Prunus grayana* Maxim. *
172. *Prunus maackii* Rupr. *
173. *Prunus mahaleb* L. *
174. *Prunus virginiana* L. *
175. *Pyracantha coccinea* M.Roem. (2000, Russia, Saratov)
176. *Pyrus communis* L.
177. *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino (1986, Czech Republic, Opava) *
178. *Rosa* x *alba* L. *
179. *Rosa glauca* Pourr. (2000, Russia, Saratov)
180. *Rosa* x *hibernica* Templeton *
181. *Rosa rugosa* f. *rosea* (Rehder) Rehder (2000, Russia, Saratov)
182. *Rosa rugosa* var. *albiflora* Koidz. (2000, Russia, Saratov) *
183. *Rosa spinosissima* L.
184. *Rosa tomentosa* Sm.
185. *Rosa villosa* L. *
186. *Rosa webbiana* Wall. ex Royle
187. *Sibiraea laevigata* (L.) Maxim. *
188. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A.Braun
189. *Sorbus alnifolia* (Siebold et Zucc.) K.Koch
190. *Sorbus aucuparia* L.
191. *Sorbus gracilis* K.Koch *
192. *Sorbus hybrida* L. *
193. *Sorbus mougeotii* Soy.-Will. et Godr. *
194. *Spiraea betulifolia* Pall. *
195. *Spiraea betulifolia* var. *corymbosa* (Raf.) Voss (2000, Russia, Novosibirsk) *
196. *Spiraea* x *bumalda* Burv.
197. *Spiraea japonica* L.f. (1998, Russia, Yoshkar-Ola) *
198. *Spiraea* x *margaritae* Zabel
199. *Spiraea nipponica* Maxim. *
200. *Spiraea salicifolia* L.
201. *Spiraea trilobata* L. *

Rutaceae

202. *Ptelea trifoliata* L. *

Sapindaceae

203. *Acer campestre* L.
204. *Acer negundo* L.

205. *Acer pictum* subsp. *mono* (Maxim.) H. Ohashi *
206. *Acer platanoides* L.
207. *Acer platanoides* var. *schwedleri* K. Koch *
208. *Acer pseudoplatanus* f. *purpureum* (Loudon) Rehder *
209. *Acer pseudosieboldianum* (Pax) Kom. (1997, Russia, Moscow, GBS) *
210. *Acer tataricum* L.
211. *Acer tataricum* subsp. *ginnala* (Maxim.) Wesm.
212. *Aesculus hippocastanum* L.

Viburnaceae

213. *Sambucus canadensis* L.
214. *Sambucus cerulea* Raf.
215. *Sambucus coreana* Kom. et Aliss.
216. *Sambucus ebulus* L. *
217. *Sambucus nigra* L.
218. *Sambucus racemosa* L.
219. *Viburnum burejaeticum* Regel et Herder *
220. *Viburnum lantana* L.
221. *Viburnum lentago* L.
222. *Viburnum mongolicum* (Pall.) Rehder (1986, Russia, Moscow, MGU) *
223. *Viburnum opulus* L. *

Vitaceae

224. *Ampelopsis aconitifolia* Bunge (1970, Russia, Vladivostok) *
225. *Ampelopsis glandulosa* (Wall.) Momiy. (1999, Kazakhstan, Aktau)
226. *Ampelopsis glandulosa* var. *brevipedunculata* (Maxim.) Momiy.
227. *Parthenocissus inserta* (A. Kern.) Fritsch *
228. *Parthenocissus quinquefolia* Planch.
229. *Vitis acerifolia* Raf. (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk) *
230. *Vitis amurensis* Rupr. (1970, Russia, Vladivostok)
231. *Vitis cinerea* (Engelm.) Millardet *
232. *Vitis coignetiae* Pulliat ex Planch. *
233. *Vitis labrusca* L. (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk) *
234. *Vitis riparia* Michx.
235. *Vitis vinifera* L. 'Alfa' (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk)
236. *Vitis vinifera* L. 'Буйтуп' *
237. *Vitis vulpina* L. (1970, Ukraine, Dnepropetrovsk)

Коллектор: Жавкина Т.М.

Collector: Zhavkina T.M.

ДЕКОРАТИВНЫЕ РАСТЕНИЯ DECORATIVE PLANTS

Polypodiophyta

Aspleniaceae

238. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth *

Dryopteridaceae

239. *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott

Magnoliophyta
Magnoliopsida

Amaranthaceae

- 240. *Amaranthus cruentus* L. 'Hopi Red Dye' (2021, Romania, Cluj-Napoca)
- 241. *Celosia argentea* L. 'Coral' (2021, Romania, Cluj-Napoca)
- 242. *Celosia argentea* L. 'Flamingo' (2021, Romania, Cluj-Napoca)
- 243. *Celosia argentea* f. *crystata* (L.) Schinz 'Китайский шелк'

Asteraceae

- 244. *Ageratum houstonianum* Mill. 'Blue Mink'
- 245. *Ageratum houstonianum* Mill. 'Розовый шар' *
- 246. *Amberboa moschata* (L.) DC. *
- 247. *Coreopsis lanceolata* L. 'Мейдфинские гиганты' (2019, Russia, Solikamsk)
- 248. *Cosmos bipinnatus* Cav. 'Antiquity' (2022, Lithuania, Shauliai)
- 249. *Cosmos bipinnatus* Cav. 'Радужные переливы' *
- 250. *Cosmos bipinnatus* Cav. 'Ракушка' *
- 251. *Dahlia pinnata* Cav. 'Kolarette Dandy Mixed' *
- 252. *Dahlia pinnata* Cav. 'Mignon Red' *
- 253. *Dahlia pinnata* Cav. 'Mignon Rosea'
- 254. *Dahlia pinnata* Cav. 'Mignon Yellow' *
- 255. *Dahlia pinnata* Cav. 'Веселые ребята'
- 256. *Echinacea purpurea* (L.) Moench *
- 257. *Echinacea purpurea* (L.) Moench 'Magnum'
- 258. *Echinacea purpurea* (L.) Moench 'Ливадия'
- 259. *Heliopsis helianthoides* (L.) Sweet
- 260. *Leucanthemum maximum* DC 'Mount Kosciuszko' (2018, Poland, Lodz)
- 261. *Leucanthemum maximum* DC 'Балет'
- 262. *Psephellus dealbatus* K.Koch *
- 263. *Rudbeckia hirta* L. *
- 264. *Solidago x hybrida* hort. 'Dzintra'
- 265. *Solidago x hybrida* hort. 'Nana'
- 266. *Tagetes erecta* L. 'Bonanza Deep Orange'
- 267. *Tagetes erecta* L. 'Bonanza Flame' *
- 268. *Tagetes erecta* L. 'Bonanza Orange'
- 269. *Tagetes erecta* L. 'Bonanza Yellow' *
- 270. *Tagetes erecta* L. 'Dune Orange'
- 271. *Tagetes erecta* L. 'Dune Yellow' *
- 272. *Tagetes erecta* L. 'Durango Red'
- 273. *Tagetes erecta* L. 'Durango Yellow'
- 274. *Tagetes erecta* L. 'Red Cherry'
- 275. *Tagetes erecta* L. 'Sunshine'
- 276. *Tagetes erecta* L. 'Taishan Gold'
- 277. *Tagetes erecta* L. 'Taishan Orange' *
- 278. *Tagetes erecta* L. 'Болеро' *
- 279. *Tagetes erecta* L. 'Огниво' *
- 280. *Tagetes erecta* L. 'Риголетто'
- 281. *Tagetes patula* L. 'Cresta Deep Orange'
- 282. *Tagetes tenuifolia* L. 'Красный самоцвет' *
- 283. *Zinnia elegans* Jacq. 'Candy Stripe Mixed' *
- 284. *Zinnia elegans* Jacq. 'Алое пламя' *

285. *Zinnia elegans* Jacq. ‘Великан Белый’ *
 286. *Zinnia elegans* Jacq. ‘Лаванда’ *
 287. *Zinnia elegans* Jacq. ‘Птичка канарейка’ *
 288. *Zinnia elegans* Jacq. ‘Розовая чаровница’
 289. *Zinnia maritima* Kunth ‘Red Spider’ (2021, Czech Republic, Prague)

Brassicaceae

290. *Iberis umbellata* L.
 291. *Lobularia maritima* (L.) Desv. ‘Снежный ковер’ *
 292. *Lobularia maritima* (L.) Desv. ‘Фиолетовая королева’ *

Caryophyllaceae

293. *Dianthus amurensis* Jacques ‘Imago’ (2022, Russia, Petrozavodsk)
 294. *Dianthus barbatus* L. *
 295. *Saponaria officinalis* L. ‘Rosea Plena’
 296. *Silene coronaria* (L.) Clairv.

Cistaceae

297. *Helianthemum nummularium* (L.) Mill.

Lamiaceae

298. *Moluccella spinosa* L.
 299. *Monarda citriodora* Cerv. ex Lag
 300. *Monarda didyma* L. ‘Cambridge Scarlet’ (2002, Lithuania, Vilnius) *

Malvaceae

301. *Malva trimestris* (L.) Salisb. ‘Ruby Regis’ (2022, Czech Republic, Teplice)

Leguminosae

302. *Lupinus polyphyllus* Lindl.
 303. *Lupinus polyphyllus* Lindl. ‘Белое пламя’
 304. *Lupinus polyphyllus* Lindl. ‘Красное пламя’
 305. *Lupinus polyphyllus* Lindl. ‘Подсвечник’

Lythraceae

306. *Lythrum thymifolia* L. ‘Розовый жемчуг’

Papaveraceae

307. *Papaver orientale* L. ‘Goliath’ (2022, Czech Republic, Teplice)
 308. *Eschscholzia californica* Cham. ‘Poppy Red Chief’ (2022, Belarus, Minsk)
 309. *Eschscholzia californica* Cham. ‘Малиновый Король’ *

Phytolaccaceae

310. *Phytolacca americana* L.

Ranunculaceae

311. *Aquilegia x hybrida* hort. (Mixed)
 312. *Aquilegia vulgaris* L. *
 313. *Delphinium dictyocarpum* Steud. *
 314. *Delphinium elatum* L.

Rosaceae

315. *Potentilla nepalensis* D.Don ‘Солнечный зайчик’ (2019, Russia, Solikamsk)
 316. *Potentilla rupestris* Pall. ex Ledeb. ‘White Beauty’

Liliopsida**Asparagaceae**

317. *Hosta x hybrida* hort. 'Blue Cadet'
 318. *Hosta x hybrida* hort. 'Frosted Dimples'
 319. *Hosta x hybrida* hort. 'Golden Tiara'
 320. *Hosta lancifolia* (Thunb.) Engl. *
 321. *Hosta lancifolia* (Thunb.) Engl. 'Albomarginata'
 322. *Hosta minor* (Baker) Nakai
 323. *Hosta rectifolia* Nakai
 324. *Hosta sieboldiana* (Hook.) Engl. 'Aureomarginata'
 325. *Hosta sieboldii* (Paxton) J.W.Ingram
 326. *Hosta undulata* (Otto et A.Dietr.) L.H.Bailey
 327. *Hosta ventricosa* Stearn
 328. *Maianthemum stellatum* (L.) Link
 329. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce

Asphodelaceae

330. *Hemerocallis lilioasphodelus* L

Poaceae

331. *Miscanthus sinensis* Andersson

Коллектор: Ревунова Л.Г., к.с.-х.н.

Collector: Revunova L.G., PhD in Agriculture

ТРАВЯНИСТЫЕ РАСТЕНИЯ**GRASSES****Magnoliophyta****Magnoliopsida****Apiaceae**

332. *Astrantia major* L. (1992, Slovakia, Kosice)
 333. *Bupleurum aureum* Fisch. ex Hoffm. (1987, Russia, Samara region)
 334. *Bupleurum rotundifolium* L. (2021, Russia, Samara region)
 335. *Eryngium giganteum* M.Bieb. (2002, Russia, Moscow)
 336. *Eryngium giganteum* 'Miss Wilmott's Ghost' (2020, Norway, Stavanger)
 337. *Eryngium planum* L. *
 338. *Foeniculum vulgare* Mill. (2021, Russia, Samara region)
 339. *Laser trilobum* (L.) Borkh. (1986, Russia, Samara region)
 340. *Laserpitium gallicum* L. (2002, Russia, Moscow)
 341. *Levisticum officinale* W.D.J.Koch (2018, Germany, Freiburg)

Apocynaceae

342. *Vincetoxicum hirundinaria* Medik. (2021, Russia, Samara region) *

Asteraceae

343. *Achillea millefolium* L. *
 344. *Achillea ptarmica* L. (2019, Czech Republic, Brno) *
 345. *Alfredia cernua* (L.) Cass. (2018, Russia, Kirov)
 346. *Arctium minus* (Hill) Bernh. *

347. *Artemisia dracunculus* L. (1998, Russia, Samara region) *
348. *Artemisia salsoloides* Willd. (2019, Russia, Samara region) *
349. *Aster alpinus* L. (2019, Czech Republic, Brno) *
350. *Aster alpinus* L. (2019, Russia, Samara region) *
351. *Calendula officinalis* L.
352. *Calendula officinalis* L. ‘Гейша’ (2021, Russia, Samara region) *
353. *Coreopsis grandiflora* Hogg ex Sweet (2017, Russia, Syktyvkar)
354. *Cota melanoloma* (Trautv.) Holub (2000, Russia, Moscow)
355. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (2000, Russia, Samara region)
356. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (2019, Russia, Kamlak)
357. *Cyanus segetum* Hill (2021, Russia, Samara region) *
358. *Echinacea angustifolia* DC. (2018, Czech Republic, Hradec-Kralove)
359. *Echinacea purpurea* (L.) Moench
360. *Echinacea purpurea* (L.) Moench ‘Primadonna’ (2019, Romania, Jibou) *
361. *Echinacea purpurea* (L.) Moench ‘The King’ (2010, Lithuania, Kaunas) *
362. *Echinacea purpurea* (L.) Moench ‘The King’ (2020, Hungary, Pécs)
363. *Echinacea purpurea* (L.) Moench ‘Белая Лебедь’ (2011, Russia, Izhevsk)
364. *Echinops sphaerocephalus* L. *
365. *Eupatorium cannabinum* L. (2019, Russia, Samara region)
366. *Helichrysum arenarium* (L.) Moench (2018, Russia, Samara region) *
367. *Galatella villosa* (L.) Rchb.f. *
368. *Grossheimia macrocephala* (Muss.Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht. (2021, Russia, Samara)
369. *Inula helenium* L. (1987, Russia, Samara region)
370. *Inula thapsoides* Spreng. (2018, Germany, Bielefeld) *
371. *Leucanthemum maximum* DC. (2010, Lithuania, Kaunas) *
372. *Leucanthemum maximum* DC. ‘Заря счастья’ (2010, Lithuania, Kaunas) *
373. *Liatris ligulistylis* (A.Nelson) K.Schum. (2013, Romania, Cluj-Napoca)
374. *Ligularia dentata* (A.Gray) Hara. ‘Desdemona’ (2021, Russia, Yoshkar-Ola)
375. *Ligularia x hessei* (2021, Russia, Yoshkar-Ola)
376. *Ligularia hodgsonii* Hook. (2006, Russia, Moscow)
377. *Pentanema britannicum* (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico et M.M.Mart.Ort. *
378. *Rhaponticoides ruthenica* (Lam.) M.V.Agab. et Greuter. (1999, Poland, Lublin)
379. *Rhaponticoides ruthenica* (Lam.) M.V.Agab. et Greuter. (2000, Russia, Samara region) *
380. *Silybum marianum* (L.) Gaertn. (2017, Russia, Samara) *
381. *Tanacetum balsamita* L. (1998, Russia, Yoshkar-Ola)
382. *Tanacetum balsamitoides* Sch.Bip. *
383. *Tanacetum cinerariifolium* (Trevir.) Sch.Bip.
384. *Tanacetum corymbosum* (L.) Sch.Bip. (2011, Austria, Wien)
385. *Tanacetum corymbosum* (L.) Sch.Bip. (2021, Russia, Samara region)
386. *Tanacetum millefolium* (L.) Tzvelev (2017, Russia, Saratov)
387. *Tanacetum parthenium* Sch.Bip. (1997, Russia, Yoshkar-Ola) *
388. *Tanacetum vulgare* L. (1980, Russia, Samara region)
389. *Tanacetum vulgare* L. (2017, Russia, Saratov) *
390. *Tussilago farfara* L. *

Boraginaceae

391. *Anchusa officinalis* L. (2018, Poland, Lodz)
392. *Borago officinalis* L. (2019, Germany, Rostok) *
393. *Lithospermum officinale* L. (2000, France, La Gacilly) *
394. *Lithospermum officinale* L. (2013, Russia, Arkhangelsk) *

395. *Lithospermum officinale* L. (2013, Russia, Tver) *

Brassicaceae

396. *Aethionema grandiflorum* Boiss. et Hohen. (2017, Russia, Saratov) *

397. *Alyssum wulfenianum* Willd. (2020, Poland, Poznan) *

398. *Bunias orientalis* L. (2017, Russia, Syktyvkar)

399. *Crambe cordifolia* Steven

400. *Crambe cordifolia* subsp. *kotschyana* (Boiss.) Jafri (2017, Russia, Saratov)

401. *Crambe maritima* L. (2017, Russia, Saratov)

402. *Crambe steveniana* Rupr. (2019, Russia, Volgograd)

403. *Crambe tataria* Sebeok (2017, Russia, Saratov)

404. *Iberis sempervirens* L. 'Climar' (2010, Russia, Tver)

405. *Iberis sempervirens* L. 'Snowflake' (2010, Russia, Tver)

406. *Odontarrhena alpestris* Ledeb. (2020, Estonia, Tartu) *

407. *Odontarrhena chalcidica* (Janka) Španiel, Al-Shehbaz, D.A.German et Marhold. (2020, Austria, Vienna) *

Campanulaceae

408. *Campanula carpatica* Jacq. 'Сањка' (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *

409. *Campanula latifolia* L. *

410. *Platycodon grandiflorum* (Jacq.) A.DC. (1998, Czech Republic, Brno) *

Caprifoliaceae

411. *Cephalaria uralensis* (Murray) Schrad. (2020, Germany, Leipzig)

412. *Dipsacus fullonum* L.

Caryophyllaceae

413. *Dianthus anatolicus* Boiss. (2006, Germany, Leipzig) *

414. *Dianthus andrzejowskianus* Kulcz. (1986, Russia, Samara region)

415. *Dianthus barbatus* L. *

416. *Dianthus carthusianorum* L. (2020, Poland, Zakopane) *

417. *Dianthus carthusianorum* L. (2021, Russia, Ekaterinburg)

418. *Dianthus chinensis* L. (2016, Russia, Makhachkala) *

419. *Dianthus chinensis* L. (2016, Russia, Syktyvkar)

420. *Dianthus deltoides* L.

421. *Dianthus giganteus* d'Urv. (2010, Germany, Leipzig) *

422. *Dianthus gratianopolitanus* Vill. (2016, Russia, Sankt-Petersburg)

423. *Dianthus knappii* (Pant.) Asch. et Kanitz ex Borbás (2005, Romania, Cluj-Napoca) *

424. *Dianthus knappii* (Pant.) Asch. et Kanitz ex Borbás (2016, Germany, Frankfurt) *

425. *Dianthus plumarius* L. 'Балатон' (2019, Russia, Samara region) *

426. *Dianthus preobrazhenskii* Klovov (2012, Austria, Klagenfurt)

427. *Dianthus setisquameus* Hausskn. et Bornm (2021, Russia, Ekaterinburg)

428. *Dianthus sternbergii* Sieber ex Capelli (2016, Germany, Berlin) *

429. *Gypsophila fastigiata* L. (2019, Lithuania, Kaunas) *

430. *Gypsophila zhegulensis* Krasnova (1977, Russia, Samara region) *

431. *Gypsophila zhegulensis* Krasnova (2020, Hungary, Vacratot)

432. *Oberna multifida* (Adams) Rohrb.

433. *Silene chalcedonica* (L.) E.H.L.Krause (2019, Russia, Izhevsk)

434. *Silene chalcedonica* (L.) E.H.L.Krause (2019, Russia, Samara region)

Crassulaceae

435. *Hylotelephium ewersii* (Ledeb.) H.Ohba. (2018, Russia, Samara) *

436. *Hylotelephium maximum* subsp. *ruprechtii* (Jalas) Dostál (2021, Russia, Ekaterinburg) *

437. *Phedimus kamtschaticus* (Fisch. et C.A.Mey.) *
 438. *Phedimus spurius* (M.Bieb.) 't Hart. 'Purpurteppich'
 439. *Rhodiola kirilowii* (Regel) Maxim. (2018, Russia, Petrozavodsk) *
 440. *Rhodiola rosea* L. (2023, Russia, Samara region)
 441. *Sedum acre* L. (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *
 442. *Sedum telephium* L. (2021, Russia, Izhevsk)

Fabaceae

443. *Astragalus glycyphyllos* L. (2021, Russia, Samara) *
 444. *Glycyrrhiza echinata* L. (2011, Czech Republic, Olomouc)
 445. *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. (1980, Sweden, Uppsala)
 446. *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. (1986, Russia, Samara)
 447. *Hedysarum grandiflorum* Pall. (2011, Russia, Samara) *
 448. *Medicago sativa* L. (2022, Romania, Cluj-Napoca)
 449. *Melilotus albus* Medik. *
 450. *Melilotus officinalis* (L.) Pall. *
 451. *Trifolium pannonicum* Jacq.
 452. *Trigonella foenum-graecum* L. (2021, Russia, Samara region)

Gentianaceae

453. *Gentiana pneumonanthe* L. (2011, Russia, Samara region) *
 454. *Gentiana tibetica* King ex Hook.f. (2010, Lithuania, Vilnius) *

Geraniaceae

455. *Geranium himalayense* Klotzsch (2020, Russia, Syktyvkar)
 456. *Geranium platypetalum* Fisch. et C.A.Mey. (2018, Estonia, Tallinn)

Hypericaceae

457. *Hypericum ascyron* subsp. *gebleri* (Ledeb.) N.Robson (2016, Russia, Kazan) *
 458. *Hypericum olympicum* L. (1998, Germany, Leipzig)
 459. *Hypericum olympicum* var. *minus* Heldr. ex Degen (2008, Germany, Bonn) *
 460. *Hypericum olympicum* L. 'Grandiflora' (2006, Romania, Cluj-Napoca) *
 461. *Hypericum perforatum* L.
 462. *Hypericum perforatum* L. 'Hypera' (2015, Kyrgyzstan, Bishkek) *
 463. *Hypericum perforatum* L. 'Солнечный' (2019, Russia, Moscow)

Lamiaceae

464. *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze (2018, Bulgaria, Balchik)
 465. *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze (2021, Russia, Samara region)
 466. *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze 'Фрагт' (2022, Russia, Samara)
 467. *Chaeturus marrubiastrum* (L.) Ehrh. ex Rchb. (2020, Germany, Berlin) *
 468. *Dracocephalum moldavica* L. (2021, Russia, Samara region) *
 469. *Hyssopus officinalis* L. (1991, Netherlands, Haren)
 470. *Hyssopus officinalis* subsp. *aristatus* (Godr.) Nyman. (2020, Poland, Lublin) *
 471. *Hyssopus officinalis* f. *albus* Aleg (2009, Germany, Essen)
 472. *Hyssopus officinalis* f. *ruber* Mill.
 473. *Hyssopus officinalis* L. 'Blankyt' (2019, Czech Republic, Brno) *
 474. *Hyssopus officinalis* L. 'Розовый фламинго' (2021, Russia, Samara region) *
 475. *Hyssopus seravschanicus* (Dubj.) Pazij (2013, Russia, Moscow) *
 476. *Lavandula angustifolia* Mill. (1997, Estonia, Tartu)
 477. *Lavandula angustifolia* subsp. *pyrenaica* (DC.) Guinea (2015, Russia, Kazan) *
 478. *Lavandula angustifolia* Mill. 'Twickel Purple' (2015, Czech Republic, Prague) *
 479. *Leonurus cardiaca* L. (2020, Germany, Berlin)

480. *Leonurus cardiaca* L. (2021, Russia, Samara region)
 481. *Leonurus cardiaca* L. ‘Самарский’ (2022, Russia, Samara)
 482. *Leonurus japonicus* Houtt. (2020, Estonia, Tartu)
 483. *Leonurus sibiricus* L. (2019, Czech Republic, Hradec-Kralove)
 484. *Leonurus turkestanicus* V.I.Krecz. et Kuprian. (2019, Czech Republic, Brno)
 485. *Leonurus turkestanicus* V.I.Krecz. et Kuprian. (2019, Poland, Lublin)
 486. *Marrubium incanum* Desr. (2019, Estonia, Tartu) *
 487. *Melissa officinalis* L. (2019, Germany, Berlin) *
 488. *Melissa officinalis* L. (2019, Germany, Constance) *
 489. *Melissa officinalis* L. ‘Ароматная Таврида’ (2019, Russia, Yalta) *
 490. *Mentha longifolia* (L.) L. (1991, Slovakia, Bratislava)
 491. *Mentha x piperita* L. (1990, Belgium, Brussels) *
 492. *Mentha spicata* L. (2017, Russia, Penza) *
 493. *Monarda didyma* L. (2014, Russia, Moscow)
 494. *Monarda didyma* L. ‘Mahogany’ (2021, Russia, Kazan) *
 495. *Monarda fistulosa* L. (2009, France, La Gacilly) *
 496. *Monarda fistulosa* L. (2021, Russia, Izhevsk)
 497. *Monarda fistulosa* var. *menthifolia* (Graham) Fernald (2014, Hungary, Vacratot) *
 498. *Monarda fistulosa* L. ‘Rebecca’ (2021, Russia, Kazan) *
 499. *Monarda media* Willd. (2012, Czech Republic, Olomouc) *
 500. *Nepeta cataria* L. ‘Кентавр’ (2022, Russia, Samara)
 501. *Nepeta grandiflora* M.Bieb. (1991, Hungary, Szeged)
 502. *Nepeta grandiflora* M.Bieb. (2013, Russia, Kirov)
 503. *Nepeta nuda* L. (2013, Russia, Yoshkar-Ola)
 504. *Nepeta racemosa* Lam. (2019, Russia, Yakutsk) *
 505. *Origanum vulgare* L. (1990, Russia, Moscow)
 506. *Origanum vulgare* subsp. *gracile* (K.Koch) Ietsw. (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *
 507. *Origanum vulgare* L. ‘Aureum’ (2017, Czech Republic, Suchodol) *
 508. *Origanum vulgare* L. ‘Aureum’ (2017, Estonia, Tartu) *
 509. *Origanum vulgare* L. ‘Hortensis’ (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *
 510. *Origanum vulgare* L. ‘Белая’
 511. *Phlomis maximowiczii* (Regel) Kamelin et Makhm. (2020, Germany, Leipzig)
 512. *Phlomis tuberosa* (L.) Moench (1990, Russia, Samara region) *
 513. *Prunella vulgaris* subsp. *asiatica* (Nakai) H.Hara (2017, Russia, Penza)
 514. *Salvia bucharica* Попов. (2020, Poland, Poznan) *
 515. *Salvia hians* Royle ex Benth. (2020, Italy, Bormio) *
 516. *Salvia sclarea* L. (2021, Russia, Samara)
 517. *Salvia sclarea* L. ‘Сюрприз’ (2020, Belarus, Minsk) *
 518. *Salvia tesquicola* Klok. et Pobed. (2013, Russia, Kazan)
 519. *Salvia transsilvanica* Schur. (2020, Italy, Padua) *
 520. *Salvia verticillata* L.
 521. *Scutellaria alpina* L. (2011, Germany, Mayz) *
 522. *Scutellaria baicalensis* Georgi (2018, Russia, Makhachkala)
 523. *Scutellaria baicalensis* Georgi (2021, Russia, Samara region)
 524. *Scutellaria incana* Spreng. (2020, Belgium, Gent)
 525. *Scutellaria przewalskii* Juz. (2019, Germany, Leipzig)
 526. *Scutellaria supina* L.
 527. *Sideritis hyssopifolia* L. (2018, France, Paris) *
 528. *Sideritis hyssopifolia* L. (2020, Poland, Wroclaw) *
 529. *Stachys byzantina* C.Koch (1992, Italy, Torino)

530. *Stachys macrantha* (K.Koch) Stearn. *
531. *Thymus pulegioides* L. (2003, Russia, Samara region) *
532. *Thymus pulegioides* subsp. *montanus* (Trevir.) Ronniger. (2017, Russia, Saratov) *
533. *Thymus pulegioides* subsp. *pannonicus* (All.) Kerguelen. (1996, Russia, Samara region) *
534. *Thymus zheguliensis* Klokov et Des.-Shost. (1996, Russia, Samara region) *

Linaceae

535. *Linum alpinum* Jacq. (2010, Russia, Tver)
536. *Linum campanulatum* L. (2003, Switzerland, Geneva)
537. *Linum campanulatum* L. (2004, Germany, Leipzig)
538. *Linum perenne* L. (1986, Russia, Samara region)
539. *Linum perenne* L. (2000, U.K., Newcastle) *
540. *Linum uralense* Juz. (2019, Russia, Samara region) *
541. *Linum usitatissimum* L. (2021, Russia, Samara region)

Malvaceae

542. *Althaea armeniaca* Ten. (2016, Russia, Kazan) *
543. *Althaea armeniaca* Ten. (2019, Czech Republic, Brno)
544. *Althaea officinalis* L. (2016, Russia, Kazan) *
545. *Althaea officinalis* L. 'Целитель' (2016, Russia, Kazan) *
546. *Hibiscus trionum* L. (2021, Russia, Samara region) *
547. *Hibiscus trionum* L. 'Китайский доктор' (2023, Russia, Izhevsk)
548. *Malva thuringiaca* Vis.

Onagraceae

549. *Epilobium angustifolium* L. (2018, Russia, Samara region)
550. *Oenothera biennis* L. (2009, Latvia, Riga) *

Paeoniaceae

551. *Paeonia anomala* L. (1980, Russia, Samara) *
552. *Paeonia anomala* subsp. *veitchii* (Lynch) D.Y.Hong et K.Y.Pan (1998, Germany, Leipzig)
553. *Paeonia daurica* Andrews (2014, Poland, Lublin)
554. *Paeonia daurica* subsp. *coriifolia* (Rupr.) D.Y.Hong (2017, Russia, Sankt-Petersburg)
555. *Paeonia daurica* subsp. *mlokozewitschii* (Lomakin) D.Y.Hong. (2000, France, Nantes)
556. *Paeonia delavayi* Franch. (2014, Norway, Trondheim)
557. *Paeonia lactiflora* Pall. (1980, Kyrgyzstan, Bishkek)
558. *Paeonia lactiflora* Pall. (1998, Estonia, Tallinn)
559. *Paeonia lactiflora* Pall. 'Green Lotus' (2019, Russia, Samara)
560. *Paeonia obovata* Maxim. (1980, Russia, Sankt-Petersburg) *
561. *Paeonia officinalis* L. (1999, Slovakia, Nitra) *
562. *Paeonia officinalis* subsp. *microcarpa* Nyman
563. *Paeonia peregrina* Mill. (1980, Russia, Sankt-Petersburg)
564. *Paeonia rockii* (S.G.Haw et Lauener) T.Hong et J.J.Li ex D.Y.Hong (2012, Russia, Samara)
565. *Paeonia tenuifolia* L. (1967, Russia, Samara)
566. *Paeonia tenuifolia* L. (2007, Russia, Ulyanovsk region)

Papaveraceae

567. *Glaucium flavum* Crantz (1997, Russia, Samara)
568. *Glaucium flavum* Crantz (2020, France, Strasbourg)
569. *Papaver bracteatum* Lindl. (1991, Uzbekistan, Tashkent) *
570. *Papaver orientale* L. 'Border Beauty'
571. *Papaver rhoeas* L. *
572. *Papaver popovii* Sipliv. (2019, Germany, Frankfurt) *
573. *Pseudofumaria lutea* (L.) Borkh. *

Phytolaccaceae

574. *Phytolacca americana* L. *

Plantaginaceae

575. *Globularia punctata* Lapeyr. (1997, Estonia, Tartu) *
576. *Globularia punctata* Lapeyr. (2000, Russia, Samara region) *
577. *Plantago maxima* Juss. ex Jacq. (1998, Russia, Samara)
578. *Plantago urvillei* Opiz. (2021, Russia, Samara) *
579. *Digitalis grandiflora* Mill. (1986, Russia, Samara) *
580. *Digitalis grandiflora* Mill. (1989, Germany, Leipzig)
581. *Digitalis grandiflora* Mill. (2016, Russia, Kazan)
582. *Digitalis lanata* Ehrh. (1989, Germany, Leipzig)
583. *Penstemon barbatus* (Cav.) Roth (2016, Germany, Dresden)
584. *Penstemon campanulatus* (Cav.) Willd. (2008, France, Samoens)
585. *Penstemon digitalis* Nutt. ex Sims
586. *Penstemon gentianoides* (Kunth) Poir. (2019, Switzerland, Zurich)
587. *Penstemon glaber* Pursh (2016, Germany, Frankfurt)
588. *Penstemon glaber* var. *alpinus* (Torr.) A.Gray. (2016, Poland, Lublin)
589. *Penstemon grandiflorus* Nutt. (2005, Hungary, Vacratot)
590. *Penstemon hirsutus* (L.) Willd. 'Pygmaeus' (2000, Poland, Lublin)
591. *Penstemon lyallii* A. Gray (2019, Italy, Bormio)
592. *Penstemon menziesii* subsp. *davidsonii* (Greene) Piper. (2019, Romania, Iasi)
593. *Penstemon newberryi* var. *berryi* (Eastw.) N.H.Holmgren. (2016, Germany, Jena)
594. *Penstemon palmeri* A.Gray. (2019, Italy, Ventimiglia) *
595. *Penstemon richardsonii* Douglas ex Lindl. (2015, Germany, Mainz)
596. *Penstemon richardsonii* Douglas ex Lindl. (2019, Germany, Frankfurt am Main) *
597. *Penstemon spectabilis* Thurb. ex A.Gray (2005, Hungary, Vacratot) *
598. *Penstemon wilcoxii* Rydb. *
599. *Veronica incana* L. (2012, Russia, Perm) *
600. *Veronica incana* L. (2016, Russia, Kazan) *
601. *Veronica incana* L. (2017, Russia, Saratov) *
602. *Veronica spicata* L. 'First Love' (2021, Russia, Ekaterinburg) *
603. *Veronicastrum virginicum* (L.) Farw. (2012, Russia, Perm) *

Plumbaginaceae

604. *Armeria maritima* (Mill.) Willd. (2017, Russia, Saratov)

Polemoniaceae

605. *Polemonium caeruleum* L. (1968, Netherlands, Nijmegen) *
606. *Polemonium caeruleum* L. 'Синеглазка' (2019, Belarus, Minsk) *
607. *Polemonium foliosissimum* A.Gray (2016, Russia, Makhachkala) *

Polygonaceae

608. *Persicaria bistorta* Samp. (2017, Russia, Penza)
609. *Polygonatum humile* Fisch. ex Maxim. (2004, Russia, Vladivostok) *
610. *Polygonatum multiflorum* (L.) All. (2018, Russia, Samara)
611. *Rheum altaicum* Losinsk. (2019, Germany, Leipzig) *
612. *Rheum officinale* Baill. (2016, Russia, Izhevsk) *
613. *Rheum officinale* Baill. (2016, Russia, Kazan) *
614. *Rheum palmatum* L. (2016, Russia, Kazan) *
615. *Rheum spiciforme* Royle (2016, Russia, Izhevsk) *
616. *Rheum tanguticum* Maxim. ex Balf.
617. *Rheum turkestanicum* Janischew. (2006, Germany, Leipzig)

618. *Rumex confertus* Willd. (1980, Russia, Samara) *

Primulaceae

619. *Primula macrocalyx* Bunge (1980, Russia, Samara) *

620. *Primula macrocalyx* Bunge (1997, Estonia, Tartu) *

621. *Primula veris* L. (2001, Poland, Przemysl) *

622. *Primula veris* L. 'Coronation Cowslips'

Ranunculaceae

623. *Aconitum x gayeri* Starmuhl. (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *

624. *Actaea rubra* (Aiton) Willd. (2019, Russia, Yoshkar-Ola)

625. *Actaea spicata* L. *

626. *Adonathe vernalis* (L.) Spach (1981, Russia, Samara region)

627. *Adonathe volgensis* (Steven) Chrtek ex Slavíková (2000, Russia, Samara region)

628. *Anemonastrum canadense* (L.) Mosyakin. (2016, Russia, Kazan) *

629. *Anemone cylindrica* A.Gray. (1997, France, Bordeaux)

630. *Anemonoides sylvestris* (L.) Galasso, Banfi et Soldano. (1984, Russia, Samara)

631. *Aquilegia atrata* Koch (2019, Germany, Stuttgart)

632. *Aquilegia olympica* Boiss. (2018, Russia, Kirovsk) *

633. *Aquilegia vulgaris* L.

634. *Clematis integrifolia* L.

635. *Clematis integrifolia* L. 'Alba'

636. *Delphinium elatum* L. (1999, Russia, Yoshkar-Ola)

637. *Eriocapitella japonica* (Thunb.) Nakai. (2001, Spain, Madrid)

638. *Pulsatilla patens* L. (1988, Russia, Samara region)

639. *Pulsatilla rubra* Delarbre. (1998, Estonia, Tallinn)

640. *Pulsatilla vulgaris* Mill. (1997, Estonia, Tallinn)

641. *Pulsatilla vulgaris* Mill. (2009, Germany, Leipzig)

642. *Thalictrum minus* L. *

643. *Trollius europaeus* L. *

Rosaceae

644. *Agrimonia eupatoria* L. (1991, Russia, Samara region)

645. *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald (1997, Belgium, Brussels) *

646. *Aruncus sylvester* Kostel. ex Maxim. *

647. *Potentilla crantzii* (Crantz) Beck ex Fritsch (2019, Finland, Oulu)

648. *Potentilla recta* L.

649. *Potentilla thuringiaca* Bernh. ex Link. (2013, Austria, Vienna) *

650. *Sanguisorba minor* Scop. (2006, Germany, Rostok)

651. *Sanguisorba minor* subsp. *balearica* (Nyman) Muñoz Garm. et C.Navarro

652. *Sanguisorba minor* subsp. *balearica* (Nyman) Muñoz Garm. et C.Navarro (2009, Italy, Siena)

653. *Sanguisorba minor* subsp. *balearica* (Nyman) Muñoz Garm. et C.Navarro (2019, Denmark, Aarhus)

654. *Sanguisorba officinalis* L. (1991, Russia, Samara) *

655. *Sanguisorba officinalis* L. 'Tanna' (2020, Denmark, Frederiksberg) *

656. *Sanguisorba tenuifolia* Fisch. ex Link. (2012, Hungary, Vacratot) *

Rutaceae

657. *Dictamnus caucasicus* (Fisch. et C.A.Mey.) Grossh. *

658. *Ruta corsica* DC. (2009, Hungary, Vakratot)

659. *Ruta graveolens* L. (1980, Italy, Pezaro)

660. *Ruta graveolens* L. (2010, Ukraine, Kherson region, Chaplinsky district) *

661. *Ruta graveolens* L. 'Variegata' (2013, France, La Gacilly) *
 662. *Ruta montana* Mill. (2014, Hungary, Vacratot)
 663. *Ruta montana* Mill. (2019, Italy, Bormio) *

Saxifragaceae

664. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch (1999, Russia, Samara)
 665. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch 'Abendglut' (2019, Russia, Yoshkar-Ola)

Scrophulariaceae

666. *Verbascum blattaria* L. (2019, France, Paris) *
 667. *Verbascum bombyciferum* Boiss. (2019, Germany, Kiel) *
 668. *Verbascum densiflorum* Bertol. (2021, Russia, Samara)
 669. *Verbascum nigrum* L. (2009, France, La Gacilly)
 670. *Verbascum nigrum* L. (2019, Hungary, Vacratot) *

Solanaceae

671. *Hyoscyamus niger* L.

Urticaceae

672. *Parietaria officinalis* L. (2019, Denmark, Aarhus) *

Verbenaceae

673. *Verbena officinalis* L. (2019, Germany, Bonn) *

Violaceae

674. *Viola jooi* Janka *

Liliopsida

Amaryllidaceae

675. *Allium altaicum* Pall. (1979, Russia, Kirovsk)
 676. *Allium altaicum* Pall. (1979, Russia, Moscow)
 677. *Allium altaicum* Pall. (2021, Russia, Moscow)
 678. *Allium altynolicum* N.Friesen (2015, Russia, Tomsk) *
 679. *Allium barszczwskii* Lipsky (2016, Russia, Syktyvkar)
 680. *Allium barszczwskii* Lipsky (2019, Poland, Lublin)
 681. *Allium candolleanum* Albov.
 682. *Allium cernuum* Roth. (2021, Russia, Yoshkar-Ola)
 683. *Allium galanthum* Kar.et Kir. (2000, Lithuania, Kaunas)
 684. *Allium giganteum* Regel (1984, Romania, Bucharest)
 685. *Allium gunibicum* Miscz. ex Grossh. (2019, Russia, Orenburg)
 686. *Allium hymenorhizum* Ledeb. (1990, Russia, Ekaterinburg)
 687. *Allium ledebourianum* Schult. et Schult.f. (1990, Russia, Syktyvkar)
 688. *Allium lusitanicum* Lam. (1997, France, Nantes)
 689. *Allium lusitanicum* Lam. (2010, Austria, Vienna)
 690. *Allium moly* L. (2019, Russia, Samara) *
 691. *Allium nigrum* L. (2022, Russia, Samara region)
 692. *Allium nutans* L. (1990, Russia, Moscow)
 693. *Allium obliquum* L. (1990, Russia, Ekaterinburg)
 694. *Allium ochotense* Prokh. (2019, Russia, Orenburg) *
 695. *Allium oliganthum* Kar. et Kir. (2021, Russia, Yoshkar-Ola)
 696. *Allium oschaninii* O.Fedtsch.(2019, Russia, Penza)
 697. *Allium pskemense* B.Fedtsch. (1997, Russia, Kirovsk)
 698. *Allium ramosum* L. (2021, Russia, Samara region)
 699. *Allium sacculiferum* Maxim. (2016, Russia, Ufa)

700. *Allium senescens* L. (2000, France, Nantes) *
 701. *Allium stellatum* Nutt. ex Ker Gawl. (2010, France, Nantes)

Asparagaceae

702. *Anthericum ramosum* L. (2000, Slovakia, Nitra)
 703. *Asparagus brachyphyllus* Turcz.
 704. *Asparagus officinalis* L. (1987, Russia, Samara region)
 705. *Convallaria keiskei* Miq. (2000, Russia, Moscow)
 706. *Convallaria majalis* L. (1982, Russia, Samara)
 707. *Convallaria majalis* var. *rosea* Rchb.
 708. *Maianthemum racemosum* (L.) Link
 709. *Maianthemum stellatum* (L.) Link
 710. *Muscari armeniacum* Leichtlin ex Baker (2001, Norway, Trondheim) *

Asphodelaceae

711. *Eremurus altaicus* (Pall.) Steven (2000, Hungary, Vacratot)
 712. *Eremurus stenophyllus* (Boiss. et Buhse) Baker (2000, Poland, Krakow)
 713. *Eremurus stenophyllus* (Boiss. et Buhse) Baker 'Bungei' (2019, Russia, Samara) *

Colchicaceae

714. *Colchicum autumnale* L. (1983, France, Strasbourg) *

Dioscoreaceae

715. *Dioscorea nipponica* Makino (2021, Russia, Samara region)

Iridaceae

716. *Iris aphylla* L. (2001, Poland, Krakow) *
 717. *Iris aphylla* L. (2003, Ukraine, Kiev) *
 718. *Iris aphylla* L. (2004, Russia, Samara region)
 719. *Iris aphylla* L. (2009, Hungary, Budapest) *
 720. *Iris bloudowii* Ledeb. (2007, Russia, Novosibirsk)
 721. *Iris chrysographes* Dykes (2010, Germany, Mainz)
 722. *Iris x germanica* L. (2010, Russia, Voronezh) *
 723. *Iris graminea* L. (2002, Russia, Ufa)
 724. *Iris halophila* Pall. (1991, Tadjikistan, Khorog) *
 725. *Iris halophila* Pall. (2002, Russia, Ufa)
 726. *Iris halophila* Pall. (2009, Germany, Berlin) *
 727. *Iris halophila* var. *sogdiana* (Bunge) Skeels. (2003, Germany, Bonn)
 728. *Iris imbricata* Lindl. (2010, Czech Republic, Brno)
 729. *Iris lactea* Pall. (1991, Germany, Bonn)
 730. *Iris pallida* Lam. (2010, Estonia, Tallinn) *
 731. *Iris prismatica* Pursh (2004, Germany, Leipzig)
 732. *Iris pseudacorus* L. (1986, Russia, Samara) *
 733. *Iris pseudacorus* L. (1990, Germany, Bonn) *
 734. *Iris pseudacorus* L. 'Bastardi' (2010, Poland, Przemysl) *
 735. *Iris pseudacorus* L. 'Berlin Tiger' (2009, Poland, Przemysl) *
 736. *Iris pumila* L. (2000, Russia, Samara) *
 737. *Iris pumila* subsp. *attica* (Boiss. et Heldr.) K.Richt. (2016, Czech Republic, Prague) *
 738. *Iris reichenbachii* Heuff. (2003, Estonia, Tartu) *
 739. *Iris ruthenica* Ker Gawl. (2001, Russia, Moscow) *
 740. *Iris spuria* L. (2002, Poland, Lublin) *
 741. *Iris spuria* L. (2002, Russia, Ufa)
 742. *Iris spuria* subsp. *carthalinae* (Fomin) B.Mathew (2002, Russia, Ufa) *

743. *Iris spuria* subsp. *musulmanica* (Fomin) Takht. (1990, Ukraine, Kharkov)
 744. *Iris unguicularis* Poir. (2008, Poland, Gdansk) *
 745. *Pardancanda norrisii* L.W.Lenz (2019, Russia, Orenburg)

Liliaceae

746. *Lilium martagon* var. *album* Weston (2015, Latvia, Riga)
 747. *Lilium pilosiusculum* (Freyn) Misch. (1982, Russia, Orenburg region)
 748. *Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult.f. (1981, Russia, Samara region) *
 749. *Tulipa greigii* Regel 'Pinocchio' (2019, Russia, Yoshkar-Ola) *
 750. *Tulipa kaufmanniana* Regel (2019, Russia, Yoshkar-Ola)

Poaceae

751. *Lamarckia aurea* Moench. (2021, Germany, Braunschweig) *
 752. *Molinia caerulea* (L.) Moench
 753. *Panicum miliaceum* L. (2021, France, Strasbourg) *
 754. *Panicum virgatum* L. 'Fortaine' (2021, Germany, Munster) *
 755. *Pennisetum macrourum* Trin. 'Tail Feathers' (2021, Russia, Kursk) *
 756. *Setaria faberi* R.A.W.Herrm. (2021, Austria, Graz) *
 757. *Setaria macrostachya* Kunth. (2021, Russia, Blagoveshchensk) *

Коллектор: Рузаева И.В., к.б.н.

Collector: Ruzaeva I.V., PhD in Biology

СЕМЕНА И СПОРЫ РАСТЕНИЙ, СОБРАННЫЕ В ОРАНЖЕРЕЕ SEEDS AND SPORES OF PLANTS GROWING IN GREENHOUSE

Polypodiophyta

Aspleniaceae

758. *Asplenium antiquum* Makino
 759. *Asplenium nidus* L.

Blechnaceae

760. *Blechnum gibbum* (Lab.) Mett.
 761. *Blechnum occidentale* L.

Cyatheaceae

762. *Cyathea aspera* (L.) Sw.

Davalliaceae

763. *Davallia canariensis* (L.) Sm.

Dryopteridaceae

764. *Cyrtomium caryotideum* C.Presl
 765. *Cyrtomium falcatum* (L.f.) C.Presl
 766. *Cyrtomium falcatum* (L.f.) C.Presl 'Rochfordianum'

Polypodiaceae

767. *Microsorium punctatum* Copel.
 768. *Phlebodium aureum* J.Sm.
 769. *Phymatosorus grossus* (Langsdorff et Fischer) Brownlie

Pteridaceae

770. *Adiantum capillus-veneris* L.
 771. *Adiantum caudatum* L.

772. *Adiantum hispidulum* Sw.
 773. *Adiantum macrophyllum* Sw.
 774. *Pteris cretica* L.
 775. *Pteris cretica* var. *albo-lineata* Hook.
 776. *Pteris cretica* var. *nervosa* (Thunb.) Ching et S.H.Wu
 777. *Pteris longifolia* L.

Tectariaceae

778. *Tectaria zeylanica* (Houtt.) Sledge

Magnoliophyta

Magnoliopsida

Acanthaceae

779. *Schaueria calytricha* (Otto ex Hook.) Orb.

Annonaceae

780. *Artabotrys hexapetalus* (L.f.) Bhandari

Araliaceae

781. *Polyscias fruticosa* (L.) Harms

Gesneriaceae

782. *Aeschynanthus longicaulis* Wall. ex R.Br.
 783. *Rhytidophyllum tomentosum* Mart.

Lythraceae

784. *Punica granatum* L. 'Nana'

Malvaceae

785. *Abroma augustum* (L.) L.f.
 786. *Gossypium arboreum* L.
 787. *Hibiscus denisonii* Burb.
 788. *Hibiscus ludwigii* Eckl. et Zeyh. *
 789. *Pavonia candida* (DC.) Fryxell *
 790. *Pavonia spinifex* Cav.

Meliaceae

791. *Turraea heterophylla* Sm.

Moraceae

792. *Dorstenia elata* Gardner

Passifloraceae

793. *Passiflora coriacea* Juss.
 794. *Passiflora foetida* L.
 795. *Turnera ulmifolia* L.

Petiveriaceae

796. *Rivina humilis* L. (плоды бордовые)
 797. *Rivina humilis* L. (плоды желтые)
 798. *Rivina humilis* L. (плоды красные)

Phyllanthaceae

799. *Phyllanthus juglandifolius* Willd.

Plantaginaceae

800. *Tetranema roseum* (M.Martens et Galeotti) Standl. et Steyerl.

Primulaceae

801. *Ardisia crenata* Sims *
802. *Ardisia crispa* (Thunb.) A.DC.
803. *Ardisia polycephala* Wall. ex A.DC. *

Rubiaceae

804. *Hamelia patens* Jacq. *

Rutaceae

805. *Murraya paniculata* (L.) Jack

Solanaceae

806. *Capsicum annuum* L.

Talinaceae

807. *Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn.

Theaceae

808. *Stewartia pseudocamellia* Maxim. *

Verbenaceae

809. *Lantana camara* L.
810. *Stachytarpheta jamaicensis* (L.) Vahl

Liliopsida**Amaryllidaceae**

811. *Zephyranthes citrina* Baker

Araceae

812. *Anthurium bakeri* Hook.f.
813. *Anthurium gracile* (Rudge) Lindl.

Arecaceae

814. *Sabal minor* (Jacq.) Pers.

Asparagaceae

815. *Chlorophytum macrophyllum* (A.Rich.) Asch.
816. *Chlorophytum orchidastrum* Lindl. 'Green Orange'
817. *Dracaena surculosa* Lindl.

Bromeliaceae

818. *Pitcairnia andreana* Linden

Commelinaceae

819. *Murdannia nudiflora* (L.) Brenan
820. *Palisota barteri* Hook.f.
821. *Tradescantia spathacea* Sw.

Costaceae

822. *Costus dubius* (Afzel.) K.Schum.
823. *Costus pulverulentus* C.Presl

Cyperaceae

824. *Cyperus sesquiflorus* subsp. *sesquiflorus*

Dioscoreaceae

825. *Tacca chantrieri* André

Musaceae826. *Musa basjoo* Siebold et Zucc. ex Inuma ***Poaceae**827. *Setaria palmifolia* (J.Koenig) Stapf**Zingiberaceae**828. *Hedychium horsfieldii* Wall.**Коллектор:** Рогулева Н.О., к.б.н.**Collector:** Roguleva N.O., PhD in Biology

**СЕМЕНА РАСТЕНИЙ, СОБРАННЫЕ
В ПРИРОДНЫХ МЕСТАХ ОБИТАНИЯ
PLANT SEEDS COLLECTED IN NATURAL LOCALITIES**

Samara region, Alekseevsky district, Natural monument 'Urochishche Bogatyr'829. *Festuca rubra* L.830. *Fritillaria ruthenica* Wikst.831. *Iris pumila* L.832. *Tulipa greigi* Regel833. *Tulipa scythica* Klokov et Zoz**Samara region, Bolshechernigovsky district, Natural monument 'Kostinskiye Loga'**834. *Allium tulipifolium* Ledeb. * (KKCO)835. *Astragalus varius* S.G.Gmel. *836. *Chenopodium urbicum* L. *837. *Glycyrrhiza glabra* L. * (KKCO)838. *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult. *839. *Lavatera thuringiaca* L. *840. *Lithospermum officinale* L. *841. *Prunus tenella* Batsch *842. *Rindera tetraspis* Pall. * (KKCO)843. *Rosa majalis* Herrm. *844. *Tanacetum vulgare* L. *845. *Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult.f. * (KKCO)846. *Verbascum phoeniceum* L. *847. *Verbascum speciosum* Schrad. *848. *Veronica spicata* L. ***Samara region, Bolshechernigovsky district, Natural monument 'Urochishche Moulin Dol'**849. *Allium tulipifolium* Ledeb. * (KKCO)850. *Eryngium planum* L. *851. *Plantago media* L. *852. *Tanacetum achilleifolium* (M.Bieb.) Sch.Bip. *853. *Tulipa greigi* Regel ***Samara region, Kinelsky district, v. Chubovka**854. *Anemone sylvestris* L. *855. *Asparagus officinalis* L. *856. *Aster alpinus* L. *

857. *Clematis integrifolia*. * (KKCO)

858. *Iris pumila* L. * (KKCO)

859. *Melica nutans* L. *

Samara region, Krasnoyarsk district, Starosemeykino's massif

860. *Adonathe vernalis* (L.) Spach * (KKCO)

861. *Anemone sylvestris* L.

862. *Campanula persicifolia* L. *

863. *Centaurea macrocephala* Muss. Puschk. ex Willd. *

864. *Iris aphylla* L. * (KKCO)

865. *Iris sibirica* L. * (KKCO)

866. *Primula macrocalyx* Bunge * (KKCO)

867. *Pulsatilla patens* L. (KKCO)

868. *Silene chalconica* (L.) E.H.L.Krause *

Samara region, Novokuybyshevsk, v. Granny

869. *Centaurea taliewii* Kleopow

Samara region, Stavropol district, Zhigulyovsky Natural Reserve

870. *Laser trilobum* (L.) Borkh. (KKCO)

Samara region, Syzran district, Natural monument 'Racheyskaya Taiga'

871. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. * (KKCO)

Условные обозначения/ Legend:

KKCO – Красная книга Самарской области/Red Book of the Samara region.

Названия семейств, родов и видов растений выверены по источникам:

1. Деревья и кустарники СССР: дикорастущие, культивируемые и перспективные для интродукции: в 6 т. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1954. – Т. 3: Покрытосеменные. Семейства Троходендроновые — Розоцветные / ред. С. Я. Соколов. – 872 с.

2. Деревья и кустарники СССР: дикорастущие, культивируемые и перспективные для интродукции: в 6 т. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1958. – Т. 4: Покрытосеменные. Семейства Бобовые – Гранатовые / ред. С. Я. Соколов. – 976 с.

3. Деревья и кустарники СССР: дикорастущие, культивируемые и перспективные для интродукции: в 6 т. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1960. – Т. 5: Покрытосеменные. Семейства Миртовые – Маслиновые / ред. С. Я. Соколов. – 544 с.

4. Красная книга Самарской области. Т. 1. Редкие виды растений и грибов / Под ред. С.А.Сенатора и С.В.Саксонова. – Самара: Издательство Самарской государственной областной академии (Наяновой), 2017. – 384 с.

5. COL / The Catalogue of Life [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.catalogueoflife.org>.

6. U.S. National Plant Germplasm System [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://npgsweb.ars-grin.gov>.

7. WFO Plant List /World Flora Online [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wfoplantlist.org/plant-list>.

8. World Flora Online (WFO). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.worldfloraonline.org>.

Наш адрес:

Ботанический сад федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва» (Ботанический сад Самарского университета)
 Московское шоссе, 36,
 г. Самара, Россия
 443086
 Тел.: 8 (846) 222-92-38,
E-mail: sambg@ssau.ru

Ваш адрес:**Our address:**

Botanical garden of the Samara University
 Moskowskoye shosse – 36,
 Samara city,
 Russia
 443086
 Tel.: 8 (846) 222-92-38,
E-mail: sambg@ssau.ru

Your full address:**DESIDERATA****2024**

Ваши заявки просим присылать до 1 мая 2024 года
Please send your desiderata before 1st May 2024

Соглашение о передачи растительного материала Ботаническим садом Самарского университета

При обмене растительным материалом стороны обязуются соблюдать положения Конвенции о биологическом разнообразии (CBD, Рио-де-Жанейро, 1992), и в особенности, статью 15 CBD (доступ к генетическим ресурсам). Ботанический сад представляет материал растений при условии, что пользователь действует в духе Конвенции о биологическом разнообразии. Ботанический сад осуществляет работы по сохранению, рациональному использованию и изучению биологического разнообразия. Что касается приема, сохранения и передачи растительного материала, ботанический сад ожидает от своих партнеров, что они действуют согласно духу Конвенции о биологическом разнообразии (CBD), Конвенции о международной торговле исчезающими видами (CITES) и в соответствии со всеми конвенциями и законами, которые служат охране Биологического разнообразия.

С учетом вышеизложенного, растительный материал из коллекции ботанического сада высылается только лицам и организациям, которые принимают следующие условия:

1. На основании этого соглашения, материал предназначен служить общему благу, в том числе для научно-исследовательских целей и просветительских мероприятий, а также для интересов охраны окружающей среды;
2. С принятием растительного материала получатель берет на себя обязанность надлежащим образом документировать и сохранять связанную с данным материалом информацию;
3. В случае, если с помощью представленного растительного материала печатаются научные публикации, то данные публикации должны содержать ссылку о происхождении материала, копии публикаций без запроса должны быть отправлены в адрес ботанического сада;
4. Использование в коммерческих целях не распространяется на данное соглашение, но является объектом отдельного соглашения со страной происхождения. Договоренность основывается на положениях CBD, т. е. пользователь обязан выделять часть получаемой выгоды стране происхождения. Пользователь должен направлять всю релевантную информацию о передаче материала в инстанцию, отвечающую за осуществление CBD;
5. Получатель имеет право передавать растительный материал, полученный из ботанического сада, другим только на основе настоящей или соответствующей договоренности.

При заказе растительного материала из ботанического сада Самарского университета, получатель принимает условия, перечисленные выше.

Дата _____ Подпись _____

Имя, адрес и печать получателя семян

СПИСОК СЕМЯН И СПОР РАСТЕНИЙ,
ПРЕДЛАГАЕМЫХ ДЛЯ ОБМЕНА

INDEX SEMINUM

№ 57

Сбор семян:

Жавкина Т.М.
Кавеленова Л.М.
Каюрова Е.А.
Корчиков Е.С.
Кузовенко О.А.
Курапов А.С.
Мельникова Е.А.
Помогайбин А.В.
Ревунова Л.Г.
Рогулева Н.О.
Розно С.А.
Рузаева И.В.

Collecting seeds:

Zhavkina T.M.
Kavelenova L.M.
Kayurova E.A.
Korchikov E.S.
Kuzovenko O.A.
Kurapov A.S.
Melnikova E.A.
Pomoghaibin A.V.
Revunova L.G.
Roguleva N.O.
Rozno S.A.
Ruzaeva I.V.

Составители: Рузаева И.В., Жавкина Т.М., Ревунова Л.Г., Рогулева Н.О.

Editorial assistant: Ruzaeva I.V., Zhavkina T.M., Revunova L.G., Roguleva N.O.

Photo on the cover: *Globularia punctata* Lapeyr. (*ex situ*) – вид, включенный в Красную книгу Самарской области.

Подписано в печать 08.12.2023 г. Формат 60x84¹/₁₆

Печать офсетная.

Печ. л. 2,0. Тираж 100 экз. Заказ №

ООО «Издательско-полиграфический комплекс «Право»
443080, Самарская область, г. Самара, ул. Санфириковой, д. 95

