

Mountain Botanical Garden  
Dagestan Federal Research Center of the Russian Academy Sciences



# INDEX SEMINUM

## № 15

annis  
2026-2027



МАКНАШКАЛА  
2026

**Mountain Botanical Garden  
Dagestan Federal Research Center of the Russian Academy Sciences**



# **INDEX SEMINUM**

**№ 15**

**annis**

**2026-2027**



**Makhachkala 2026**

UDK 581.48:582.4(470.67)

BBK 28.5

C-72

*Approved for publication by the Academic Council of the Mountain  
Botanical Garden of the Dagestan Federal Research Center  
of the Russian Academy of Sciences*

**Compiler:**

Z. Guseynova

**Editors:**

Z. Asadulaev, R.M. Osmanov

**Introducers and collectors:**

Z. Abdurakhmanova, A. Alibegova, Kh. Aliev, D. Anatov, F. Vagabova, A. Gabibova, M. Gadzhiataev, Z. Guseynova, M. Dibirov, M. Zalibekov, F. Islamova, A. Ismailov, M. Magomedov, B. Magomedova, M. Mallaliev, M. Mamaliev, A. Musaev, P. Omarova, R. Osmanov, G. Sadykova, A. Khabibov.

**C-72** Index Seminum quae in exchange by the Mountain Botanical Garden of the Dagestan Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences for 2026–2027. – Makhachkala: ALEF, 2026. – 24 p.

ISBN 978-5-00278-153-9 (Print on demand)

The publication provides a list of plant seeds proposed for exchange by the Mountain Botanical Garden of the Dagestan Federal Research Center of RAS. It presents the seeds of plants cultivated in the Botanical Garden and wild plants collected in and around the Botanical Garden, as well as in various parts of Dagestan. The list contains 362 plant names belonging to 157 genera and 58 families. For botanists, workers of botanical gardens and other scientific institutions involved in the introduction of plants.

ISBN 978-5-00278-153-9

© Mountain Botanical Garden  
Dagestan Federal Research Center of the RAS, 2026  
© Publishing House «ALEF», 2026

**СПИСОК СЕМЯН,  
предлагаемых в обмен Горным ботаническим садом  
Дагестанского федерального исследовательского центра РАН  
на 2026–2027 гг.**



**Махачкала 2026**

УДК 582:581(470.67)

ББК 28.5

C-72

*Утверждено к печати Ученым советом Горного ботанического сада  
Дагестанского федерального исследовательского центра РАН*

**Составитель:**

З.А. Гусейнова

**Редакторы:**

З.М. Асадулаев, Р.М. Османов

**Интродукторы и коллекторы:**

З.И. Абдурахманова, А.Н. Алибегова, Х.У. Алиев, Д.М. Анатов,  
Ф.А. Вагабова, А.Р. Габибова, М.Г. Гаджигатаев, З.А. Гусейнова,  
М.Д. Дибиров, М.Д. Залибеков, Ф.И. Исламова, А.Б. Исмаилов,  
М.А. Магомедов, Б.М. Магомедова, М.М. Маллалиев, М.М. Ма-  
малиева, А.М. Мусаев, П.К. Омарова, Р.М. Османов, Г.А. Сады-  
кова, А.Д. Хабибов.

**C-72** Список семян, предлагаемых в обмен Горным ботаническим са-  
дом Дагестанского федерального исследовательского центра РАН  
на 2026–2027 гг. – Махачкала: Издательство АЛЕФ, 2026. – 24 с.

ISBN 978-5-00278-153-9 (Печать по требованию)

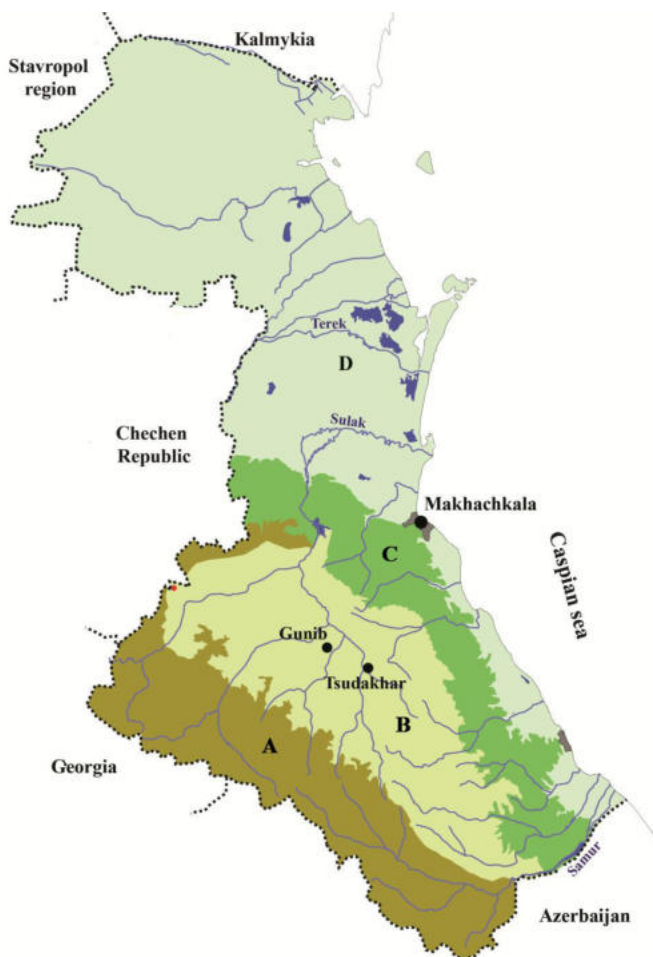
В издании приводится список семян растений, предлагаемый для обмена Горным ботаническим садом Дагестанского федерального исследовательского центра РАН. В нем представлены семена растений, культивируемых в Ботаническом саду и, дико-растущих растений, собранные на территории и в окрестностях Ботанического сада, а также в различных районах Дагестана. Список насчитывает 362 наименования растений, принадлежащих к 157 родам и 58 семействам.

Для специалистов-ботаников, работников ботанических садов и других научных учреждений, занимающихся интродукцией растений.

ISBN 978-5-00278-153-9

© Горный ботанический сад  
Дагестанского федерального исследовательского центра РАН, 2026

© Издательство АЛЕФ, 2026



**Места сбора семян:**

ГЭБ – Горный ботанический сад,  
 Гунибская экспериментальная база  
 ЦЭБ – Горный ботанический сад,  
 Цудахарская экспериментальная база  
 Физико-географические области  
 Дагестана:  
 А – Высокогорная  
 В – Среднегорная  
 С – Предгорная  
 D – Низменная

**Seed collection sites:**

ГЕВ – Mountain Botanical Garden,  
 Gunib Experimental Base  
 ТсЕВ – Mountain Botanical Garden,  
 Tsudakhar Experimental Base  
 Physical and geographical regions of  
 Dagestan:  
 A – Highland  
 B – Mid-mountain  
 C – Foothill  
 D – Lowland

Семена растений, культивируемых в Горном ботаническом саду  
Seeds of plants cultivated in the Mountain Botanical Garden

PLANTAE LIGNEAE ET FRUTICES  
ДРЕВЕСНЫЕ И КУСТАРНИКОВЫЕ РАСТЕНИЯ  
GYMNOSPERMAE  
ГОЛОСЕМЕННЫЕ

**Cupressaceae Bartl.**

- |  |      |
|--|------|
| 1. <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A. Murray) Parl.     | TsEB |
| 2. <i>Juniperus sabina</i> L.                            | TsEB |
| 3. <i>Juniperus sabina</i> L. cv. 'Femina'               | TsEB |
| 4. <i>Juniperus sabina</i> L. f. 'Humilis'               | TsEB |
| 5. <i>Juniperus chinensis</i> L. cv. 'Pfizeriana glauca' | TsEB |
| 6. <i>Platycladus orientalis</i> (L.) Franco cv. 'Dutov' | TsEB |
| 7. <i>Thuja occidentalis</i> L. cv. 'Lutescens'          | TsEB |

ANGIOSPERMAE  
ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ

**Aceraceae Juss.**

- |                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 8. <i>Acer ginnala</i> Maxim. | GEB |
|-------------------------------|-----|

**Anacardiaceae Lindl.**

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| 9. <i>Cotinus coggygia</i> Scop. | GEB       |
| 10. <i>Rhus coriaria</i> L.      | GEB, TsEB |

**Berberidaceae Juss.**

- |   |      |
|---|------|
| 11. <i>Berberis amurensis</i> Rupr.     | GEB  |
| 12. <i>Berberis canadensis</i> Mill.    | GEB  |
| 13. <i>Berberis thunbergii</i> DC.      | TsEB |
| 14. <i>Berberis verna</i> C.K. Schneid. | GEB  |
| 15. <i>Berberis vulgaris</i> L.         | GEB  |

**Betulaceae S.F. Gray.**

- |                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| 16. <i>Alnus incana</i> (L.) Moench | GEB |
|-------------------------------------|-----|

**Bignoniaceae Juss.**

- |  |           |
|--|-----------|
| 17. <i>Catalpa bignonioides</i> Walter | GEB, TsEB |
|--|-----------|

**Caprifoliaceae Juss.**

- |   |           |
|---|-----------|
| 18. <i>Lonicera caucasica</i> Pall.                           | GEB       |
| 19. <i>Lonicera caerulea</i> L.                               | TsEB      |
| 20. <i>Lonicera caprifolium</i> L.                            | GEB, TsEB |
| 21. <i>Lonicera iberica</i> M. Bieb.                          | GEB       |
| 22. <i>Lonicera involucrata</i> (Richardson) Banks ex Spreng. | GEB       |
| 23. <i>Lonicera korolkovii</i> Stapf.                         | GEB, TsEB |

24. <i>Lonicera microphylla</i> Willd. ex Schult.	GEB, TsEB
25. <i>Lonicera ruprechtiana</i> Regel	GEB, TsEB
26. <i>Lonicera tatarica</i> L.	GEB, TsEB
27. <i>Lonicera xylostemum</i> L.	GEB
<b>Cornaceae Dumort.</b>	
28. <i>Cornus alba</i> L.	GEB
29. <i>Cornus kousa</i> F. Buerger et Hanse	TsEB
30. <i>Cornus stolonifera</i> Michx.	GEB
<b>Corylaceae Mirb.</b>	
31. <i>Corylus avellana</i> L.	GEB, TsEB
32. <i>Corylus colurna</i> L.	GEB, TsEB
<b>Elaeagnaceae Juss.</b>	
33. <i>Hippophae rhamnoides</i> L. 'Новость Алтая'	GEB, TsEB
34. <i>Hippophae rhamnoides</i> L. 'Ботаническая любительская'	GEB, TsEB
<b>Fabaceae Lindl.</b>	
35. <i>Gleditsia triacanthos</i> L.	TsEB
36. <i>Sophora japonica</i> L.	GEB, TsEB
<b>Grossulariaceae DC.</b>	
37. <i>Ribes alpinum</i> L.	GEB
38. <i>Ribes biebersteinii</i> Berland.	GEB
39. <i>Ribes nigrum</i> L.	TsEB
40. <i>Ribes pubescens</i> Hedl.	GEB
41. <i>Ribes reclinatum</i> L.	GEB
42. <i>Ribes rubrum</i> L.	GEB
43. <i>Ribes saxatile</i> Pall.	GEB
<b>Hippocastanaceae DC.</b>	
44. <i>Aesculus hippocastanum</i> L.	TsEB
<b>Hydrangeaceae Dumort.</b>	
45. <i>Philadelphus tenuifolius</i> Rupr. et Maxim.	GEB
<b>Juglandaceae A. Rich. ex Kunth.</b>	
46. <i>Juglans regia</i> L.	TsEB
<b>Malvaceae Juss.</b>	
47. <i>Hibiscus syriacus</i> L.	TsEB
<b>Oleaceae Hoffmgg. et Link</b>	
48. <i>Fraxinus excelsior</i> L.	GEB
49. <i>Fraxinus lanceolata</i> Borkh.	GEB
50. <i>Jasminum fruticans</i> L.	TsEB
51. <i>Syringa amurensis</i> Rupr.	GEB
52. <i>Syringa josikaea</i> J. Jacq. ex Rchb.	GEB

53. <i>Syringa komarowii</i> C.K. Schneid.	GEB
54. <i>Syringa villosa</i> Vahl	GEB
55. <i>Syringa vulgaris</i> L.	TsEB
56. <i>Syringa wolfii</i> C.K. Schneid.	GEB
57. <i>Syringa yunnanensis</i> Franch.	GEB
<b>Paeoniaceae Rudolphi</b>	
58. <i>Paeonia delavayi</i> Franch.	GEB
59. <i>Paeonia suffruticosa</i> Andrews	GEB, TsEB
<b>Platanaceae T. Lestib.</b>	
60. <i>Platanus orientalis</i> L.	TsEB
<b>Ranunculaceae Juss.</b>	
61. <i>Clematis vitalba</i> L.	TsEB
<b>Rhamnaceae Juss.</b>	
62. <i>Rhamnus diamantiaca</i> Nakai	GEB
<b>Rosaceae Juss.</b>	
63. <i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach	GEB
64. <i>Cotoneaster lucidus</i> Schltld.	GEB
65. <i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex Blytt	GEB
66. <i>Cotoneaster tomentosus</i> (Aiton) Lindl.	GEB
67. <i>Crataegus submollis</i> Sarg.	ЦЭБ
68. <i>Malus baccata</i> (L.) Borkh.	GEB
69. <i>Malus floribunda</i> Siebold ex Van Houtte	GEB
70. <i>Malus halliana</i> Koehne	GEB
71. <i>Malus niedzwetzkyana</i> Dieck	GEB
72. <i>Malus sargentii</i> Rehder	GEB
73. <i>Malus sieboldii</i> Rehder	GEB
74. <i>Malus x spectabilis</i> (Sol.) Borkh.	GEB
75. <i>Physocarpus bracteatus</i> (Rydb.) Rehder	GEB
76. <i>Physocarpus monogynus</i> (Torr.) A. Nelson	GEB
77. <i>Physocarpus opulifolius</i> (L.) Maxim.	GEB, TsEB
78. <i>Prunus armeniaca</i> L.	TsEB
79. <i>Prunus avium</i> (L.) L.	TsEB
80. <i>Prunus cerasus</i> L.	TsEB
81. <i>Prunus incana</i> (Pall.) Batsch	TsEB
82. <i>Prunus padus</i> L.	GEB
83. <i>Prunus tomentosa</i> Thunb.	TsEB
84. <i>Pyrus salicifolia</i> Pall.	GEB
85. <i>Pyrus ussuriensis</i> Maxim.	GEB
86. <i>Rhodotypos kerrioides</i> Siebold et Zucc.	GEB

- |  |           |
|--|-----------|
| 87. <i>Rosa davidii</i> Crep.              | GEB       |
| 88. <i>Rosa multiflora</i> Thunb.          | GEB       |
| 89. <i>Rosa oxyodon</i> Boiss.             | GEB, TsEB |
| 90. <i>Rosa rugosa</i> Thunb.              | GEB, TsEB |
| 91. <i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz         | GEB       |
| 92. <i>Sorbus cashmiriana</i> Held.        | GEB       |
| 93. <i>Sorbus intermedia</i> (Ehrh.) Pers. | GEB       |
| 94. <i>Sorbus koehneana</i> Schneid.       | GEB       |
| 95. <i>Sorbus sargentiana</i> Koehne       | GEB       |
| 96. <i>Sorbus turcica</i> Zinserl.         | GEB       |

**Rutaceae Juss.**

- |   |      |
|---|------|
| 97. <i>Phellodendron amurense</i> Rupr. | TsEB |
|---|------|

**Sambucaceae Batsch ex Borkh.**

- |                              |      |
|------------------------------|------|
| 98. <i>Sambucus nigra</i> L. | TsEB |
|------------------------------|------|

**Sapindaceae Juss.**

- |  |      |
|--|------|
| 99. <i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm. | TsEB |
|--|------|

**Taxaceae S. F. Gray**

- |                              |      |
|------------------------------|------|
| 100. <i>Taxus baccata</i> L. | TsEB |
|------------------------------|------|

**Ulmaceae Mirb.**

- |                                    |      |
|------------------------------------|------|
| 101. <i>Celtis occidentalis</i> L. | TsEB |
|------------------------------------|------|

**Viburnaceae Raf.**

- |                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| 102. <i>Viburnum lantana</i> L. | GEB, TsEB |
|---------------------------------|-----------|

- |                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 103. <i>Viburnum opulus</i> L. | GEB, TsEB |
|--------------------------------|-----------|

**Vitaceae Juss.**

- |  |      |
|--|------|
| 104. <i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch. | TsEB |
|--|------|

**PLANTAE HERBACEAE  
ТРАВЯНИСТЫЕ РАСТЕНИЯ**

**Alliaceae J. Agardh**

- |                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 105. <i>Allium denudatum</i> Redouté | GEB, TsEB |
|--------------------------------------|-----------|

- |                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| 106. <i>Allium altaicum</i> Pall. | GEB, TsEB |
|-----------------------------------|-----------|

- |  |           |
|--|-----------|
| 107. <i>Allium atrovioleaceum</i> Boiss. | GEB, TsEB |
|--|-----------|

- |   |     |
|---|-----|
| 108. <i>Allium carolinianum</i> Redoute | GEB |
|---|-----|

- |  |           |
|--|-----------|
| 109. <i>Allium daghestanicum</i> Grossh. | GEB, TsEB |
|--|-----------|

- |                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| 110. <i>Allium erubescens</i> K. Koch | GEB, TsEB |
|---------------------------------------|-----------|

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| 111. <i>Allium fistulosum</i> L. | GEB, TsEB |
|----------------------------------|-----------|

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| 112. <i>Allium grande</i> Lipsky | GEB, TsEB |
|----------------------------------|-----------|

- |  |           |
|--|-----------|
| 113. <i>Allium gunibicum</i> Miscz. ex Grossh. | GEB, TsEB |
|--|-----------|

- |   |           |
|---|-----------|
| 114. <i>Allium mirzajevii</i> Tscholok. | GEB, TsEB |
|---|-----------|

115. <i>Allium nutans</i> L.	GEB, TsEB
116. <i>Allium odorum</i> L.	GEB, TsEB
117. <i>Allium pseudoflavum</i> Vved.	GEB, TsEB
118. <i>Allium schoenoprasum</i> L.	GEB, TsEB
119. <i>Allium ursinum</i> L.	GEB, TsEB
120. <i>Allium victorialis</i> L.	GEB, TsEB
<b>Apiaceae Lindl.</b>	
121. <i>Angelica sachokiana</i> (Karjag.) M. Pimen. et V. Tichom.	TsEB
122. <i>Astrantia trifida</i> Hoffm.	GEB
123. <i>Astrantia major</i> L.	GEB
<b>Araliaceae Juss.</b>	
124. <i>Aralia cordata</i> Thunb.	TsEB
<b>Asparagaceae</b>	
125. <i>Asparagus officinalis</i> L.	TsEB
<b>Asphodelaceae Juss.</b>	
126. <i>Eremurus azerbaijdzhanicus</i> Kharkev.	GEB
127. <i>Eremurus olgae</i> Regel	GEB
128. <i>Eremurus regelii</i> Vved.	GEB
129. <i>Eremurus stenophyllus</i> (Boiss. et Buhse) Baker	GEB
130. <i>Eremurus zangezuristicus</i> Mikheev	GEB
<b>Asteraceae Dumort.</b>	
131. <i>Anthemis tinctoria</i> L.	GEB
132. <i>Calendula officinalis</i> L.	GEB, TsEB
133. <i>Centaurea cyanus</i> L.	TsEB
134. <i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg ex Sweet	TsEB
135. <i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench	GEB, TsEB
136. <i>Gaillardia x grandiflora</i> Van Houtte	GEB
137. <i>Galatella sedifolia</i> subsp. <i>dracunculoides</i> (Lam.) Greuter	TsEB
138. <i>Grossheimia macrocephala</i> (Muss.-Puschk. ex Willd.) Sosn. et Takht.	GEB
139. <i>Rudbeckia hirta</i> L.	GEB
140. <i>Rudbeckia laciniata</i> L.	GEB
141. <i>Rudbeckia speciosa</i> Wender	GEB
142. <i>Silphium perfoliatum</i> L.	GEB
143. <i>Tanacetum vulgare</i> L.	GEB
144. <i>Telekia speciosa</i> (Schreb.) Baumg.	GEB
<b>Boraginaceae Juss.</b>	
145. <i>Lithospermum officinale</i> L.	TsEB

### **Brassicaceae Burnet**

146. *Matthiola caspica* (N. Busch) Grossh. TsEB  
147. *Matthiola daghestanica* (Conti) N. Busch TsEB

### **Caryophyllaceae Juss.**

148. *Dianthus acicularis* Fisch. ex Ledeb. GEB  
149. *Dianthus alpinus* L. GEB  
150. *Dianthus andrzejowskianus* (Zapal.) Kulcz. GEB, TsEB  
151. *Dianthus* x *allwoodii* D. Dubovik GEB, TsEB  
152. *Dianthus awaricus* Kharadze TsEB  
153. *Dianthus carthusianorum* L. GEB  
154. *Dianthus chinensis* L. GEB, TsEB  
155. *Dianthus ciliatus* Guss. GEB  
156. *Dianthus fragrans* Steven ex Adams TsEB  
157. *Dianthus gallicus* Pers. GEB  
158. *Dianthus giganteus* d'Urv. GEB  
159. *Dianthus graniticus* Jord. GEB  
160. *Dianthus henteri* Heuff. ex Griseb. et Schenk GEB  
161. *Dianthus hyssopifolius* L. GEB  
162. *Dianthus knappii* Asch. et Kanitz GEB, TsEB  
163. *Dianthus monspessulanus* L. GEB  
164. *Dianthus petraeus* M. Bieb. GEB  
165. *Dianthus plumarius* L. GEB, TsEB  
166. *Dianthus praecox* Willd. ex Spreng. GEB  
167. *Dianthus pyrenaicus* Pourr. GEB  
168. *Dianthus seguieri* Vill. GEB  
169. *Dianthus sternbergii* Sibth. ex Capelli GEB  
170. *Dianthus subacaulis* Vill. GEB  
171. *Dianthus sylvestris* Wulfen GEB  
172. *Dianthus sylvestris* Boiss. GEB  
173. *Dianthus uralensis* Korsh. GEB  
174. *Dianthus versicolor* Fisch. ex Link GEB  
175. *Dianthus webbiana* Parl. ex Vis. GEB  
176. *Silene multifida* Rohrb. TsEB

### **Fabaceae Lindl.**

177. *Galega orientalis* Lam. GEB  
178. *Hedysarum daghestanicum* Rupr. ex Boiss. GEB  
179. *Medicago sativa* L. GEB  
180. *Medicago virescens* Grossh. GEB

### **Hemerocallidaceae R. Br.**

- |   |     |
|---|-----|
| 181. <i>Hemerocallis dumortieri</i> C. Morren               | GEB |
| 182. <i>Hemerocallis lilioasphodelus</i> L.                 | GEB |
| 183. <i>Hemerocallis middendorffii</i> Trautv. et C.A. Mey. | GEB |
| 184. <i>Hemerocallis minor</i> Mill.                        | GEB |

### **Hyacinthaceae Batsch ex Borkh.**

- |   |      |
|---|------|
| 185. <i>Muscari armeniacum</i> Leichtlin ex Baker | TsEB |
| 186. <i>Muscari szovitsianum</i> Baker            | GEB  |

### **Hypericaceae Juss.**

- |                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| 187. <i>Hypericum perforatum</i> L. | GEB, TsEB |
|-------------------------------------|-----------|

### **Iridaceae Juss.**

- |   |           |
|---|-----------|
| 188. <i>Iris delavayi</i> Micheli                                   | GEB       |
| 189. <i>Iris germanica</i> L.                                       | GEB, TsEB |
| 190. <i>Iris graminea</i> L.  | GEB, TsEB |
| 191. <i>Iris halophila</i> Pall.                                    | GEB, TsEB |
| 192. <i>Iris illyrica</i> Tomm. ex Vis.                             | TsEB      |
| 193. <i>Iris lactea</i> Pall.                                       | GEB, TsEB |
| 194. <i>Iris notha</i> M. Bieb.                                     | GEB, TsEB |
| 195. <i>Iris ochroleuca</i> L.                                      | GEB, TsEB |
| 196. <i>Iris prismatica</i> Pursh                                   | TsEB      |
| 197. <i>Iris pseudacorus</i> L.                                     | GEB, TsEB |
| 198. <i>Iris pumila</i> L.  | GEB, TsEB |
| 199. <i>Iris scariosa</i> Willd. ex Link                            | GEB, TsEB |
| 200. <i>Iris sintenisii</i> Janka                                   | GEB       |
| 201. <i>Iris spuria</i> subsp. <i>carthalinae</i> (Fomin) B. Mathew | TsEB      |
| 202. <i>Iris timofejewii</i> Woronow                                | GEB, TsEB |

### **Lamiaceae Lindl.**

- |  |           |
|--|-----------|
| 203. <i>Ajuga genevensis</i> L.              | TsEB      |
| 204. <i>Hyssopus officinalis</i> L.          | GEB, TsEB |
| 205. <i>Lavandula angustifolia</i> Mill.     | GEB, TsEB |
| 206. <i>Monarda citriodora</i> Cerv. ex Lag. | GEB, TsEB |
| 207. <i>Monarda fistulosa</i> L.             | GEB, TsEB |
| 208. <i>Nepeta cataria</i> L.                | GEB       |
| 209. <i>Nepeta cyanea</i> Steven             | GEB, TsEB |
| 210. <i>Origanum vulgare</i> L.              | TsEB      |
| 211. <i>Salvia glutinosa</i> L.              | GEB       |
| 212. <i>Salvia grandiflora</i> Etl.          | GEB       |
| 213. <i>Salvia moldavica</i> Klovkov         | GEB       |
| 214. <i>Salvia officinalis</i> L.            | TsEB      |

215. <i>Salvia ringens</i> Sm.	GEB
216. <i>Salvia tesquicola</i> Klokov et Pobed.	GEB
217. <i>Salvia verbascifolia</i> M. Bieb.	GEB
218. <i>Salvia verticillata</i> L.	GEB
219. <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi	GEB, TsEB
220. <i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevis	GEB
221. <i>Thymus daghestanicus</i> Klokov et Desj.-Shost.	GEB, TsEB
222. <i>Thymus serpyllum</i> L.	GEB
223. <i>Thymus vulgaris</i> L.	GEB
<b>Liliaceae Juss.</b>	
224. <i>Convallaria majalis</i> L.	GEB
225. <i>Fritillaria caucasica</i> Adams	TsEB
226. <i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult. f.	TsEB
<b>Malvaceae Juss.</b>	
227. <i>Althaea officinalis</i> L.	GEB
228. <i>Lavatera thuringiaca</i> L.	GEB
<b>Paeoniaceae Rudolphi</b>	
229. <i>Paeonia anomala</i> L.	GEB
230. <i>Paeonia lactiflora</i> Pall.	GEB
231. <i>Paeonia mlokosewitschii</i> Lomakin	GEB, TsEB
232. <i>Paeonia officinalis</i> L.	GEB
233. <i>Paeonia peregrina</i> Mill.	GEB
234. <i>Paeonia tenuifolia</i> L.	GEB, TsEB
<b>Papaveraceae Juss.</b>	
235. <i>Chelidonium majus</i> L.	TsEB
236. <i>Glaucium flavum</i> Crantz.	TsEB
237. <i>Macleaya cordata</i> R. Br.	TsEB
238. <i>Macleaya microcarpa</i> Fedde	TsEB
239. <i>Papaver bracteatum</i> Lindl.	GEB, TsEB
240. <i>Papaver paucifoliatum</i> Fedde	GEB, TsEB
241. <i>Papaver triniifolium</i> Boiss.	GEB
<b>Polemoniaceae Juss.</b>	
242. <i>Polemonium caeruleum</i> L.	GEB
243. <i>Phlox subulata</i> L.	GEB, TsEB
<b>Primulaceae Vent.</b>	
244. <i>Primula farinifolia</i> Rupr.	TsEB
245. <i>Primula juliae</i> Kusn.	GEB, TsEB

### **Ranunculaceae Juss.**

246. <i>Aconitum arcuatum</i> Maxim.	TsEB
247. <i>Adonis vernalis</i> L.	GEB, TsEB
248. <i>Anemonastrum fasciculatum</i> (L.) Holub	GEB
249. <i>Anemone sylvestris</i> L.	GEB, TsEB
250. <i>Aquilegia oxysepala</i> Trautv et C.A. Mey.	TsEB
251. <i>Delphinium</i> × <i>barlowii</i> Lindl.	GEB
252. <i>Delphinium bracteosum</i> Sommier et Levier	GEB
253. <i>Delphinium crispulum</i> Rupr.	GEB
254. <i>Delphinium dasycarpum</i> Steven ex DC.	GEB
255. <i>Delphinium flexuosum</i> M. Bieb.	GEB
256. <i>Helleborus caucasicus</i> A. Braun	GEB
257. <i>Nigella damascena</i> L.	TsEB
258. <i>Nigella sativa</i> L.	TsEB
259. <i>Pulsatilla australis</i> (Heuff.) Soo	GEB
260. <i>Pulsatilla grandis</i> Wender.	GEB
261. <i>Pulsatilla violacea</i> Rupr.	GEB
262. <i>Trollius asiaticus</i> C.A. Mey.	GEB
263. <i>Trollius ranunculinus</i> (Sm.) Stearn	GEB

### **Rosaceae Juss.**

264. <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	GEB
265. <i>Geum rivale</i> L.	GEB
266. <i>Geum urbanum</i> L.	GEB
267. <i>Potentilla argentea</i> L.	GEB
268. <i>Potentilla aurea</i> L.	GEB
269. <i>Potentilla atrosanguinea</i> Raf.	GEB
270. <i>Sanguisorba officinalis</i> L.	GEB

### **Rutaceae Juss.**

271. <i>Dictamnus albus</i> L.	GEB
272. <i>Ruta graveolens</i> L.	GEB, TsEB

### **Saxifragaceae Juss.**

273. <i>Astilbe chinensis</i> Franch. et Sav.	GEB
274. <i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch	GEB

### **Scrophulariaceae Juss.**

275. <i>Digitalis lanata</i> Ehrh.	GEB, TsEB
276. <i>Verbascum laxum</i> Fil. et Jav.	TsEB

### **Valerianaceae Batsch**

277. <i>Valeriana officinalis</i> L.	GEB
--------------------------------------	-----

### **Violaceae Batsch**

278. <i>Viola tricolor</i> L.	GEB
-------------------------------	-----

**Семена растений, собранные в природных местах обитания**  
**Plant seeds collected from natural habitats localities**

**Гунибское плато, 1250–1950 м над ур. моря (B)**  
**Gunib Plateau, 1250–1950 m above sea level (B)**

**Cupressaceae Bartl.**

279. *Juniperus oblonga* M. Bieb.

**Apiaceae Lindl.**

280. *Astrantia trifida* Hoffm.

281. *Bupleurum polyphyllum* Ledeb.

282. *Carum carvi* L.

283. *Conium maculatum* L.

**Asteraceae Dumort.**

284. *Achillea millefolium* L.

285. *Artemisia absinthium* L.

286. *Artemisia chamaemelifolia* Vill.

287. *Artemisia daghestanica* Krasch. et Poretzky

288. *Inula germanica* L.

289. *Inula helenium* L.

290. *Inula orientalis* Lam.

291. *Kemulariella rosea* (Steven) Tamamsch.

292. *Pyrethrum coccineum* (Willd.) Vorosch.

**Betulaceae S.F. Gray.**

293. *Betula litwinowii* Doluch.

294. *Betula pendula* Roth.

295. *Betula raddeana* Trautv.

**Boraginaceae Juss.**

296. *Cynoglossum officinale* L.

297. *Echium vulgare* L.

**Brassicaceae Burnet**

298. *Alyssum dagestanicum* Rupr.

299. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.

**Caryophyllaceae Juss.**

300. *Dianthus caucaseus* Sims.

**Cistaceae Juss.**

301. *Helianthemum nummularium* Mill.

### **Fabaceae Lindl.**

- 302. *Coronilla varia* L.
- 303. *Lotus caucasicus* Kuprian.
- 304. *Medicago glutinosa* M. Bieb.
- 305. *Medicago lupulina* L.
- 306. *Medicago sativa* L.
- 307. *Medicago virescens* Grossh.
- 308. *Onobrychis bobrovii* Grossh.
- 309. *Ononis arvensis* L.

### **Gentianaceae Juss.**

- 310. *Gentiana cruciata* L.

### **Hyacinthaceae Batsch ex Borkh.**

- 311. *Muscari pallens* (M. Bieb.) Fisch.

### **Hypericaceae Juss.**

- 312. *Hypericum perforatum* L.

### **Iridaceae Juss.**

- 313. *Gladiolus tenuis* M. Bieb.
- 314. *Iris timofejewii* Woronow

### **Lamiaceae Lindl.**

- 315. *Betonica macrantha* K. Koch
- 316. *Dracocephalum ruyschiana* L.
- 317. *Leonurus cardiaca* L.
- 318. *Origanum vulgare* L.
- 319. *Salvia canescens* C.A. Mey.
- 320. *Salvia glutinosa* L.
- 321. *Satureja subdentata* Boiss.
- 322. *Teucrium chamaedrys* L.
- 323. *Teucrium polium* L.

### **Liliaceae Juss.**

- 324. *Fritillaria collina* Adams
- 325. *Lilium monadelphum* Adams

### **Linaceae S. F. Gray**

- 326. *Linum hypericifolium* Salisb.
- 327. *Linum nervosum* Waldst. et Kit.
- 328. *Linum tenuifolium* L.

### **Malvaceae Juss.**

- 329. *Alcea rugosa* Alef.

**Primulaceae Vent.**

- 330. *Primula algida* Adams
- 331. *Primula cordifolia* Rupr.
- 332. *Primula macrocalyx* Bunge
- 333. *Primula ruprechtii* Kusn.

**Ranunculaceae Juss.**

- 334. *Anemonastrum fasciculatum* (L.) Holub.
- 335. *Delphinium speciosum* M. Bieb.
- 336. *Pulsatilla albana* Bercht. et J. Presl.
- 337. *Trollius ranunculinus* (Sm.) Stearn

**Rosaceae Juss.**

- 338. *Filipendula vulgaris* Moench
- 339. *Crataegus pseudoheterophylla* Pojark.
- 340. *Malus orientalis* Uglitzk.
- 341. *Prunus cerasifera* Ehrh.
- 342. *Pyrus caucasica* Fed.
- 343. *Rosa canina* L.
- 344. *Rosa elasmacantha* Trautv.
- 345. *Rosa glabrifolia* C.A. Mey. ex Rupr.
- 346. *Rosa sosnovskyana* Tamamsch.

**Valerianaceae Batsch**

- 347. *Valeriana tiliifolia* Troitsky Troickij

**Violaceae Batsch**

- 348. *Viola arvensis* Murray

**Хребет Чакулабек, 1000–1400 м над ур. моря (B)**  
**Chakulabek Ridge, 1000–1400 m above sea level (B)**

**Asteraceae Dumort.**

- 349. *Artemisia absinthium* L.
- 350. *Artemisia chamaemelifolia* Vill.
- 351. *Artemisia salsoloides* Willd.

**Berberidaceae Juss.**

- 352. *Berberis vulgaris* L.

**Cannabaceae Martynov**

- 353. *Humulus lupulus* L.

**Cistaceae Juss.**

- 354. *Fumana procumbens* Gren. et Godr.

**Corylaceae Mirb.**

355. *Carpinus caucasica* Grossh.

**Elaeagnaceae Juss.**

356. *Hippophae rhamnoides* L.

**Fabaceae Lindl.**

357. *Astragalus fissuralis* F.N. Alex.

358. *Medicago daghestanica* Rupr. ex Boiss.

359. *Medicago falcata* L.

**Hypericaceae Juss.**

360. *Hypericum perforatum* L.

**Iridaceae Juss.**

361. *Iris timofejewii* Woronow

**Lamiaceae Lindl.**

362. *Salvia canescens* C.A. Mey.

363. *Satureja subdentata* Boiss.

364. *Teucrium chamaedrys* L.

365. *Teucrium polium* L.

366. *Teucrium orientale* L.

367. *Ziziphora serpyllacea* M. Bieb.

**Ranunculaceae Juss.**

368. *Clematis orientalis* L.

**Resedaceae S.F. Gray**

369. *Reseda lutea* L.

**Rosaceae Juss.**

370. *Malus orientalis* Uglitzk.

371. *Prunus armeniaca* L.

372. *Prunus persica* (L.) Batsch

373. *Pyrus caucasica* Fed.

374. *Rosa adenophylla* Galushko

375. *Rosa pulverulenta* M. Bieb.

**Solanaceae Juss.**

376. *Datura stramonium* L.

г. Махачкала, 10–40 м надур. моря (С)  
Makhachkala, 10–40 m above sea level (C)

**Aceraceae Lindl.**

- 377. *Acer campestre* L.
- 378. *Acer platanoides* L.
- 379. *Acer negundo* L.
- 380. *Acer pseudoplatanus* L.

**Berberidaceae Juss.**

- 381. *Mahonia aquifolium* Nutt.

**Bignoniaceae Pers.**

- 382. *Catalpa bignonioides* Walter

**Fabaceae Lindl.**

- 383. *Gleditsia triacanthos* L.
- 384. *Sophora japonica* L.

**Malvaceae Juss.**

- 385. *Hibiscus syriacus* L.

**Oleaceae Lindl.**

- 386. *Fraxinus lanceolata* Borkh.
- 387. *Ligustrum vulgare* L.

**Platanaceae T. Lestib**

- 388. *Platanus orientalis* L.

**Rosaceae Juss.**

- 389. *Crataegus pentagyna* Waldst. et Kit. ex Willd.
- 390. *Crataegus rhipidophylla* Gand.

**Sapindaceae Juss.**

- 391. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

**Ulmaceae Mirb.**

- 392. *Celtis occidentalis* L.

**Vitaceae Lindl.**

- 393. *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch.

## Литература (References)

Конспект флоры Кавказа. СПб.: Изд-во СПбГУ, 2003. Т. 1. 204 с.; 2006. Т. 2. 467 с. С.-П.– М.: Товарищество научных изданий КМК, 2008. Т. 3, ч. 1. 469 с.; 2012. Т. 3, ч. 2. 623 с. Caucasian flora conspectus. S.-P.–M.: Publishing house of St. Petersburg State University, 2003. Vol. 1. 204 p.; 2006. Vol. 2. 467 p. S.-P.– M.: Association of scientific publications of KMK, 2008. Vol. 3, part 1. 469 p.; 2012. Vol. 3, part 2. 623 p.

Муртазалиев Р.А. Конспект флоры Дагестана. Махачкала: Издательский дом «Эпоха», 2009. Т. 1. 320 с. Т. 2. 248 с. Т. 3. 304 с. Т. 4. 232 с. Murtazaliev R.A. The conspectus of the flora of Dagestan. Makhachkala: Epokha, 2009. Vol. 1. 320 p. Vol. 2. 248 p. Vol. 3. 304 p. Vol. 4. 232 p. (in Russian).

Черепанов С.К. Сосудистые растения СССР. Л.: Наука, 1981. 510 с. Cherepanov S.K. Vascular plants of the USSR. L.: Science, 1981. 510 p.

<http://www.ipni.org/> – International Plant Names Index (IPNI).

<https://powo.science.kew.org/> – Plant of the World Online (POWO).

<https://www.worldfloraonline.org/> – World Flora Online (WFO).

**Директор Горного ботанического сада  
ДФИЦ РАН,**

доктор биол. наук З.М. Асадулаев

**Director of the Mountain Botanical  
Garden – DFRC of the RAS,**

Doctor of Biology Z. Asadulaev

**Куратор обменного фонда,**

с.н.с., кандидат биол. наук

З.А. Гусейнова

**Curator of the exchange fund,**

Senior Researcher, Candidate of Biology

Z. Guseynova

Горный ботанический сад  
Дагестанского ФИЦ РАН  
367001 г. Махачкала,  
ул. М. Гаджиева, 45  
e-mail: [seed\\_gorbs@mail.ru](mailto:seed_gorbs@mail.ru)

Ваш \_\_\_\_\_  
адрес: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Hortus Botanicus Montanus  
Daghestan FRC of RAS  
Gadziev str. 45 Makhaczkala  
367001 Daghestan (Russia)  
e-mail: [seed\\_gorbs@mail.ru](mailto:seed_gorbs@mail.ru)

Your \_\_\_\_\_  
address: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### DESIDERATA 2026


Горный ботанический сад  
Дагестанского ФИЦ РАН  
367001 г. Махачкала,  
ул. М. Гаджиева, 45  
e-mail: [seed\\_gorbs@mail.ru](mailto:seed_gorbs@mail.ru)

Ваш \_\_\_\_\_  
адрес: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Hortus Botanicus Montanus  
Daghestan FRC of RAS  
Gadziev str. 45 Makhaczkala  
367001 Daghestan (Russia)  
e-mail: [seed\\_gorbs@mail.ru](mailto:seed_gorbs@mail.ru)

Your \_\_\_\_\_  
address: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### DESIDERATA 2027


**Agreement on the supply of plant material by the Mountain Botanical  
Garden of the Dagestan Federal Research Center  
of the Russian Academy of Sciences (MBG DFRC RAS)**

Since the Convention on Biological Diversity (CBD, Rio de Janeiro 1992) entered into force, it has become necessary for botanic gardens to comply in particular with Article 15 (Access to genetic resources), especially in connection with the exchange of plant material. Accordingly, the MBG DFRC RAS only passes on plant material under the condition that the user acts in the spirit of the Convention on Biological Diversity. The garden is dedicated to the conservation, sustainable use and research of biological diversity. With regard to the acquisition, maintenance and supply of plant material, the garden therefore expects its partners to act in a manner that is consistent to the letter and the spirit of the Biodiversity Convention, the Convention on International Trade in Endangered Species (CITES) and in compliance with all relevant conventions and laws relating to the protection of biological diversity.

As a consequence, plant material from the collections of the garden are supplied only to those persons and institutions who accept the following conditions:

1. On the basis of this agreement, the material is intended to serve the common good, particularly scientific study, education and the interests of environmental protection.
2. The recipient is obliged to document and preserve information relating to the material appropriately.
3. In the event that scientific publications on the plant material provided are produced, the origin of the material is to be cited. In addition, copies of such publications are expected to be sent to the garden without request.
4. Commercial use is not covered by this agreement but is object of a separate agreement with the country of origin. Such agreement underlies the provisions of the CBD, i. e. the user is obliged to share benefits with the country of origin. In this context, the user has to forward all relevant information to the authorities instructed with the implementation of the CBD. On request, the MBG DFRC RAS will provide such information to these authorities.
5. The recipient is allowed to supply plant material derived from the garden to others only on the basis and under the conditions of this or corresponding agreements.

*I accept the above conditions.*

---

date	signature	name and address of the garden	stamp
------	-----------	--------------------------------	-------

## **Договоренность о передаче живого растительного материала Горным ботаническим садом Дагестанского федерального исследовательского центра РАН (ГорБС ДФИЦ РАН)**

Ботанические сады и аналогичные Коллекции при обмене растительным материалом призваны соблюдать положения Конвенции о биологическом разнообразии (СВД, Рио-де-Жанейро, 1992) и, в особенности, статью 15 СВД (доступ к генетическим ресурсам). ГорБС ДФИЦ РАН стремится содействовать сохранению, рациональному использованию и изучению Биологического разнообразия. По этой причине Ботанический сад ожидает от своих партнеров, что они при приеме, сохранении и передаче растительного материала всегда действуют в духе Конвенции о торговле находящимися под угрозой исчезновения видами (СІТЕС), а также соблюдают все положения и законы, которые служат охране отдельных частей Биологического разнообразия.

С учетом вышеизложенного растительный материал выдается лишь тем лицам и институтам, которые признают ниже следующие условия:

1. Предлагаемый материал на основе настоящей договоренности представляется для служения общему благу, в особенности, для научно-исследовательских целей и просветительских мероприятий, а также для интересов охраны природы.

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 предоставленного материала разрабатываются научные публикации, то данные публикации должны содержать ссылку о происхождении материала и без особого запроса отправляться в адрес Ботанического сада.

4. Настоящая договоренность не распространяется на коммерческие интересы пользователя. Использование материала в коммерческих целях является предметом отдельной договоренности со страной происхождения. Договоренность основывается на положениях СВД, т.е. пользователь обязан выделить часть получаемых выгод стране происхождения и передать релевантную информацию в инстанцию, отвечающую за осуществление СВД. ГорБС ДФИЦ РАН по запросу сообщит релевантную информацию о передаче материала в соответствующую инстанцию, отвечающую за осуществление СВД.

5. Передача растительного материала осуществляется лишь на основе настоящей или соответствующей договоренности.

*Утверждаю свое согласие с вышеназванными условиями:*

---

дата	подпись	название и адрес сада	печать
------	---------	-----------------------	--------

*Научное издание*

# INDEX SEMINUM

## № 15

---

**СПИСОК СЕМЯН,  
предлагаемых в обмен Горным ботаническим садом  
Дагестанского ФИЦ РАН на 2026–2027 гг.**

Составитель: З.А. Гусейнова  
Редакторы: З.М. Асадулаев, Р.М. Османов

Подготовка оригинал-макета: *Сулейманова М.А.*  
Дизайн обложки: *Эскаева Г.А.*  
Фото на обложке: *Муртазалиев Р.А., Маллалиев М.М.*

---

Подписано в печать 20.02.2026 г. Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Гарнитура «Таймс». Бумага офсетная. Печать лазерная.  
Усл. п. л. 1,4. Уч.-изд. л. 0,7. Печать по требованию. Заказ №26-02-153.



Отпечатано в типографии АЛЕФ  
367002, РД, г. Махачкала, ул. М. Гаджиева 64  
Тел.: +7 (8722) 935-690, 599-690, +7 (988) 2000-164  
[www.alefgraf.ru](http://www.alefgraf.ru), e-mail: [alefgraf@mail.ru](mailto:alefgraf@mail.ru)



ISBN 978-5-00278-153-9



9 785002 781539 >

Экспозиционный участок  
Цудахарская экспериментальная база