



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

БОТАНИЧЕСКИЙ САД

КАТАЛОГ СЕМЯН

Список семян, предлагаемых в обмен в 2021-2022 гг.

Выпуск № 4

INDEX SEMINUM

Оренбург

2021

Список семян, предлагаемых для обмена Ботаническим садом Оренбургского государственного университета

Общие сведения о Ботаническом саду

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 350 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 2020 году

Семена собрали:

директор, 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.
мастер, Кобзева О.И.
мастер, Краснов А.В.
рабочий зеленого хоз-ва, Баурин Ю.С.

Составитель: к.б.н. Федорова Д.Г.

Директор ботанического сада ОГУ



Новиков В. А.

Pinophyta

Pinaceae

1. *Picea glauca* (Moench) Voss – Ель сизая/ канадская

Cupressaceae

2. *Juniperus chinensis* 'Stricta' * – Можжевельник китайский 'Stricta' *
3. *Juniperus chinensis* 'Stricta' – Можжевельник китайский 'Stricta'
4. *Juniperus chinensis* 'Blue alps' – Можжевельник китайский 'Blue alps'
5. *Juniperus sabina* 'Tamariscifolia'* – Можжевельник казацкий 'Tamariscifolia' *
6. *Juniperus communis* 'Horstmann'* – Можжевельник обыкновенный 'Horstmann'*
7. *Juniperus squamata* 'Holger' * – Можжевельник чешуйчатый 'Holger'*
8. *Thuja occidentalis** L. – Туя западная *
9. *Thuja occidentalis* 'Globosa' – Туя западная 'Глобоза'
10. *Thuja occidentalis* 'Wareana' * – Туя западная 'Wareana'*
11. *Platycladus orientalis* (L.) Franco – Биота восточная

Magnoliophyta

Alliaceae

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

27. *Allium ramosum* L.* - Лук ветвистый*
28. *Allium ramosum* L. - Лук ветвистый
29. *Allium gunibicum* Misch. ex Grossh * – Лук гунибский*
30. *Allium gunibicum* Misch. ex Grossh – Лук гунибский
31. *Allium nutans* L.* – Лук поникающий*
32. *Allium nutans* L. – Лук поникающий
33. *Allium pskemense* V. Fedtsch. – Лук пскемский
34. *Allium carolinianum* DC. – Лук каролинский
35. *Allium oliganthum* Kar. & Kir.* – Лук малоцветковый*
36. *Allium oliganthum* Kar. & Kir. – Лук малоцветковый
37. *Allium stipitatum* Regel – Лук стебельчатый
38. *Allium rotundum* L. – Лук круглый
39. *Allium rosenbachianum* Regel – Лук розенбаха
40. *Allium ramosum* L. - Лук ароматный
41. *Allium strictum* Schrad – Лук торчащий
42. *Allium multiflorum* Desf. – Лук многоцветковый

Asparagaceae

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

Asteraceae

44. *Anthemis tinctoria* L.* – Пупавка красильная*
45. *Anthemis tinctoria* L. – Пупавка красильная
46. *Calendula officinalis* L.* – Календула лекарственная*
47. *Calendula officinalis* L. – Календула лекарственная

Anacardiaceae

48. *Curtinia caggaria* Scop. – Скумпия кожевенная

Berberidaceae

49. *Berberis vulgaris* L.* – Барбарис обыкновенный*
50. *Berberis thunbergii* DC.* – Барбарис Тунберга*

Bignoniaceae

51. *Catalpa bignonioides* Walter. – Катальпа бигнониевидная
52. *Catalpa speciosa* (Warder ex) Warder ex Engelm. – Катальпа великолепная

Caprifoliaceae

- 53. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake * – Снежноягодник белый*
- 54. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake – Снежноягодник белый
- 55. *Symphoricarpos orbiculatus* Moench.* – Снежноягодник обыкновенный*

Elaeagnaceae

- 56. *Elaeagnus angustifolia* L. * - Лох узколистный*
- 57. *Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt.* – Шефердия серебристая*
- 58. *Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt. – Шефердия серебристая

Euphorbiaceae

- 59. *Flugeea suffruticosa* (Pall.) Bail.* – Флюгея полукустарниковая*

Fabaceae

- 60. *Genista tinctoria* L. – Дрок красильный
- 61. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott – Софора японская

Fagaceae

- 62. *Quercus robur* L.* – Дуб черешчатый*

Hippocastanaceae

- 63. *Aesculus hippocastanum* L. –Каштан конский обыкновенный

Hydrangeaceae

- 64. *Hydrangea cinerea* Small.* – Гортензия пепельная*
- 65. *Hydrangea cinerea* Small. – Гортензия пепельная
- 66. *Hydrangea arborescens* L.* - Гортензия древовидная*
- 67. *Hydrangea paniculata* Siebold – Гортензия метельчатая

Iridaceae

- 68. *Iris pseudacorus* L.* – Ирис ложноаировый*
- 69. *Iris ochroleuca* L.* – Ирис желто-белый*
- 70. *Iris ochroleuca* L. – Ирис желто-белый
- 71. *Iris ensata* Thurb.* – Ирис мечевидный*
- 72. *Iris ensata* Thurb. – Ирис мечевидный
- 73. *Iris typhifolia* Kitag.* – Ирис рогозолистный*
- 74. *Iris typhifolia* Kitag – Ирис рогозолистный

75. *Iris prismatica* Purch. Ex Ker-Gawl. *f. alba* * – Ирис призматический белый*
76. *Iris prismatica* Purch. Ex Ker-Gawl. *f. alba* – Ирис призматический белый
77. *Iris orientalis* Mill.* - Ирис восточный*
78. . *Iris sogdiana* Bunge. – Ирис согдийский
79. *Iris sanguinea* Hornem - Ирис кроваво-красный
80. *Iris carthaliniae* Fomin – Ирис карталинский

Lamiaceae

81. *Hyssopus officinalis* L.*- Иссоп лекарственный*
82. *Hyssopus officinalis* L.- Иссоп лекарственный
83. *Nepeta pannonica* L.*- Котовник венгерский*
84. *Nepeta pannonica* L.- Котовник венгерский
85. *Leonurus cardiaca* Gilib.*- Пустырник сердечный*
86. *Leonurus cardiaca* Gilib.- Пустырник сердечный

Oleaceae

87. *Ligustrum vulgare* L.* – Бирючина обыкновенная*
88. *Ligustrum vulgare* L.– Бирючина обыкновенная
89. *Syringa amurensis* Rupr. * – Сирень амурская*
90. *Syringa amurensis* Rupr. – Сирень амурская
91. *Syringa wolfii* C.K. Schneid. *- Сирень Вольфа*
92. *Syringa emodi* Wall. Ex Royle* – Сирень гималайская*
93. *Syringa sweginzowii* Koehne et Lingelsh * – Сирень Звегинцева*
94. *Syringa sweginzowii* Koehne et Lingelsh – Сирень Звегинцева
95. *Syringa komarowii* C. K. Schneid * – Сирень Комарова*
96. *Syringa oblata* Lindl. ex Carriere * - Сирень широколистная*
97. *Syringa oblata* Lindl. ex Carriere - Сирень широколистная
98. *Syringa pubescens* Turcz.* – Сирень пушистая*
99. *Syringa Josikaea* Jacq.* – Сирень венгерская*
100. *Syringa Josikaea* Jacq. – Сирень венгерская
101. *Syringa* × *henryi* C.K. Schneid.* – Сирень Генри*

Paeoniaceae

102. *Paeonia suffruticosa* Andrews – Пион древовидный

Ranunculaceae

103. *Aquilegia vulgaris* L. – Аквилегия обыкновенная

Rosaceae

104. *Amygdalus nana* L. * — Миндаль низкий*
105. *Amygdalus nana* L. — Миндаль низкий
106. *Aronia mitschurinii* (А.К. Skvortsov & Maitul.) Sennikov * – Арония мичурина*
107. *Aronia mitschurinii* (А.К. Skvortsov & Maitul.) Sennikov – Арония мичурина
108. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Spach * – Хеномелес японский *
109. *Cotoneaster lucidus* Schldl.* – Кизильник блестящий*
110. *Crataegus monogyna* Jacq.* - Боярышник однопестичный*
111. *Crataegus volgensis* Pojark. - Боярышник волжский
112. *Crataegus volgensis* Pojark.* - Боярышник волжский*
113. *Crataegus maximowiczii* С.К. Schneid.– Боярышник максимовича
114. *Crataegus korolkowii* L. Henry – Боярышник Королькова
115. *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.* – Магония падуболистная*
116. *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.– Магония падуболистная
117. *Physocarpus intermedius* (Rydb.) С.К. Schneid. *- Пузыреплодник промежуточный*
118. *Rosa spinosissima* L. – Роза бедренцелистная
119. *Rosa glauca* Pourr. – Роза сизая
120. *Rosa glauca* Pourr.* – Роза сизая*
121. *Rosa webbiana* Wall. - Роза Уэбба
122. *Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers. – Рябина промежуточная
123. *Sorbus armeniaca* Hedl. – Рябина армянская
124. *Sorbus mougeotii* Godr. & Soy.-Will. – Рябина мужо
125. *Spiraea japonica* L.* – Спирея японская*
126. *Spiraea japonica* L. – Спирея японская
127. *Spiraea japonica* 'Crispa' * – Спирея японская 'Crispa'*
128. *Spiraea x vanhouttei* (Briot) Carriere* - Спирея Вангутта*
129. *Spiraea crenata* L. – Спирея городчатая
130. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Braun* – Рябинник рябинолистный*

Rutaceae

131. *Phellodendron amurense* Rupr.* – Бархат амурский*
132. *Ptelea trifoliata* L.* – Птелея трехлистная *

Scrophulariaceae

- 133. *Digitallis lanata* Ehrh.* - Наперстянка шерстистая*
- 134. *Digitallis lanata* Ehrh.- Наперстянка шерстистая

Ulmaceae

- 135. *Celtis caucasica* Willd.* – Каркас кавказский*
- 136. *Celtis caucasica* Willd. – Каркас кавказский

Viburnaceae

- 137. *Viburnum lantana* L. – Калина гордовина

**Соглашение о передаче растительного материала
Ботаническим садом Оренбургского государственного университета**

При обмене растительным материалом стороны обязуются соблюдать положения Конвенции о биологическом разнообразии (СВД, Рио-де-Жанейро, 1992), и, в особенности, статью 15 СВД (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 (СІТЕС) 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 СВД, т.е. пользователь обязан выделять часть получаемой выгоды стороне происхождения. Пользователь должен направлять всю релевантную информацию о передаче материала в инстанцию, отвечающую за осуществление СВД;

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

Desiderata:

Ваш адрес: _____
