



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Оренбургский государственный университет»**

**БОТАНИЧЕСКИЙ САД**

## **КАТАЛОГ СЕМЯН**

**Список семян, предлагаемых в обмен в 2022-2023 гг.**

**Выпуск № 5**

**INDEX SEMINUM**

**Оренбург**

**2022**

## **Список семян, предлагаемых для обмена Ботаническим садом Оренбургского государственного университета**

### **Общие сведения о Ботаническом саде**

Широта / Долгота: 51°47'46" с. ш. / 55°6'25" в.д.

Ботанический сад Оренбургского государственного университета — первый и единственный в Оренбургской области, расположенный на территории степной зоны.

Коллекционный фонд открытого грунта насчитывает более 400 таксонов различных родов и семейств растений.

На территории сада заложены коллекционные участки: кониферетум (хвойные), салицетум (участок ив), фрутицетум (коллекционный участок кустарников), иридарий (коллекционный участок ирисов), пионарий (коллекционный участок пионов), розарий (коллекционный участок роз), сиригарий (коллекционный участок сирени), участок декоративных рябин и боярышников, участок лекарственных растений, коллекция клоновых подвоев яблони и др.

На территории ботанического сада созданы питомники: декоративных древесных плодовых культур, древесных и кустарниковых растений, интродуцированных в Оренбургской области, различных видов и форм хвойных.

В соответствии с приказом ректора ОГУ от 26.02.2010 г. № 73 территория ботанического сада увеличена на 26 га за счет освоения части территории, отведенной Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.1997 г. № 1279 Оренбургскому государственному университету под развитие материальной базы.

Климат резко-континентальный, влажные массы успевают разгрузиться в европейской части и постепенно трансформируются. Средняя температура января минус 15,5°C, средняя температура июля 22°C. Высота снежного покрова 37 см. Среднегодовые осадки составляют 360-370 мм.

**С заявками обращаться по адресу:** 460050, г. Оренбург, ул. Терешковой 134в,  
Ботанический сад Оренбургского государственного университета

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

**Семена, предлагаемые в этом списке, являются результатом от свободного опыления, поэтому видовая чистота не гарантируется.**

Названия семейств и таксонов растений выверены по источникам:

Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). – СПб.: Мир и семья, 1995. – 992 с.

\*- семена, собранные в 2021 году

Семена собрали:

зам. директора, к.с-х.н., Новиков В.А.  
с.н.с., к.б.н., Федорова Д.Г.  
с.н.с., к.б.н., Пикалова Е. В.  
с.н.с., к.с-х.н., Боженков С.Н.  
м.н.с, Назарова Н.М.  
м.н.с., к.б.н., Самохвалова И.В.  
зав. питомником, Кобзева О.И.

Составитель: к.б.н., Федорова Д.Г.

Директор ботанического сада ОГУ

А. П. Тузиков

## Pinophyta

### Pinaceae

1. *Picea pungens* f. *glauca* – Ель колючая ф. сизая
2. *Pinus montana* Mill. – Сосна горная
3. *Larix sibirica* Ledeb. – Лиственница сибирская
4. *Abies balsamea* (L.) Mill. – Пихта бальзамическая

### Cupressaceae

5. *Juniperus chinensis* 'Stricta' \* – Можжевельник китайский 'Stricta' \*
6. *Juniperus chinensis* 'Blue alps' \* – Можжевельник китайский 'Blue alps' \*
7. *Juniperus squamata* 'Holger' – Можжевельник чешуйчатый 'Holger'
8. *Thuja occidentalis* L. – Туя западная
9. *Thuja occidentalis* 'Columna' – Туя западная 'Колумна'
10. *Thuja occidentalis* 'Globosa' \* – Туя западная 'Глобоза' \*
11. *Platycladus orientalis* (L.) Franco\* – Биота восточная\*

## Magnoliophyta

### Alliaceae

12. *Allium oschaninii* O. Fedtsch \* – Лук Ошанина \*
13. *Allium oschaninii* O. Fedtsch – Лук Ошанина
14. *Allium albidum* Fisch. ex M. Vieb.\* – Лук беловатый\*
15. *Allium albidum* Fisch. ex M. Vieb. – Лук беловатый
16. *Allium ledebourianum* Schult. & Schult. f. \* – Лук Ледебур\*
17. *Allium ledebourianum* Schult. & Schult. f. – Лук Ледебур
18. *Allium schoenoprasum* L. \* – Лук скорода\*
19. *Allium schoenoprasum* L. – Лук скорода
20. *Allium sativum* L. \* – Лук чеснок\*
21. *Allium rubrum* Osterh.\* – Лук красный\*
22. *Allium nutans* L.\* – Лук слизун\*
23. *Allium nutans* L. – Лук слизун
24. *Allium altaicum* Pall.\* – Лук алтайский\*
25. *Allium altaicum* Pall. – Лук алтайский
26. *Allium ochotense* Prokh.\* – Лук охотский\*
27. *Allium ochotense* Prokh. – Лук охотский
28. *Allium obliquum* L. \* – Лук косой\*
29. *Allium obliquum* L. – Лук косой

30. *Allium ramosum* L.\* - Лук ветвистый\*
31. *Allium ramosum* L. - Лук ветвистый
32. *Allium gunibicum* Misch. ex Grossh \*– Лук гунибский\*
33. *Allium gunibicum* Misch. ex Grossh – Лук гунибский
34. *Allium pskemense* V. Fedtsch.\* – Лук пскемский\*
35. *Allium carolinianum* DC. \*– Лук каролинский\*
36. *Allium carolinianum* DC. – Лук каролинский
37. *Allium oliganthum* Kar. & Kir.\* – Лук малоцветковый\*
38. *Allium oliganthum* Kar. & Kir. – Лук малоцветковый
39. *Allium stipitatum* Regel.\* – Лук стебельчатый\*
40. *Allium rotundum* L.\* – Лук круглый\*
41. *Allium rosenbachianum* Regel.\* – Лук Розенбаха\*
42. *Allium ramosum* L. - Лук ароматный
43. *Allium ramosum* L. \*- Лук ароматный\*
44. *Allium strictum* Schrad. – Лук торчащий
45. *Allium strictum* Schrad. \*– Лук торчащий \*
46. *Allium stipitatum* Regel. – Лук стебельчатый

### **Asparagaceae**

47. *Asparagus officinalis* L. - Спаржа лекарственная (обыкновенная)

### **Asteraceae**

48. *Anthemis tinctoria* L.\*– Пупавка красильная\*
49. *Anthemis tinctoria* L.– Пупавка красильная
50. *Calendula officinalis* L.\* – Календула лекарственная\*
51. *Calendula officinalis* L.– Календула лекарственная
52. *Calendula officinalis* L.– Календула лекарственная 'Оранжевые шары'

### **Anacardiaceae**

53. *Cortinus caggaglia* Scop. – Скумпия кожевенная
54. *Cortinus caggaglia* Scop. \* – Скумпия кожевенная\*

### **Berberidaceae**

55. *Berberis vulgaris* L. – Барбарис обыкновенный
56. *Berberis thunbergii* DC. – Барбарис Тунберга

### **Bignoniaceae**

57. *Catalpa bignonioides* Walter. – Катальпа бигнониевидная

## Caprifoliaceae

- 58. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake \* – Снежноягодник белый\*
- 59. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake – Снежноягодник белый
- 60. *Symphoricarpos orbiculatus* Moench. – Снежноягодник обыкновенный

## Elaeagnaceae

- 61. *Elaeagnus angustifolia* L. - Лох узколистный
- 62. *Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt.\* – Шефердия серебристая\*
- 63. *Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt. – Шефердия серебристая

## Fabaceae

- 64. *Genista tinctoria* L. – Дрок красильный
- 65. *Genista tinctoria* L.\* – Дрок красильный\*
- 66. *Amorpha fruticosa* L. – Аморфа кустарниковая

## Hippocastanaceae

- 67. *Aesculus hippocastanum* L. – Каштан конский обыкновенный
- 68. *Aesculus hippocastanum* L. \* – Каштан конский обыкновенный \*

## Hydrangeaceae

- 69. *Hydrangea cinerea* Small.\* – Гортензия пепельная\*
- 70. *Hydrangea paniculata* Siebold. \* – Гортензия метельчатая\*
- 71. *Philadelphus coronarius* 'Glasier' – Чубушник венечный 'Глетчер'
- 72. *Philadelphus coronarius* 'Arctica' – Чубушник венечный 'Арктика'
- 73. *Philadelphus coronarius* 'Virginal' – чубушник венечный 'Вирджинал'
- 74. *Philadelphus tenifolius* Rupr & Maxim – чубушник тонколистный

## Iridaceae

- 75. *Iris ochroleuca* L.\* – Ирис желто-белый\*
- 76. *Iris ensata* Thurb.\* – Ирис мечевидный\*
- 77. *Iris typhifolia* Kitag.\* – Ирис рогозолистный\*
- 78. *Iris typhifolia* Kitag – Ирис рогозолистный
- 79. *Iris prismatica* Purch. Ex Ker-Gawl. f. *alba* \* – Ирис призматический белый\*
- 80. *Iris prismatica* Purch. Ex Ker-Gawl. f. *alba* – Ирис призматический белый
  
- 81. *Iris sogdiana* Bunge.\* – Ирис согдийский\*

82. *Iris sanguinea* Hornem \* - Ирис кроваво-красный\*

83. *Iris carthaliniae* Fomin \* – Ирис карталинский\*

### **Juglandaceae**

84. *Juglans mandshurica* Maxim. – Орех манчжурский

### **Lamiaceae**

85. *Hyssopus officinalis* L.\*- Иссоп лекарственный\*

86. *Hyssopus officinalis* L.- Иссоп лекарственный

87. *Nepeta pannonica* L.\*- Котовник венгерский\*

88. *Nepeta cataria* L.- Котовник кошачий

89. *Leonurus cardiaca* Gilib.\*- Пустырник сердечный\*

90. *Leonurus cardiaca* Gilib.- Пустырник сердечный

### **Oleaceae**

91. *Fraxinus excelsior* L. – Ясень обыкновенный

92. *Ligustrum vulgare* L.– Бирючина обыкновенная

93. *Syringa amurensis* Rupr. \*– Сирень амурская\*

94. *Syringa wolfii* C.K. Schneid. - Сирень Вольфа

95. *Syringa emodi* Wall. Ex Royle – Сирень гималайская

96. *Syringa sweginzowii* Koehne et Lingelsh \* – Сирень Звегинцева\*

97. *Syringa sweginzowii* Koehne et Lingelsh – Сирень Звегинцева

98. *Syringa komarowi* iC. K. Schneid – Сирень Комарова

99. *Syringa oblata* Lindl. ex Carriere \* - Сирень широколистная\*

100. *Syringa oblata* Lindl. ex Carriere - Сирень широколистная

101. *Syringa pubescens* Turcz. – Сирень пушистая

102. *Syringa Josikaea* Jacq.\*– Сирень венгерская\*

103. *Syringa Josikaea* Jacq. – Сирень венгерская

### **Paeoniaceae**

104. *Paeonia suffruticosa* Andrews \* – Пион древовидный\*

### **Ranunculaceae**

105. *Aquilegia vulgaris* L.\* – Аквилегия обыкновенная \*

### **Rosaceae**

106. *Amygdalus nana* L. \* — Миндаль низкий\*

107. *Amygdalus nana* L. — Миндаль низкий

108. *Aronia mitschurinii* (A.K. Skvortsov & Maitul.) Sennikov \* – Арония мичурина\*
109. *Cotoneaster lucidus* Schldl. – Кизильник блестящий
110. *Crataegus sanguinea* Pall. – Боярышник кроваво-красный
111. *Crataegus volgensis* Pojark. - Боярышник волжский
112. *Crataegus volgensis* Pojark.\* - Боярышник волжский\*
113. *Crataegus maximowiczii* С.К. Schneid.– Боярышник Максимовича
114. *Crataegus maximowiczii* С.К. Schneid. \* – Боярышник Максимовича\*
115. *Crataegus korolkowii* L. Henry – Боярышник Королькова
116. *Crataegus korolkowii* L. Henry \* – Боярышник Королькова\*
117. *Crataegus pontica* K. Koch – Боярышник понтийский
118. *Dasiphora fruticosa* (L.) Rudb. – Лапчатка кустарниковая (розовая)
119. *Dasiphora fruticosa* (L.) Rudb. – Лапчатка кустарниковая (желтая)
120. *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.\* – Магония падуболистная\*
121. *Padus virginiana* (L.) Mill. – Черемуха виргинская
122. *Physocarpus opulifolius* – Пузыреплодник калинолистный
123. *Physocarpus opulifolius* 'Diabolo' – Пузыреплодник калинолистный 'Diabolo'
124. *Physocarpus intermedius* (Rydb.) С.К. Schneid. - Пузыреплодник промежуточный
125. *Rosa spinosissima* L.\* – Роза бедренцелистная\*
126. *Rosa spinosissima* L. – Роза бедренцелистная
127. *Rosa glauca* Pourr.\* – Роза сизая\*
128. *Rosa webbiana* Wall.\* – Роза Уэбба\*
129. *Rosa webbiana* Wall. – Роза Уэбба
130. *Sorbus graeca*(Spach) Hedl. – Рябина греческая
131. *Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers. – Рябина промежуточная
132. *Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers.\* – Рябина промежуточная\*
133. *Sorbus armeniaca* Hedl.\* – Рябина армянская\*
134. *Sorbus armeniaca* Hedl. – Рябина армянская
135. *Sorbus mougeotii* Godr. & Soy.-Will. – Рябина мужо
136. *Sorbus mougeotii* Godr. & Soy.-Will.\* – Рябина мужо\*
137. *Sorbus x thuringiaca* (Nyman) Schönosh – Рябина тюрингская
138. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Braun – Рябинник рябинолистный
139. *Spiraea × cinerea* Zabel - спирея серая
140. *Spiraea japonica* L.\* – Спирея японская\*
141. *Spiraea japonica* L. – Спирея японская
142. *Spiraea crenata* L. \* – Спирея городчатая\*
143. *Spiraea ussuriensis* Pojark – спирея уссурийская



144. *Spiraea betulifolia* Pall. – Спирея березолистная

### **Rutaceae**

145. *Ptelea trifoliata* L.– Птелея трехлистная

### **Sambucaceae**

146. *Sambucus nigra* L.\* – Бузина черная\*

### **Scrophulariaceae**

147. *Digitallis lanata* Ehrh.\* - Наперстянка шерстистая\*

148. *Digitallis lanata* Ehrh.- Наперстянка шерстистая

### **Tiliaceae**

149. *Tilia cordata* Mill. - Липа мелколистная

150. *Tilia platyphyllos* Scop. - Липа широколистная

### **Ulmaceae**

151. *Celtis caucasica* Willd.\* – Каркас кавказский\*

### **Viburnaceae**

152. *Viburnum lantana* L. – Калина гордовина

153. *Viburnum lantana* L.\* – Калина гордовина\*

154. *Viburnum opulus* L. – Калина обыкновенная

## **Соглашение о передаче растительного материала Ботаническим садом Оренбургского государственного 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). Относительно приема, сохранения и передачи растительного материала, Ботанический сад ОГУ ожидает от своих партнеров, что они действуют в духе Конвенции о биологическом разнообразии, а также Конвенции о международной торговле исчезающими видами (CITES) и в соответствии со всеми законами, которые служат охране Биологического разнообразия.

С учетом вышеизложенного, растительный материал из коллекции Ботанического сада ОГУ 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 ОГУ;

4. Использование в коммерческих целях не распространяется на данное соглашение, но является объектом отдельного соглашения со страной происхождения. Договоренность основывается на положении CBD, т.е. пользователь обязан выделять часть получаемой выгоды стороне 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 ОГУ, другим только на основе настоящей или соответствующей договоренности.

**При заказе растительного материала из Ботанического сада Оренбургского государственного университета, получатель принимает условия перечисленные выше.**

Дата \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Имя, адрес и печать получателя семян

---

---

---

---

МП

**Наш адрес:** 460050, г. Оренбург, ул. Терешковой 134в,  
Ботанический сад Оренбургского государственного университета  
**e-mail:** [orbotgard@mail.ru](mailto:orbotgard@mail.ru)

Desiderata:


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