



# HORTUS BOTANICUS

Международный электронный журнал ботанических садов

14 / 2019



Информационно-аналитический центр Совета ботанических садов России  
при Ботаническом саде Петрозаводского государственного университета

## HORTUS BOTANICUS

Международный электронный журнал ботанических садов

**14 / 2019**

ISSN 1994-3849

Эл № ФС 77-33059 от 11.09.2008

---

**Главный редактор**

А. А. Прохоров

**Редакционный совет**

П. Вайс Джексон  
Лей Ши  
Йонг-Шик Ким  
Т. С. Мамедов  
В. Н. Решетников

**Редакционная коллегия**

Г. С. Антипина  
Е. М. Арнаутова  
А. В. Бобров  
Ю. К. Виноградова  
Е. В. Голосова  
Е. Ф. Марковская  
Ю. В. Наумцев  
Е. В. Спиридович  
К. Г. Ткаченко  
А. И. Шмаков

**Редакция**

Е. А. Платонова  
С. М. Кузьменкова  
К. О. Романова  
А. Г. Марахтанов

---

**Адрес редакции**

185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Красноармейская, 31, каб. 12.

E-mail: hortbot@gmail.com

<http://hb.karelia.ru>

© 2001 - 2019 А. А. Прохоров

**На обложке:**

Ботанический сад Соловецкого историко-архитектурного музея-заповедника. Врата. Фото  
Михаила Щеглова.

**Разработка и техническая поддержка**

Отдел объединенной редакции научных журналов ПетрГУ, РЦ НИТ ПетрГУ,  
Ботанический сад ПетрГУ

Петрозаводск

2019

## Каталог гербария сосудистых растений Центрального ботанического сада НАН Беларуси (MSKH). *Psilotophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pinophyta, Anthophyta: Monocotyledones*

**КУЗЬМЕНКОВА**  
Светлана Михайловна

Центральный ботанический сад НАН Беларуси,  
Сурганова 2в, Минск, 22012, Беларусь  
[msh-hortus@mail.ru](mailto:msh-hortus@mail.ru)

**НОСИЛОВСКИЙ**  
Олег Александрович

Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси,  
ул. Сурганова, 6 | Академическая, 25, Минск, 220012, Беларусь  
[hbc@bas-net.by](mailto:hbc@bas-net.by)

### Ключевые слова:

каталог, ботанические коллекции, гербарий, Центральный ботанический сад, ЦБС, НАН Беларуси, MSKH, сосудистые растения, *Psilotophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pinophyta, Anthophyta, Monocotyledones*

**Аннотация:** Гербарий Центрального ботанического сада НАН Беларуси (MSKH) создается для изучения и документирования состава культурной флоры Беларуси, в том числе растений из коллекций Центрального ботанического сада НАН Беларуси, и для сохранения образцов растений, собранных на других территориях. В каталоге представлены названия 1700 видов и внутривидовых таксонов из 316 родов 77 семейств сосудистых растений (*Psilotophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pinophyta, Anthophyta: Monocotyledones*).

**Получена:** 15 ноября 2019 года

**Подписана к печати:** 12 декабря 2019 года

### Введение

Гербарий Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси основан в 1932 году. Современная история начинается с 1953, так как во время Великой Отечественной войны коллекции были утрачены. Регистрация в Index Herbariorum выполнена в 2003 году, получен индекс MSKH (Additions to Index Herbariorum, 2003).

В этой коллекции представлены сборы сосудистых растений, выращиваемых в Беларуси, из природы (Беларусь, Россия, Украина, Таджикистан, Киргизия и другие территории). Наибольшую ценность, по-видимому, представляют образцы растений из коллекций ЦБС и сборы, выполненные в садах, парках, на коллекциях других ботанических учреждений Беларуси.

На ноябрь 2019 года коллекции включают не менее 34 тысяч гербарных образцов, в фонде для открытого пользования 26,5 тысяч; в том числе *Psilotophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pinophyta, Anthophyta: Monocotyledones* – 2,6 тысяч листов (9,8 %).

Каталогизация сборов – один из этапов изучения коллекций, в том числе гербарных. В Республике Беларусь наиболее значимым ботаническим коллекциям присвоен статус национального достояния, поэтому издание каталогов этих коллекций в последние десятилетия проводится регулярно (Каталог травянистых ..., 1999; Каталог тропических ..., 1999, 2008; Каталог географических сборов .... 1999; Каталог сосудистых ..., 2010; Каталог белорусской коллекции непатогенных микроорганизмов, 2006-2017 и др.).

Каталог гербария MSKH в таком объеме публикуется впервые. Список таксонов стало возможным собрать благодаря использованию информационных технологий, в том числе баз данных, при инвентаризации MSKH и при текущем этикетаже листов (Кузьменкова и др., 2017).

Правильность написания таксонов проверена по информационным ресурсам (Tropicos, 2017; The International Plant Names Index, 2017; Provisional Global Plant Checklist, 2017) и книге С. К. Черепанова "Сосудистые растения России и сопредельных государств" (СПб., 1995).

Роды отнесены к семействам, перечисленным James L. Reveal (2006) в цифровой версии Concordance of Angiosperm Family Names (<http://www.plantsystematics.org/reveal/pbio/usda/usdaindex.html>): для решения утилитарной задачи раскладки гербарных листов по шкафам (родов в семейства внутри секторов) выбираются семейства наименьшего объема.

Условные обозначения: ▲ – собрано на коллекциях Центрального ботанического сада НАН Беларуси; ● – собрано на коллекциях ЦБС, других ботанических учреждений, в садах, цветниках и парках Беларуси и в природе (первичный и/или вторичный ареалы).

## **Основная часть**

### **Отдел *Psilotophyta***

#### **Семейство *Psilotaceae***

*Psilotum nudum* (L.) P. Beauv. ▲

### **Отдел *Lycopodiophyta***

#### **Семейство *Huperziaceae***

*Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et C. Mart.

*Huperzia serrata* (Thunb.) Rothm.

#### **Семейство *Lycopodiaceae***

*Diphasiastrum alpinum* (L.) Holub

*Diphasiastrum complanatum* (L.) Holub

*Lycopodiella inundata* (L.) Holub

*Lycopodium annotinum* L.

*Lycopodium clavatum* L.

*Lycopodium dubium* Zoega

*Lycopodium lagopus* (Laest.) Zinserl. ex Kuzen.

#### **Семейство *Selaginellaceae***

*Selaginella emmeliana* Van Geert ▲

*Selaginella helvetica* (L.) Spring

*Selaginella rupestris* (L.) Spring

### **Отдел *Equisetophyta***

#### **Семейство *Equisetaceae***

*Equisetum arvense* L.

*Equisetum fluviatile* L.

*Equisetum hyemale* L.

*Equisetum palustre* L.

*Equisetum pratense* Ehrh.

*Equisetum ramosissimum* Desf.

*Equisetum sylvaticum* L.

*Equisetum telmateia* Ehrh.

*Equisetum variegatum* Schleich. ex F. Weber et D. Mohr

## **Отдел *Polypodiophyta***

### **Семейство *Adiantaceae***

*Adiantum capillus-veneris* L. ●

*Adiantum capillus-veneris* L. 'Fimbriatum' ▲

*Adiantum cuneatum* G. Foerst. ▲

*Adiantum cuneatum* G. Foerst. 'Gracillimum' ▲

*Adiantum formosum* R. Br. ▲

*Adiantum hispidum* Sw. ▲

*Adiantum macrophyllum* Sw. ▲

*Adiantum pedatum* L.

*Adiantum polyphyllum* Willd. ▲

*Adiantum raddianum* C. Presl 'Fritz Luth' ▲

*Adiantum raddianum* C. Presl 'Gracillimum' ▲

*Adiantum* sp. ▲

*Adiantum subcordatum* Sw. ▲

*Adiantum trapeziforme* L. ▲

*Onychium japonicum* (Thunb.) G. Kunze ▲

*Pellaea hastata* Thunb. ▲

*Pellaea rotundifolia* (Foerst.) Hook. ▲

*Pellaea sagittata* (Cav.) Link ▲

### **Семейство *Aspleniaceae***

*Asplenium adiantum-nigrum* L.

*Asplenium antiquum* Makino 'Osaka' ▲

*Asplenium australasicum* (J. Smith) Hook. 'Fimbriatum' ▲

*Asplenium bulbiferum* G. Foerst. ▲

*Asplenium dimorphum* Kuntze ▲

*Asplenium lucidum* Foerst. ▲

*Asplenium nidus* L. ▲

*Asplenium nidus* L. 'Fimbriatum' ▲  
*Asplenium ruta-muraria* L.  
*Asplenium scolopendrium* L. ▲  
*Asplenium scolopendrium* L. 'Cristatum' ▲  
*Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.  
*Asplenium trichomanes* L.  
*Asplenium viviparum* (L. fil.) Presl ▲  
*Asplenium woronowii* Christ  
*Camptosorus sibiricus* Rupr.  
*Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman

### Семейство *Athyriaceae*

*Athyrium americanum* (Butters) Maxon  
*Athyrium crenatum* (Sommerf.) Rupr.  
*Athyrium distentifolium* Tausch ex Opiz  
*Athyrium filix-femina* (L.) Roth  
*Athyrium pycnosorum* Christ  
*Athyrium rubripes* (Kom.) Kom.  
*Athyrium sinense* Rupr.  
*Athyrium* sp. ▲  
*Athyrium spinulosum* (Maxim.) Milde  
*Cystopteris fragilis* (L.) Bernh.  
*Cystopteris sudetica* A. Br. et Milde  
*Diplazium asperum* Blume ▲  
*Diplazium sibiricum* (Turcz. ex G. Kunze) Kurata  
*Gymnocarpium continentale* (V. Petrov) Pojark.  
*Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm.  
*Gymnocarpium jessoense* (Koidz.) Koidz.  
*Lunathyrium pycnosorum* (Christ) Koidz.

### Семейство *Blechnaceae*

*Blechnum brasiliense* Desv. ▲  
*Blechnum gibbum* (Lab.) Mett. ▲  
*Blechnum occidentale* L. ▲  
*Blechnum spicant* (L.) Roth

*Stenochlaena palustris* (Burm. fil.) Bedd. ▲

*Stenochlaena tenuifolia* (Desv.) Moore ▲

*Woodwardia radicans* (L.) Sm. ▲

### **Семейство *Botrychiaceae***

*Botrychium lunaria* (L.) Sw.

*Botrychium matricariifolium* A. Br. ex Koch

*Botrychium multifidum* (S. G. Gmel.) Rupr.

*Botrychium virginianum* (L.) Sw.

### **Семейство *Cryptogrammaceae***

*Cryptogramma crista* (L.) R. Br.

*Cryptogramma stelleri* (S. G. Gmel.) Prantl

### **Семейство *Cyatheaceae***

*Cyathea* sp. ▲

### **Семейство *Davalliaceae***

*Davallia dissecta* J. Smith ▲

*Rumohra adiantiformis* (G. Foerst.) Ching ▲

*Rumohra aristata* (G. Foerst.) Ching 'Variegata' ▲

*Scyphularia pentaphylla* (Blume) Fee ▲

### **Семейство *Dennstaedtiaceae***

*Dennstaedtia cicutaria* (Sw.) T. Moore ▲

*Dennstaedtia hirsuta* (Sw.) Mett.

*Dennstaedtia obtusifolia* (Willd.) T. Moore ▲

*Microlepia platyphylla* (D. Don) J. Sm. ▲

*Microlepia* sp. ▲

### **Семейство *Dicksoniaceae***

*Cibotium barometz* (L.) J. Sm. ▲

*Cibotium regale* Verschaff. et Lem. ▲

### **Семейство *Dryopteridaceae***

*Cyrtomium caryotideum* (Wall. ex Hook. et Grev.) C. Presl ▲

*Cyrtomium falcatum* (L. fil.) C. Presl ▲

- Dryopteris amurensis* Christ  
*Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woyнар  
*Dryopteris buschiana* Fomin  
*Dryopteris carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs  
*Dryopteris crassirhizoma* Nakai  
*Dryopteris dilatata* (Hoffm.) A. Gray  
*Dryopteris expansa* (C. Presl) Fraser-Jenkins et Jermy  
*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott  
*Dryopteris fragrans* (L.) Schott  
*Dryopteris kamtschatica* Kom.  
*Dryopteris mutica* (Franch. et Savat.) C. Chr.  
*Dryopteris oreades* Fomin  
*Dryopteris robertiana* (Hoffm.) C. Chr.  
*Dryopteris serra* (Sw.) Kuntze ▲  
*Dryopteris sichotensis* Kom.  
*Dryopteris wladivostokensis* (B. Fedtsch.) Kom.  
*Polystichum aculeatum* (L.) Roth  
*Polystichum braunii* (Spenn.) Fee  
*Polystichum lonchitis* (L.) Roth  
*Polystichum setiferum* (Forssk.) Moore ex Woyнар ●  
*Polystichum tripterum* (G. Kunze) C. Presl  
*Tectaria cicutaria* (L.) Copel. ▲

#### **Семейство *Hemionitidaceae***

- Coniogramme intermedia* Hieron.  
*Coniogramme japonica* (Thunb.) Diels ▲

#### **Семейство *Hypolepidaceae***

- Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn

#### **Семейство *Isoetaceae***

- Isoetes lacustris* L.

#### **Семейство *Oleandraceae***

- Nephrolepis cordifolia* (L.) C. Presl ▲  
*Nephrolepis cordifolia* (L.) C. Presl 'Plumosa' ▲



*Nephrolepis exaltata* (L.) Schott ▲

*Nephrolepis exaltata* (L.) Schott 'Elegantissima Compacta' ▲

*Nephrolepis exaltata* (L.) Schott 'Hilli' ▲

*Nephrolepis exaltata* (L.) Schott 'Magnifica' ▲

*Nephrolepis exaltata* (L.) Schott 'Teddy Junior' ▲

### **Семейство *Onocleaceae***

*Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod.

*Onoclea sensibilis* L.

### **Семейство *Ophioglossaceae***

*Ophioglossum vulgatum* L.

### **Семейство *Osmundaceae***

*Osmunda cinnamomea*

*Osmunda regalis* L.

### **Семейство *Polypodiaceae***

*Aglaomorpha meyeniana* Schott ▲

*Arthromeris* sp. ▲

*Campyloneurum angustifolium* (Sw.) Fee ▲

*Drynaria sparsisora* (Desv.) T. Moore ▲

*Goniophlebium subauriculatum* (Blume) C. Presl ▲

*Goniophlebium subauriculatum* (Blume) C. Presl 'Knightiae' ▲

*Lepisorus ussuriensis* (Regel et Maack) Ching

*Loxogramme lanceolata* (Sw.) C. Presl ▲

*Microsorium musifolium* (Blume) Copel. ▲

*Microsorium pteropus* (Blume) Copel. ▲

*Microsorium punctatum* (L.) Copel. ▲

*Microsorium punctatum* (L.) Copel. 'Ramo-Cristatum' ▲

*Microsorium pustulatum* (G. Foerst.) Copel. ▲

*Pessopteris crassifolia* (L.) Underw. et Maxon ▲

*Phlebodium aureum* (L.) J. Sm. ▲

*Phlebodium aureum* (L.) J. Sm. 'Glaucum' ▲

*Phlebodium aureum* (L.) J. Sm. 'Mandaianum' ▲

*Platyserium bifurcatum* (Cav.) C. Chr. ▲

*Polypodium sibiricum* Sipl.

*Polypodium vulgare* L.

*Pyrrosia longifolia* (Burm. fil.) C. V. Morton ▲

*Pyrrosia petiolosa* (Christ et Baroni) Ching

### **Семейство *Pteridaceae***

*Ceratopteris thalictroides* (L.) Brongn. ▲

*Pteris cretica* L. ●

*Pteris cretica* L. 'Albolineata' ▲

*Pteris cretica* L. 'Major' ▲

*Pteris cretica* L. 'Wimsetii' ▲

*Pteris longifolia* L. ▲

*Pteris multifida* Poir. 'Cristata' ▲

*Pteris quadriaurita* Retz. ▲

### **Семейство *Salviniaceae***

*Marsilea quadrifolia* L.

*Salvinia natans* (L.) All.

*Salvinia* sp.

### **Семейство *Sinopteridaceae***

*Cheilanthes persica* (Bory) Mett. ex Kuhn

### **Семейство *Thelypteridaceae***

*Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt

*Thelypteris palustris* Schott

### **Семейство *Woodsiaceae***

*Woodsia alpina* (Bolton) S. F. Gray

*Woodsia glabella* R. Br.

*Woodsia ilvensis* (L.) R. Br.

*Woodsia manchuriensis* Hook.

*Woodsia polystichoidea* D. C. Eat.

**Отдел *Pinophyta, Gymnospermae*****Семейство *Araucariaceae***

*Agathis brownii* (hort. ex Lem.) L. H. Bailey ▲

*Agathis orientalis* . ▲

*Araucaria bidwillii* Hook. ▲

*Araucaria heterophylla* (Salisb.) Franco ▲

**Семейство *Cephalotaxaceae***

*Cephalotaxus fortunei* Hook. ▲

**Семейство *Cupressaceae***

*Calocedrus decurrens* (Torr.) Florin

*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. ●

*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. 'Elwoodii' ▲

*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. 'Fletcheri' ▲

*Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. 'Tenuifolia' ▲

*Chamaecyparis nootkatensis* (D. Don) Spach ▲

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. ●

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Aurea Nana' ▲

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Boulevard' ▲

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Filifera' ●

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Squarrosa'

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Squarrosa Dumosa' ▲

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Squarrosa Lutea' ▲

*Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. 'Squarrosa Sulphurea' ▲

*Cupressus arizonica* Greene ▲

*Cupressus lusitanica* Mill. ▲

*Cupressus torulosa* D. Don

*Juniperus chinensis* L. ●

*Juniperus chinensis* L. 'Aurea' ▲

*Juniperus chinensis* L. 'Pfitzeriana' ▲

*Juniperus communis* L. ●

*Juniperus communis* L. 'Hibernica' ▲

*Juniperus communis* L. 'Hornibrookii' ▲

- Juniperus communis* L. 'Prostrata' ▲  
*Juniperus communis* L. 'Saxatilis' ▲  
*Juniperus conferta* Parl.  
*Juniperus davurica* Pall.  
*Juniperus excelsa* Bieb.  
*Juniperus foetidissima* Willd.  
*Juniperus hemisphaerica* C. Presl  
*Juniperus maritima* R. P. Adams  
*Juniperus oblonga* Bieb.  
*Juniperus oxycedrus* L.  
*Juniperus polycarpus* C. Koch  
*Juniperus pseudosabina* Fisch. et C. A. Mey.  
*Juniperus rigida* Siebold et Zucc.  
*Juniperus sabina* L. ●  
*Juniperus sabina* L. 'Cupressifolia' ▲  
*Juniperus sabina* L. 'Variegata' ▲  
*Juniperus sargentii* (A. Henry) Takeda ex Koidz.  
*Juniperus semiglobosa* Regel  
*Juniperus seravschanica* Kom.  
*Juniperus sibirica* Burgsd. ●  
*Juniperus* sp.  
*Juniperus squamata* Lamb. var. *meyeri* ▲  
*Juniperus turkestanica* Kom. ▲  
*Juniperus virginiana* L. ●  
*Microbiota decussata* Kom. ●  
*Platycladus orientalis* (L.) Franco  
*Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast. ▲  
*Thuja koraiensis* Nakai ▲  
*Thuja occidentalis* L. ●  
*Thuja occidentalis* L. 'Albospicata' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Aureospicata' ●  
*Thuja occidentalis* L. 'Compacta' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Ericoides' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Fastigiata' ▲

- Thuja occidentalis* L. 'Filiformis' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Little Gem' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Lutea' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Lutens' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Lutescens'  
*Thuja occidentalis* L. 'Recurvata' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Rheingold' ▲  
*Thuja occidentalis* L. 'Semperaurea' ▲  
*Thuja orientalis* L. ▲  
*Thuja plicata* Donn ex D. Don ●  
*Thujopsis dolabrata* (Thunb. ex L. fil.) Siebold et Zucc. ●  
*Thujopsis dolabrata* (Thunb. ex L. fil.) Siebold et Zucc. f. *aurea-variegata* ▲

### Семейство *Ephedraceae*

- Ephedra americana* Humb. et Bonpl. ex Willd. var. *emelina* ▲  
*Ephedra ciliata*  
*Ephedra distachya* L.  
*Ephedra fragilis* Desf. ▲  
*Ephedra intermedia* Schrenk et C. A. Mey.  
*Ephedra procera* Fisch. et C. A. Mey.  
*Ephedra* sp.  
*Ephedra strobilacea* Bunge

### Семейство *Ginkgoaceae*

- Ginkgo biloba* L. ●

### Семейство *Pinaceae*

- Abies alba* Mill. ●  
*Abies balsamea* (L.) Mill. ▲  
*Abies concolor* Lindl. ▲  
*Abies fraseri* (Pursh) Poir. ▲  
*Abies holophylla* Maxim. ●  
*Abies homolepis* Siebold et Zucc. ▲  
*Abies koreana* E. H. Wilson ▲  
*Abies mayriana* (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo

- Abies nephrolepis* (Trautv.) Maxim. ●
- Abies nordmanniana* (Steven) Spach ▲
- Abies sachalinensis* Fr. Schmidt
- Abies sibirica* Ledeb. ▲
- Abies veitchii* Lindl. ●
- Cedrus libani* A. Richard ssp. *atlantica*
- Larix americana* Michx. ▲
- Larix cajanderi* Mayr f. мелкошишечная
- Larix dahurica* Turcz. ex Trautv. ▲
- Larix decidua* Mill. ▲
- Larix kamschatica* (Rupr.) Carrière
- Larix leptolepis* (Siebold et Zucc.) Gordon ▲
- Larix maximowiczii*
- Larix occidentalis* Nutt. ▲
- Larix olgensis* A. Henry
- Larix olgensis* A. Henry var. *komarovii*
- Larix sibirica* Ledeb. ●
- Larix* sp.
- Larix sukaczewii* Dyl. ▲
- Larix* × *czekanowskii* Szaf.
- Larix* × *eurolepis* Henry et Flood ▲
- Larix* × *lubarskii* Sukacz.
- Larix* × *polonica* Racib. ●
- Picea abies* (L.) Karsten
- Picea abies* (L.) Karsten 'Nidiformis' ▲
- Picea abies* (L.) Karsten 'Parviformis' ▲
- Picea abies* (L.) Karsten 'Virgata' ▲
- Picea ajanensis* (Lindl. et Gordon) Fisch. et Carrière
- Picea canadensis* (Mill.) Britton, Sterns et Poggenb. var. *albertiana*
- Picea engelmannii* Parry ex Engelm. ▲
- Picea glauca* (Moench) Voss ▲
- Picea glauca* (Moench) Voss 'Conica' ▲
- Picea glehnii* (Fr. Schmidt) Mast.
- Picea jezoensis* ●

- Picea koraiensis* Nakai ●
- Picea microsperma* (Lindl.) Carriere
- Picea obovata* Ledeb. ●
- Picea omorika* (Pancic) Purkyne ●
- Picea orientalis* (L.) Link ●
- Picea pungens* Engelm. ▲
- Picea rubra* A. Dietr. ▲
- Picea schrenkiana* Fisch. et C. A. Mey. ▲
- Pinus armandii* Franch. ●
- Pinus banksiana* Lamb. ●
- Pinus cembra* L.
- Pinus cretacea* Kalenicz.
- Pinus flexilis* James ▲
- Pinus jeffreyi* Grev. et Balf. ▲
- Pinus kochiana* Klotzsch ex C. Koch ●
- Pinus koraiensis* Siebold et Zucc. ●
- Pinus montana* Mill. ▲
- Pinus monticola* Douglas ex D. Don ▲
- Pinus mugo* Turra
- Pinus murrayana* Balf. ex A. Murray ▲
- Pinus nigra* J. F. Arnold ●
- Pinus pallasiana* D. Don ●
- Pinus peuce* Griseb. ●
- Pinus peuce* Griseb. × *Pinus strobus* L.
- Pinus pityusa* Stev.
- Pinus ponderosa* Douglas ex P. Lawson et C. Lawson ▲
- Pinus ponderosa* Douglas ex P. Lawson et C. Lawson ssp. *scopulorum* ▲
- Pinus pumila* (Pall.) Regel ●
- Pinus resinosa* Aiton ▲
- Pinus rigida* P. Mill. ●
- Pinus sibirica* Du Tour ●
- Pinus strobus* L. ▲
- Pinus sylvestris* L. ●
- Pinus wallichiana* A. B. Jackson ▲

- Pseudotsuga caesia* (Schwer.) Flous. ▲  
*Pseudotsuga glauca* Mayr ▲  
*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco var. *glauca* ▲  
*Pseudotsuga menziesii* (Mirbel) Franco var. *viridis* ▲  
*Pseudotsuga taxifolia* (Lamb.) Britton ▲  
*Tsuga canadensis* (L.) Carriere ▲

### Семейство *Podocarpaceae*

- Podocarpus macrophyllus* (Thunb.) Sweet ▲  
*Podocarpus salignus* D. Don ▲

### Семейство *Taxaceae*

- Taxus baccata* L. ●  
*Taxus canadensis* Marshall ▲  
*Taxus cuspidata* Siebold et Zucc. ex Endl. ●  
*Taxus* sp. ●  
*Taxus wallichiana* Zucc. ▲  
*Taxus* × *media* Rehder ▲  
*Taxus* × *media* Rehder 'Jucksii' ▲

### Семейство *Taxodiaceae*

- Cryptomeria japonica* (Thunb. ex L. fil.) D. Don ●  
*Cryptomeria* sp.  
*Cunninghamia lanceolata* (Lamb.) Hook. ●  
*Metasequoia glyptostroboides* Hu et W. C. Cheng  
*Sequoia sempervirens* (Lamb. ex D. Don) Endl.  
*Sequoiadendron giganteum* (Lindl.) Buchholz  
*Taxodium distichum* (L.) Rich.

### Отдел *Anthophyta. Monocotyledones*

#### Семейство *Agavaceae*

- Cordyline fruticosa* (L.) A. Chev. ▲  
*Cordyline terminalis* Kunth ▲

#### Семейство *Alismataceae*

- Alisma plantago-aquatica* L.



*Damasonium alisma* Mill.

*Sagittaria natans* Pall.

*Sagittaria sagittifolia* L.

### **Семейство *Alliaceae***

*Allium albidum* Fisch. ex Bieb.

*Allium altaicum* Pall.

*Allium amphibolum* Ledeb.

*Allium angulosum* L. ●

*Allium anisopodium* Ledeb.

*Allium atroviolaceum* Boiss.

*Allium bidentatum* Fisch. ex Prokh. et Ikonn.

*Allium caesium* Schrenk

*Allium cepa* L. ▲

*Allium cepa* L. 'Стригуновский'

*Allium clathratum* Ledeb.

*Allium coeruleum* Pall.

*Allium collimischon* Link ssp. *haemostictum* ▲

*Allium condensatum* Turcz.

*Allium decipiens* Fisch. ex Schult. et Schult. fil.

*Allium erubescens* C. Koch

*Allium fistulosum* L. ▲

*Allium flavescens* Bess.

*Allium flavidum* Ledeb.

*Allium globosum* Bieb. ex Redoute

*Allium guttatum* Stev.

*Allium heldreichii* Boiss. ▲

*Allium hymenorhizum* Ledeb.

*Allium inaequale* Janka

*Allium jacquemontii*

*Allium karsianum* Fomin ▲

*Allium korolkowii* Regel

*Allium kunthianum* Vved.

*Allium ledebourianum* Schult. et Schult. fil. ●

*Allium leucocephalum* Turcz. ex Ledeb.  
*Allium lineare* L.  
*Allium monadelphum* Less. ex Kunth  
*Allium nutans* L. ▲  
*Allium obliquum* L.  
*Allium ochotense* Prokh.  
*Allium oleraceum* L.  
*Allium paniculatum* L.  
*Allium pulchellum*  
*Allium ramosum* L. ●  
*Allium roseum* L.  
*Allium rotundum* L.  
*Allium rubens* Schrad. ex Willd.  
*Allium sativum* L.  
*Allium saxatile* Bieb.  
*Allium schischkinii* K. Sobol.  
*Allium schoenoprasoides* Regel  
*Allium schoenoprasum* L. ●  
*Allium senescens* L. ●  
*Allium sibiricum* L.  
*Allium sphaerocephalon* L.  
*Allium splendens* Willd. ex Schult. et Schult. fil.  
*Allium stellerianum* Willd.  
*Allium strictum* Schrad.  
*Allium szovitsii* Regel  
*Allium tenuissimum* L.  
*Allium tuvnicum* N. V. Friesen  
*Allium ursinum* L. ●  
*Allium victorialis* L.  
*Allium vodopjanovae* N. V. Friesen  
*Allium waldsteinii* G. Don fil.  
*Allium zaprjagajevii* Kassacz (автотип)

**Семейство *Amaryllidaceae***

*Galanthus ikariae* Baker

*Galanthus nivalis* L.

*Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley ▲

*Narcissus poeticus* L.

*Narcissus poeticus* L. var. *recurvus* ▲

*Narcissus pseudonarcissus* L. ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. '67166' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Actaea' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Alceste' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Apricot Distinction' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Armada' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Barret Browning' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Beersheba' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Bernardino' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Brookville' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Camperelli' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Canary Bird' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Carlton' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Champagne' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Cheerfulness' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Croesus' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Evangeline' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Flower Record' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Fortune' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Golden Harvest' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Havelock' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Horace' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Ice Follies' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Irene Copeland' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Jules Verne' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'L Innocence' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Lady Luck' ▲

*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Lady Moore' ▲

- Narcissus* × *hybridus* hort. 'Mary Copeland' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Medusa' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Mother Catherine Grullemans' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Mount Hood' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Mrs. Ernst H. Krelage' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Music Hall' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Oranthus Maximus' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Pink Glory' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Polar Ice' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Rustom Pasha' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Scarlett Elegans' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Scarlett Leader' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Seagull' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Sir Wotkin' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Snow Princess' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Spellbinder' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Van Werelds Favourite' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Verger' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'White Follies' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. 'Yellow Sun' ▲  
*Narcissus* × *hybridus* hort. f. *белые махровые* ▲  
*Zephyranthes grandiflora* Lindl. ▲

### Семейство *Anthericaceae*

- Anthericum liliago* L.  
*Anthericum ramosum* L.  
*Arthropodium cirratum* (Foerst. fil.) R. Br. ▲  
*Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques f. *albo-marginata* ▲

### Семейство *Araceae*

- Acorus calamus* L. ●  
*Anubias barteri* Schott var. *nana*  
*Arisaema amurense* Maxim. ▲  
*Calla palustris* L.  
*Dieffenbachia picta* Schott 'Rudolph Roers' ▲

*Pistia stratioides* L. ▲

*Spathiphyllum cochlearispathum* (Liebm.) Engler ▲

*Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng. ▲

### **Семейство *Arecaceae***

*Phoenix roebelenii* O'Brien ▲

### **Семейство *Asparagaceae***

*Asparagus falcatus* L. ▲

*Asparagus kasakstanicus* Iljin

*Asparagus medeoloides* (L. fil.) Thunb. ▲

*Asparagus officinalis* L.

*Asparagus scoparius* Lowe ▲

*Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop 'Pyramidalis' ▲

*Asparagus sprengeri* Regel ▲

*Asparagus tenuifolius* Lam.

*Asparagus umbellatus* Link ▲

### **Семейство *Asphodelaceae***

*Asphodeline taurica* (Pall. ex Bieb.) Endl.

*Eremurus inderiensis* (Steven) Regel ssp. *stevernii*

*Eremurus spectabilis* Bieb.

### **Семейство *Butomaceae***

*Butomus umbellatus* L.

### **Семейство *Colchicaceae***

*Colchicum autumnale* L. ●

*Colchicum autumnale* L. f. *album* ▲

*Colchicum bornmuelleri* Freyn ▲

*Colchicum speciosum* Steven ●

*Colchicum speciosum* Steven 'Disraeli' ▲

*Colchicum speciosum* Steven 'Giant' ▲

*Colchicum speciosum* Steven 'Lilac Wonder' ▲

*Colchicum speciosum* Steven 'Violet Queen' ▲

*Colchicum* × *byzantinum* Ker Gawl. ▲

*Colchicum* × *byzantinum* Ker Gawl. f. *album* ▲

### Семейство *Commelinaceae*

*Polia japonica* Thunb. ▲

*Tradescantia albiflora* Kunth ▲

*Tradescantia virginiana* Reichenb. ▲

*Tradescantia* × *andersoniana* W. Ludw. et Rohweder ▲

### Семейство *Convallariaceae*

*Aspidistra acetabuliformis* Y. Wan et C. C. Huang ▲

*Aspidistra elatior* Blume ▲

*Aspidistra elatior* Blume 'Maculata' ▲

*Clintonia udensis* Trautv. et C. A. Mey.

*Convallaria keiskei* Miq.

*Convallaria majalis* L.

*Convallaria majalis* L. *flore rosea* ▲

*Convallaria transcaucasica* Utkin ex Grossh.

*Disporum smilacinum* A. Gray

*Liriope minor* (Maxim.) Makino ▲

*Maianthemum bifolium* (L.) F. W. Schmidt

*Maianthemum dilatatum* (Alph. Wood) A. Nelson et J. F. Macbr.

*Maianthemum intermedium* Worosch.

*Ophiopogon jaburan* (Kunth) Lodd. 'Vittatus' ▲

*Ophiopogon japonicus* (L. fil.) Ker Gawl. ▲

*Polygonatum glaberrimum* C. Koch

*Polygonatum involucreatum* (Franch. et Savat.) Maxim.

*Polygonatum latifolium* (Jacq.) Desf.

*Polygonatum multiflorum* (L.) All. ●

*Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce ●

*Polygonatum orientale* Desf.

*Polygonatum verticillatum* (L.) All.

*Smilacina trifolia* (L.) Desf.

*Streptopus streptopoides* (Ledeb.) Frye et Rigg

*Uvularia grandiflora* Smith ▲

**Семейство *Costaceae***

*Costus speciosus* (J. Koenig) Sm. ▲

**Семейство *Cyperaceae***

*Blysmus compressus* (L.) Panz. ex Link

*Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla

*Carex acuta* L.

*Carex acuta* L. × *Carex aquatilis* Wahlenb. ssp. *recta*

*Carex acutiformis* Ehrh.

*Carex adelostoma* V. Krecz.

*Carex alba* Scop.

*Carex angustior* Mack.

*Carex appendiculata* (Trautv. et C. A. Mey.) Kuek.

*Carex aquatilis* Wahlenb.

*Carex arnellii* Christ

*Carex atherodes* Spreng.

*Carex bohémica* Schreb.

*Carex bordzilowskii* V. Krecz.

*Carex brevicollis* DC.

*Carex brizoides* L.

*Carex brunnescens* (Pers.) Poir.

*Carex bueckii* Wimm.

*Carex buxbaumii* Wahlenb.

*Carex campylorhina* V. Krecz.

*Carex canescens*

*Carex capricornis* Meisn. ex Maxim.

*Carex cespitosa* L.

*Carex cinerea* Poll.

*Carex colchica* J. Gay

*Carex conspissata* V. Krecz.

*Carex contigua* Hoppe

*Carex cryptocarpa* C. A. Mey.

*Carex curaica* Kunth

*Carex curvula* All.

*Carex cuspidata* Host  
*Carex cyperoides* Murr.  
*Carex diandra* Schrank  
*Carex digitata* L.  
*Carex diluta* Bieb.  
*Carex dioica* L.  
*Carex dispalata* Boott  
*Carex disperma* Dew.  
*Carex distans* L.  
*Carex disticha* Huds.  
*Carex drymophila* Turcz. ex Steud.  
*Carex duriuscula* C. A. Mey.  
*Carex echinata* Murr.  
*Carex eleusinoides* Turcz. ex Kunth  
*Carex elongata* L.  
*Carex ericetorum* Poll.  
*Carex extensa* Good.  
*Carex falcata* Turcz.  
*Carex flava* L.  
*Carex fuscidula* V. I. Krecz. ex T. V. Egorova  
*Carex glacialis* Mack.  
*Carex globularis* L.  
*Carex gmelinii* Hook. et Arn.  
*Carex gynocrates* Wormsk.  
*Carex hakkodensis* Franch.  
*Carex hartmanii* Cajand.  
*Carex heleonastes* Ehrh.  
*Carex hirta* L.  
*Carex hordeistichos* Vill.  
*Carex iljinii* V. Krecz.  
*Carex juncella* (Fries) Th. Fries  
*Carex koraginensis* Meinsh.  
*Carex ktausipali* Meinsh.  
*Carex lachenalii* Schkuhr



*Carex lanceolata* Boott  
*Carex laxa* Wahlenb.  
*Carex leiorhyncha* C. A. Mey.  
*Carex leporina* L.  
*Carex limosa* L.  
*Carex livida* (Wahlenb.) Willd.  
*Carex loliacea* L.  
*Carex longirostrata* C. A. Mey.  
*Carex lugens* H. T. Holm  
*Carex maackii* Maxim.  
*Carex mackenziei* V. Krecz.  
*Carex meinshauseniana* V. Krecz.  
*Carex melanocarpa* Cham.  
*Carex melanostachya* Bieb. ex Willd.  
*Carex meyeriana* Kunth  
*Carex michelii* Host  
*Carex microglochin* Wahlenb.  
*Carex middendorffii* Fr. Schmidt  
*Carex montana* L.  
*Carex muricata* L.  
*Carex neurocarpa* Maxim.  
*Carex nigra* (L.) Reichard  
*Carex oreophila* C. A. Mey.  
*Carex ovalis* Good.  
*Carex pallescens* L.  
*Carex pallida* C. A. Mey.  
*Carex panicea* L.  
*Carex paniculata* L.  
*Carex pauciflora* Lightf.  
*Carex paupercula* Michx.  
*Carex physocarpa* C. Presl  
*Carex pilosa* Scop.  
*Carex pilulifera* L.  
*Carex podocarpa* R. Br.

*Carex praecox* Schreb.  
*Carex pseudocuraica* F. Schmidt  
*Carex pseudocyperus* L.  
*Carex pumila* Thunb.  
*Carex quadriflora* (Kuek.) Ohwi  
*Carex redowskiana* C. A. Mey.  
*Carex remota* L.  
*Carex reptabunda* (Trautv.) V. Krecz.  
*Carex reventa* V. Krecz.  
*Carex rhizina* Blytt ex Lindbl.  
*Carex rhynchophysa* C. A. Mey.  
*Carex rigidoides* (Gorodkov) V. I. Krecz.  
*Carex riishirensis* Franch.  
*Carex riparia* Curtis  
*Carex rostrata* Stokes  
*Carex rotundata* Wahlenb.  
*Carex saxatilis* L.  
*Carex schmidtii* Meinsh.  
*Carex secalina* Willd.  
*Carex sedakowii* C. A. Mey. ex Meinsh.  
*Carex siderosticta* Hance  
*Carex soczavaeana* Gorodkov  
*Carex sordida* Van Heurck et Muell. Arg. in Van Heurck  
*Carex* sp.  
*Carex stenophylla* Wahlenb.  
*Carex stylosa* C. A. Mey.  
*Carex subebracteata* (Kuek.) Ohwi  
*Carex subspathacea* Wormsk. ex Hornem.  
*Carex supina* Willd. ex Wahlenb.  
*Carex sylvatica* Huds.  
*Carex tenuiflora* Wahlenb.  
*Carex tenuiformis* H. Lev. et Vaniot  
*Carex tianschanica* T. V. Egorova  
*Carex tolmiei* Boott

*Carex tomentosa* L.  
*Carex tripartita*  
*Carex tristis* Bieb.  
*Carex tuminensis* Kom.  
*Carex turkestanica* Regel  
*Carex umbrosa* Host  
*Carex ussuriensis* Kom.  
*Carex vaginata* Tausch  
*Carex vanheurckii* Muell. Arg.  
*Carex vesicaria* L.  
*Carex vulpina* L.  
*Carex xyphium* Kom.  
*Cyperus alternifolius* L. ▲  
*Cyperus fuscus* L.  
*Cyperus glomeratus* L.  
*Cyperus michelianus* (L.) Link  
*Cyperus papyrus* L. ▲  
*Cyperus rotundus* L.  
*Cyperus truncatus* Turcz. ex Ledeb.  
*Eleocharis acicularis* (L.) Roemer et Schultes  
*Eleocharis kamtschatica* (C. A. Mey.) Kom.  
*Eleocharis palustris* (L.) Roemer et Schultes  
*Eriophorum brachyantherum* Trautv. et C. A. Mey.  
*Eriophorum chamissonis* C. A. Mey.  
*Eriophorum komarovii* V. N. Vassil.  
*Eriophorum latifolium* Hoppe  
*Eriophorum medium* Andersson  
*Eriophorum polystachion* L.  
*Eriophorum russeolum* Fries  
*Eriophorum scheuchzeri* Hoppe  
*Eriophorum vaginatum* L.  
*Fimbristylis dichotoma* auct.  
*Kobresia bellardii* (All.) Degl. ex Loisel.  
*Kobresia capilliformis* Ivanova

*Kobresia schoenoides* (C. A. Mey.) Steud.

*Kobresia simpliciuscula* (Wahlenb.) Mack.

*Kyllinga brevifolia* Rottb. ▲

*Pycreus flavescens* (L.) P. Beauv. ex Reichenb.

*Rhynchospora alba* (L.) Vahl

*Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla

*Schoenoplectus tabernaemontani* (C. C. Gmel.) Palla

*Scirpus holoschoenus* L.

*Scirpus lacustris* L.

*Scirpus maximowiczii* Clarke

*Scirpus orientalis* Ohwi

*Scirpus supinus* L.

*Scirpus sylvaticus* L.

*Trichophorum alpinum* (L.) Pers.

*Trichophorum bracteatum* (Bigel.) V. Krecz. ex Czernov

*Trichophorum caespitosum* (L.) C. Hartm.

*Trichophorum uniflorum* (Trautv.) Malysch. et Lukitsch.

### **Семейство *Dioscoreaceae***

*Dioscorea caucasica* Lipsky ▲

*Dioscorea nipponica* Makino ●

### **Семейство *Eriocaulaceae***

*Eriocaulon ussuriense* Koern. ex Regel

### **Семейство *Hemerocallidaceae***

*Hemerocallis dumortieri* ▲

*Hemerocallis flava* (L.) L. ▲

*Hemerocallis fulva* (L.) L.

*Hemerocallis lilio-asphodelus* L.

*Hemerocallis middendorffii* Trautv. et C. A. Mey. ▲

*Hemerocallis* × *hybrida* hort.

### **Семейство *Hostaceae***

*Hosta lancifolia* (Thunb.) Engl. ▲

*Hosta rectifolia* Nakai

*Hosta ventricosa* Stearn ●

### **Семейство *Hyacinthaceae***

*Bellevalia ruscifolia* (C. Koch) Losinsk.

*Chionodoxa gigantea* Whittall ▲

*Chionodoxa gigantea* Whittall var. *violacea* ▲

*Chionodoxa luciliae* Boiss. ▲

*Chionodoxa luciliae* Boiss. f. *alba* ▲

*Chionodoxa luciliae* Boiss. var. *rosea* ▲

*Chionodoxa sardensis* Whittall ex Barr et Sugden ▲

*Hyacinthella azurea* (Fenzl) Chouard ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Amethyst' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Grand Lilac' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Grand Maitre' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'L Innocence' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Queen of the Pinks' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Sunflower' ▲

*Hyacinthus* × *hybridus* hort. 'Краснодарский' ▲

*Muscari armeniacum* Leichtlin ex Baker

*Muscari leucostomum* Woronow ex Czerniak.

*Ornithogalum arabicum* L. ▲

*Ornithogalum boucheanum* Ascherson ▲

*Ornithogalum umbellatum* L. ●

*Puschkinia scilloides* Adams ▲

*Scilla bifolia* L. ▲

*Scilla bifolia* L. f. *rosea* ▲

*Scilla scilloides* (Lindl.) Druce ▲

*Scilla siberica* Haw.

*Scilla siberica* Haw. 'Spring Beauty' ▲

*Scilla siberica* Haw. f. *alba* ▲

### **Семейство *Hydrocharitaceae***

*Elodea canadensis* Michx.

*Hydrilla verticillata* (L. fil.) Royle

*Stratiotes aloides* L.

*Vallisneria spiralis* L. ▲

*Vallisneria spiralis* L. f. *spiralis* ▲

### Семейство *Iridaceae*

*Acidanthera bicolor* Hochst. ▲

*Crocsmia* × *crocsmiiflora* (Morren) N. E. Br. ▲

*Crocus alatavicus* Regel et Semen.

*Crocus heuffelianus* Herbert

*Crocus* sp. ▲

*Crocus vernus* (L.) Hill ▲

*Crocus vernus* (L.) Hill 'King of Striped' ▲

*Crocus versicolor* Ker Gawl. ▲

*Crocus* × *hybridus* hort. 'Eye-catcher' ▲

*Gladiolus apterus* Klokov

*Gladiolus imbricatus* L. ●

*Gladiolus palustris* Gaudin

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Abbie' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Abu Hassan' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Alfred Nobel' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Alice' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ambush' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Andromeda' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Angel Eyes' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Anna Leorah' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Appleblossom' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Arabien Nights' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Arc de Triomphe' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ares' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Artist' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Atom' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Barbizon

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Belo Bambino' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Berolina' ▲

*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Bibi' ▲

- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blizzard' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Conqueror' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Goddess' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Horizon' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Mist' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Smoke' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Blue Tropic' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Bon Voyage' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Bugge' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Burma' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Candy Pink' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'China Blue' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Chipper' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Chocolate Cat' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Climax' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Color Parade' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Country Charm' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'D Artagnan' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dancing Colleen' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dawn Pink' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'De Goedes Triumph' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dicks Delight' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Divinity' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dixiland' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dolce Vita' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dolls Minuet' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Donna Maria' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Dumelis' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Early Highlight' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ebony Beauty' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Elegia' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Fire Chief' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Frou-Frou' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Gladiator' ▲

- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Golden Bells' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Golden Dust' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Gratia' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Bust' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Elf' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Ice' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Moon' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Star' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green Waters' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Green with Envy' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Hawaii' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Homerus' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Isabel' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Izera' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Jack of Spades' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Jungle Flower' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'King David' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Kings Court' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'La France' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lajko Illusia' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Leeuwenhorst' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Leif Eriksson' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lilac and Chartreuse' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lilac Glou' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lione Sesuo' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lord Pendleton' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Lucina' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Mama Mia' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Markiz' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Marschal Niel' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'May Blossom' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Mecky' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Medved' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Melenbarzdis' ▲



- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Midnight Moon' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Minerva' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Mister X' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'My Love' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Night Tango' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Nova Lux' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Obiter' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Oceans Spray' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Orchid Charm' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Oskar' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Paparcio Ziedas' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Pathfinder' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Peter Pears' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Pink Favourite' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Pink Prospector' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Plum Pudding' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Plzen Champion' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Pohoden' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'President Kennedy' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Prince Indigo' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Princess Margaret Rose' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Priscilla' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Professor Parolek' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Purple Burma' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Radin' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Rasputin' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Red Ginger' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Red Majesty' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Red Pitscher' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Rendez-vous' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Roma' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Rosa Laguna' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Rosy Frils' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Sarafan' ▲

- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Sheherezade' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Silver Lining' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Sirael' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Snow Sprite' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Sommerfreude' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Spring Song' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Straussenfeder' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Summer Pearle' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Sunny Boy' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Talisman'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Tartarian' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Texas Girl'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Tiger Flame' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Toulouse Loutreck' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Turcana' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Van Tienhoven' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Violetta' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Wine and Roses' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ziedu Sculptura' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Алесик' ●  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Алма-Атинский' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Анна Каренина' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Бандурист' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Белая Метелица' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Благородный Земледелец' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Большое Искушение' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Весна Идет' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Волшебная Флейта' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Голубая Бабочка' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Град Китеж' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Девичья Гордость'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Дружба Народов' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Жемчужная Пристань' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Зеленый Попугай' ▲

- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Знойный День' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Игорь Тальков'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Кавказ' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Катерина' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Коричневый Халцедон' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Корнет' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Королева Елизавета II' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Королева Эстрады' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Кружевной Бант' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Курортный Роман'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Легкое Дыхание' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Леда' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Лунная Соната' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Малиновые Перезвоны' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Мать' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Мережево' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Мерцание Звезд' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Милая Леди' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Мираж' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Михал Агински' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Москва' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Московитянин' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Московская Осень' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Мраморная Богиня' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Небо и Звезды' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Нижний Новгород' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ностальгия' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ну, Громов, погоди!' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ну, погоди!' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Остановись, мгновенье' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Очевидное-Невероятное' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Первомай' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Перламутровый Дождь' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Подмосковье' ▲

- Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Радость' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Румяные Щечки'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Русская Красавица' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Русский Ренессанс' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Рыцарь Музыки' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Сапфировая Тайна' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Сатир' ●  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Свет Далекой Звезды' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Светофор' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Сергей Притыцкий' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Синильга'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Снежная Крепость' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Соло Канарейки' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Сочи' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Стряпуха' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Судьба' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Счастливый Случай' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Сьюзан Сорос' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Таинственная Атлантида'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Татьянины Грезы' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'У Камина' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Франт' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Хорал' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Царский Подарок' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Цветок Надежды' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Цимлянское Море' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Черное Безмолвие' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Шалом Алейхем' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Шоколадница'  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Шоколадный Дракон' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Эсмеральда' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Я Вас Люблю' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Якуб Колас' ▲  
*Gladiolus* × *hybridus* hort. 'Ялда' ▲

- Iris aphylla* L. ▲  
*Iris bloudowii* Ledeb.  
*Iris carthaliniae* Fomin ▲  
*Iris ensata* Thunb. ●  
*Iris flavissima* Pall.  
*Iris florentina* L. f. *alba* ▲  
*Iris germanica* L. 'Gandvik' ▲  
*Iris halophila* Pall. ▲  
*Iris kaempferi* Siebold ex Lem. ●  
*Iris klattii* Kem.-Nath. ▲  
*Iris lactea* Pall.  
*Iris laevigata* Fisch. et C. A. Mey.  
*Iris musulmanica* Fomin ▲  
*Iris notha* Bieb. ▲  
*Iris ochroleuca* . ▲  
*Iris orientalis* Mill. ●  
*Iris orientalis* Mill. 'Scheekoenigin' ▲  
*Iris orientalis* Mill. 'Фиалка' ▲  
*Iris pallida* Lam. ▲  
*Iris potaninii* Maxim.  
*Iris pseudacorus* L. ●  
*Iris pumila* L. ▲  
*Iris ruthenica* Ker Gawl.  
*Iris setosa* Pall. ex Link ●  
*Iris setosa* Pall. ex Link ssp. *interior*  
*Iris sibirica* L. ●  
*Iris sibirica* L. 'Caesar' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Camberley' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Helicon' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Imperator' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Kingfischer' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Perrys Blue' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Schwann' ▲  
*Iris sibirica* L. 'Superba' ▲

- Iris sikkimensis* Dykes ▲  
*Iris uniflora* Pall. ex Link  
*Iris versicolor* L. ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Alcazar' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Alpheim' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Ambassadeur' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Apricot Glow' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Asmund' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Black Taffeta' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Black Wings' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Blue Danuble' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Blue Monarch' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Blue Rhytm' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Brasier' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'C. B. Baxe' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Cadillac' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Caesars Brother' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'California Gold' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Coronation' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Crown Prince' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Darius' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Dark Mood' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Depute Nomblot' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'El Capitan' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Eldorado' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Espada' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Exotic Blue' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Fenaya' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Ferseau Beauty' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Flammenschwert' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Flavescens' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Folkwang' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Frances Craig' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Fro' ▲

- Iris* × *hybrida* hort. 'Fuerstin Langau' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Futuramic' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Gandvic' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Golden Alps' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Golden Flame' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Goldfackel' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Goldwunder' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Gracchus' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Harmonie' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Heanvelly Blue' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Ilsa et Pollis' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Indian Hills' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Isoline' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Iwein' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Joanna d Ark' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Juliet' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'La Beaute' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Lenzschnee' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Ma Mie' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Madame Chereau' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Maissie Love' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Maori King' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Maroon Caper' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Mary' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Mary Geddes' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Miss California' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Mrs. Reuthe' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'New Snow' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Nibelungen' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Parthenon' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Perfection' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Perrys Pygmae' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Pink Falcum' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Port Wine' ▲

- Iris* × *hybrida* hort. 'Pride of Dower' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Princesse Victoria Luise' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Queen Katerina' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Rainbow Room' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Ramuntcho' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Red Majesty' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Royal Coach' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Salonique' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Sandia' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Sapphire' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Separkskin' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Sepia Gold' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Siegfried' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Snow Tenum' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Solferino' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'South Pacific' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Superlation' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Susan Bliss' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Tomeco' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'White Knight' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'White Queen' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Wild Ginger' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Winter Carnival' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Lent. A. Williamson' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Белая Ночь' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Иван Сусанин' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Нежный' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Петушок' ▲  
*Iris* × *hybrida* hort. 'Подарок' ▲  
*Sisyrinchium septentrionale* C. Bicknell ▲  
× *Gladanthera* hort. 'Lucky Star' ▲

### **Семейство *Juncaceae***

*Juncus articulatus* L.



*Juncus atratus* Krock.  
*Juncus beringensis* Buchenau  
*Juncus bufonius* L.  
*Juncus compressus* Jacq.  
*Juncus conglomeratus* L.  
*Juncus effusus* L.  
*Juncus filiformis* L.  
*Juncus geniculatus* Schrank  
*Juncus gerardii* Loisel.  
*Juncus haenkei* E. Mey.  
*Juncus leucochlamus* Zing. ex V. Krecz. ssp. *borealis*  
*Juncus nastanthus* V. Krecz. et Gontsch.  
*Juncus sphaerocarpus* Nees  
*Juncus squarrosus* L.  
*Juncus tenuis* Willd.  
*Juncus trifidus* L.  
*Juncus turczaninowii* (Buchenau) Freyn  
*Juncus vvedenskyi* V. Krecz.  
*Luzula beringensis* Tolm.  
*Luzula campestris* (L.) DC.  
*Luzula kjellmaniana* Miyabe et Kudo  
*Luzula multiflora* (Ehrh.) Lej.  
*Luzula oligantha* Sam.  
*Luzula pallescens* Sw.  
*Luzula parviflora* (Ehrh.) Desv.  
*Luzula pilosa* (L.) Willd.  
*Luzula plumosa* E. Mey.  
*Luzula rufescens* Fisch. et C. A. Mey.  
*Luzula sibirica* V. Krecz.  
*Luzula spicata* (L.) DC.  
*Luzula sylvatica* (Huds.) Gaudin ●  
*Luzula wahlenbergii* Rupr.

**Семейство *Juncaginaceae***

*Triglochin palustre* L.

**Семейство *Lemnaceae***

*Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid.

*Wolffia arrhiza* (L.) Horkel ex Wimm. ▲

**Семейство *Liliaceae***

*Erythronium dens-canis* L. ▲

*Erythronium revolutum* Sm. ▲

*Erythronium sibiricum* (Fisch. et C. A. Mey.) Kryl. ▲

*Erythronium tuolumnense* Applegate 'Pagoda' ▲

*Fritillaria acmopetala* Boiss. ▲

*Fritillaria camschatcensis* (L.) Ker Gawl.

*Fritillaria imperialis* L. ▲

*Fritillaria maximowiczii* Freyn

*Fritillaria meleagris* L. f. *alba* ▲

*Fritillaria pallidiflora* Schrenk ▲

*Fritillaria persica* L. ▲

*Fritillaria ruthenica* Wikstr.

*Fritillaria uva-vulpis* Rix ▲

*Gagea confusa* Terr.

*Gagea erubescens* (Bess.) Schult. et Schult. fil.

*Gagea granulosa* Turcz.

*Gagea nakaiana* Kitag.

*Gagea pauciflora* Turcz. ex Ledeb.

*Lilium bulbiferum* L.

*Lilium callosum* Siebold et Zucc.

*Lilium lancifolium* Thunb.

*Lilium martagon* L.

*Lilium monadelphum* Bieb.

*Lilium pardalinum* Kellogg ▲

*Lilium* × *hollandicum* hort.

*Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult. fil. ▲

- Tulipa bifloriformis* Vved. ▲  
*Tulipa fosteriana* Irving ▲  
*Tulipa gesneriana* L.  
*Tulipa greigii* Regel ▲  
*Tulipa micheliana* Th. Hoog ▲  
*Tulipa neustruevae* Pobed. ▲  
*Tulipa ostrowskiana* Regel ▲  
*Tulipa praestans* Th. Hoog ▲  
*Tulipa schrenkii* Regel  
*Tulipa subpraestans* Vved. ▲  
*Tulipa tarda* Stapf ▲  
*Tulipa turkestanica* (Regel) Regel ▲  
*Tulipa uniflora* (L.) Bess. ex Baker  
*Tulipa vvedenskyi* Z. Botsch. ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Abe Lensta' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Admiral Tromp' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Adorno' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Advance' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Alaska' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Albino' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Albury' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Algiba' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Ambrosia' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Ametiste' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Antone Mauve' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Arlington' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Artist' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Bandoeng' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Bell Jaune' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Black Parrot' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Blenda' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Blizzard' ▲  
*Tulipa* × *hybrida* hort. 'Bolschoi Theatre' ▲

- Tulipa × hybrida* hort. 'Bretagne' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Bronze Queen' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Charming' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'China Pink' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Coriolan' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Demetr' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Diplomate' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Duc van Tholl Maximus' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Edith Eddy' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Elegans Alba' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Elnith' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Emmy Peack' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Eunice' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Faust' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Fidelio' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Fire Bird' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Fred Moore' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Gander' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Gesneriana Lutea' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Gisella' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Gladstone' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Golden Age' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Golden Harvest' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Golden Orb' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Good Gracious' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Grenadier' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Grown Imperial' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'High Society' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Inglescombe Scarlett' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Isolda' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Jeanne Dezor' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Jewel of Spring' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Kansas' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Kanthleen Parlow' ▲

- Tulipa × hybrida* hort. 'Kees Nelis' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Kleurenpracht' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Kleuzenpracht' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Korneforos' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'La France' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'La Tulipe Noire' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Le Notre' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Liberation' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Linette' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Listige Witwe' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'London' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Lucky Strike' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Mandels Favourite' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Margot' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Mariette' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Marjorie Bowen' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Medea' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Moonstruk' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Mr van Zyl' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Napli' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Niphetos' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Olaf' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Orange Favourite' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Orange King' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Oxford' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Palemband' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Palestrina' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Parade' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Paris' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Peerless Pink' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Philippe de Comines' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Pink Supreme' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Pride of Gaarlem' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Prominence' ▲

- Tulipa × hybrida* hort. 'Purissima' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Queen of Scheba' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Rev. H. Ewbank' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Robinea' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Rose Copland' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Rosy Wings' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Schutka' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Snowstar' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Sonja' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Spring Song' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Sundew' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Sunkist' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Sweet Harmony' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Texas Gold' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'The Bride' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Tommy' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Venus' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Virtuosa' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'White Sail' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'White Triumphator' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'White Virgin' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Yellow Giant' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Yellow of Marvel' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Yellow Perfection' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'БИН-1' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Гранатовый Браслет' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Клара Батт' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Клариса' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Махровый Красный' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'H-66' ▲  
*Tulipa × hybrida* hort. 'Погач' ▲

### **Семейство *Marantaceae***

- Calathea lietzei* E. Morren ▲

*Calathea zebrina* (Sims) Lindl. ▲

*Marantochloa leucantha* hort.▲

### **Семейство *Melanthiaceae***

*Acelidanthus anticlooides* Trautv. et C. A. Mey.

*Tofieldia cernua* Sm.

*Tofieldia coccinea* Richards.

*Tofieldia pusilla* (Michx.) Pers.

*Veratrum lobelianum* Bernh.

*Veratrum maackii* Regel

*Veratrum nigrum* L.

### **Семейство *Orchidaceae***

*Anoectochilus formosanus* Hayata ▲

*Cephalanthera longifolia* (L.) Fritsch

*Coeloglossum viride* (L.) C. Hartm.

*Coelogyne lactea* Reichenb. fil. ▲

*Corallorrhiza trifida* Chatel.

*Cypripedium calceolus* L. ●

*Cypripedium macranthon* Sw.

*Dactylorhiza baltica* (Klinge) Orlova

*Dactylorhiza baltica* (Klinge) Orlova × *Dactylorhiza incarnata* (L.) Soo

*Dactylorhiza fuchsii* (Druce) Soo

*Dactylorhiza incarnata* (L.) Soo

*Dactylorhiza maculata* (L.) Soo

*Dactylorhiza majalis* (Reichenb.) P. F. Hunt et Summerhayes

*Dendrobium nobile* Lindl. ▲

*Epipactis helleborine* (L.) Crantz

*Epipactis palustris* (L.) Crantz

*Goodyera repens* (L.) R. Br.

*Gymnadenia conopsea* (L.) R. Br.

*Gymnadenia cucullata* (L.) Rich.

*Hammarbya paludosa* (L.) Kuntze

*Herminium monorchis* (L.) R. Br.

*Liparis japonica* (Miq.) Maxim.

*Liparis loeselii* (L.) Rich.  
*Listera cordata* (L.) R. Br.  
*Listera ovata* (L.) R. Br.  
*Listera pinetorum* Lindl.  
*Ludisia discolor* (Ker Gawl.) A. Rich. ●  
*Macodes petola* hort. ▲  
*Neottia nidus-avis* (L.) Rich.  
*Oncidium varicosum* Lindl. ex Paxton ▲  
*Ophrys insectifera* L.  
*Orchis coriophora* L.  
*Orchis latifolia* L.  
*Orchis palustris* Jacq.  
*Orchis punctulata* Stev. ex Lindl.  
*Phalaenopsis* hort.  
*Platanthera bifolia* (L.) Rich.  
*Platanthera chlorantha* (Cust.) Reichenb.  
*Platanthera extremiorientalis* Nevski  
*Stanhopea tigrina* Bateman ex Lindl. ▲  
× *Beallara* hort. 'Tahoma Glacier'  
× *Brassada* mivada hort. 'Rafa'  
× *Colmanara* hort. 'Wildcat'  
× *Colmanara* hort. 'Wildcat Bobcat'  
*Zygopetalum* hort.

### **Семейство *Phormiaceae***

*Dianella tasmanica* Hook. fil. ▲

### **Семейство *Poaceae***

*Achnatherum confusum* (Litv.) Tzvelev  
*Achnatherum extremiorientale* (Hara) Keng  
*Aegilops biuncialis* Vis.  
*Aegilops cylindrica* Host  
*Aegilops neglecta* Req. ex Bertol.  
*Aegilops squarrosa* L.  
*Aegilops triuncialis* L.



- Aeluropus littoralis* (Gouan) Parl.  
*Agropyron cristatum* (L.) Beauv.  
*Agropyron intermedium* (Host) P. Beauv.  
*Agropyron pectinatum* (Labill.) P. Beauv.  
*Agropyron ponticum* Nevski  
*Agropyron repens* (L.) P. Beauv.  
*Agropyron* sp.  
*Agrostis canina* L.  
*Agrostis capillaris* L. ▲  
*Agrostis clavata* Trin.  
*Agrostis flaccida* Hack.  
*Agrostis gigantea* Roth  
*Agrostis mertensii* Trin.  
*Agrostis scabra* Willd.  
*Agrostis stolonifera* L.  
*Agrostis trinii* Turcz.  
*Alopecurus aequalis* Sobol.  
*Alopecurus alpinus* Smith  
*Alopecurus arundinaceus* Poir.  
*Alopecurus dasyanthus* Trautv.  
*Alopecurus geniculatus* L.  
*Alopecurus glacialis* C. Koch  
*Alopecurus pratensis* L.  
*Alopecurus pratensis* L. 'Variegata'  
*Alopecurus stejnegeri* Vasey  
*Alopecurus vaginatus* (Willd.) Pall. ex Kunth  
*Alopecurus ventricosus* Pers.  
*Andropogon ischaemum* L.  
*Anisantha diandra* (Roth) Tutin  
*Anisantha tectorum* (L.) Nevski  
*Anthoxanthum odoratum* L. ●  
*Aristida plumosa* L.  
*Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl  
*Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl ssp. *bulbosum* f. *variegatum* ●

*Arundinella anomala* Steud.  
*Avena barbata* Pott ex Link var. *genuina*  
*Avena barbata* Pott ex Link var. *triflora*  
*Avena eriantha* Durieu  
*Avena fatua* L. ●  
*Avena fatua* L. var. *pilosissima*  
*Avena persica* Steud.  
*Avena sativa* L.  
*Avena sativa* L. var. *brachytricha*  
*Avena trichophylla* K. Koch var. *setigera*  
*Avena trichophylla* K. Koch var. *subcalvensis*  
*Avena wiestii* Steud. var. *caspica*  
*Beckmannia eruciformis* (L.) Host ●  
*Beckmannia syzigachne* (Steud.) Fern.  
*Bellardiachloa polychroa* (Trautv.) Roshev.  
*Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng  
*Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P. Beauv.  
*Briza maxima* L. ▲  
*Briza media* L. ●  
*Bromopsis pumpelliana* (Scribn.) Holub  
*Bromus arvensis* L.  
*Bromus benekenii* (Lange) Trimen ▲  
*Bromus briziformis* Fisch. et C. A. Mey. ●  
*Bromus canescens* (L.) Beauv. ▲  
*Bromus danthoniae* Trin.  
*Bromus inermis* Leyss. ●  
*Bromus japonicus* Thunb.  
*Bromus mollis* L.  
*Bromus riparius* Rehm.  
*Bromus secalinus* L.  
*Bromus squarrosus* L.  
*Calamagrostis brachytricha* Steud.  
*Calamagrostis canescens* (Weber) Roth  
*Calamagrostis deschampsoides* Trin.

*Calamagrostis epigeios* (L.) Roth  
*Calamagrostis langsдорфii* (Link) Trin.  
*Calamagrostis lapponica* (Wahlenb.) C. Hartm.  
*Calamagrostis pseudophragmites* (Haller fil.) Koeler  
*Calamagrostis purpurea* (Trin.) Trin.  
*Calamagrostis sesquiflora* (Trin.) Tzvelev  
*Calamagrostis* sp.  
*Calamagrostis turkestanica* Hack.  
*Catabrosa aquatica* (L.) Beauv.  
*Catabrosella fibrosa* (Trautv.) Tzvelev  
*Catabrosella variegata* (Boiss.) Tzvelev  
*Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.  
*Cleistogenes squarrosa* (Trin.) Keng  
*Cleistogenes thoroldii* (Stapf) Roshev.  
*Colpodium versicolor* (Steven) Schmalh.  
*Corynephorus canescens* (L.) Beauv.  
*Crypsis aculeata* (L.) Aiton  
*Crypsis alopecuroides* (Pill. et Mitt.) Schrad.  
*Cynodon dactylon* (L.) Pers.  
*Cynosurus cristatus* L. ●  
*Dactylis glomerata* L. ●  
*Deschampsia cespitosa* (L.) Beauv. ●  
*Deschampsia flexuosa* (L.) Nees  
*Deschampsia glauca* C. Hartm.  
*Diarrhena manshurica* Maxim.  
*Digitaria ciliaris* (Retz.) Koeler  
*Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muehl.  
*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.  
*Digraphis arundinacea* (L.) Trin. ▲  
*Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv.  
*Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. var. *longiseta*  
*Eleusine indica* (L.) Gaertn.  
*Elymus arenarius* L.  
*Elymus caninus* (L.) L.

*Elymus ciliaris* (Trin.) Tzvelev  
*Elymus sabulosus* Bieb.  
*Elytrigia caespitosa* (C. Koch) Nevski  
*Elytrigia ferganensis* (Drobow) Nevski  
*Elytrigia repens* (L.) Nevski  
*Elytrigia ruthenica* (Griseb.) Prokud.  
*Elytrigia trichophora* (Link) Nevski  
*Eragrostis borysthenica* Klokov  
*Eragrostis cilianensis* (All.) Vign. -Lut.  
*Eragrostis minor* Host  
*Eragrostis pilosa* (L.) Beauv.  
*Eragrostis tef* (Zuccagni) Trotter  
*Eremopoa songarica* (Schrenk) Roshev.  
*Eremopyrum orientale* (L.) Jaub. et Spach  
*Eremopyrum triticeum* (Gaertn.) Nevski  
*Festuca altaica* Trin.  
*Festuca altissima* All.  
*Festuca arundinacea* Schreb. ●  
*Festuca auriculata* Drobow  
*Festuca callieri* (Hack.) Markgraf  
*Festuca chalcophaea* V. I. Krecz. et Bobrov  
*Festuca cryophila* V. I. Krecz. et Bobrov  
*Festuca drymeja* Mert. et W. D. J. Koch  
*Festuca extremiorientalis* Ohwi  
*Festuca gigantea* (L.) Vill.  
*Festuca laevis*  
*Festuca lenensis* Drobow  
*Festuca mollissima* V. I. Krecz. et Bobrov  
*Festuca ovina* L. ●  
*Festuca pallens* Host  
*Festuca polesica* Zapal.  
*Festuca pratensis* Huds.  
*Festuca pseudovina* Hack. ex Wiesb.  
*Festuca rubra* L. ●

*Festuca sulcata* (Hack.) Beck  
*Festuca supina* Schur  
*Festuca valesiaca* Schleich. ex Gaudin  
*Gaudinopsis macra* (Bieb.) Eig.  
*Glyceria aquatica* (L.) Wahlenb.  
*Glyceria debilior* (Trin. ex F. Schmidt) Kudo  
*Glyceria fluitans* (L.) R. Br.  
*Glyceria maxima* (C. Hartm.) Holmb.  
*Glyceria plicata* (Fries) Fries  
*Glyceria spiculosa* (F. Schmidt) Roshev.  
*Heleochloa explicata* (Link) Hack. ex Fritsch  
*Helictotrichon asiaticum* (Roshev.) Grossh.  
*Helictotrichon pubescens* (Huds.) Pilg.  
*Helictotrichon versicolor* (Vill.) Pilg.  
*Hierochloe alpina* (Sw.) Roem. et Schult.  
*Hierochloe glabra* Trin.  
*Hierochloe odorata* (L.) Beauv. ●  
*Hierochloe repens* (Host) P. Beauv.  
*Holcus lanatus* L. ▲  
*Holcus mollis* L. ▲  
*Hordeum brevisubulatum* (Trin.) Link  
*Hordeum jubatum* L. ●  
*Hordeum leporinum* Link  
*Hordeum spontaneum* C. Koch  
*Hordeum vulgare* L.  
*Imperata cylindrica* (L.) Raeusch.  
*Koeleria albescens* DC. ▲  
*Koeleria brevis* Stev.  
*Koeleria cristata* (L.) Pers.  
*Koeleria delavignei* Czern. ex Domin  
*Koeleria glauca* (Spreng.) DC. ●  
*Koeleria gracilis* Pers. ●  
*Koeleria grandis* Bess. ex Gorski  
*Koeleria lobata* (Bieb.) Roem. et Schult.

*Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.  
*Koeleria pyramidata* (Lam.) P. Beauv. ▲  
*Koeleria pyramidata* (Lam.) P. Beauv. ssp. *pyramidata* ▲  
*Koeleria sabuletorum* (Domin) Klokov  
*Lagurus ovatus* L. ▲  
*Lasiagrostis caragana* (Trin.) Trin. et Rupr.  
*Lerchenfeldia flexuosa* (L.) Schur  
*Lolium perenne* L. ●  
*Lolium rigidum* Gaudin  
*Malacurus lanatus* (Korsh.) Nevski  
*Melica altissima* L. ●  
*Melica ciliata* L. ●  
*Melica nutans* L.  
*Melica picta* K. Koch  
*Melica taurica* C. Koch  
*Melica transsilvanica* Schur  
*Melica uniflora* Retz.  
*Microstegium nodosum* (Kom.) Tzvelev  
*Milium effusum* L. ●  
*Miscanthus sacchariflorus* (Maxim.) Benth. f. *variegata* ▲  
*Molinia caerulea* (L.) Moench  
*Nardus stricta* L.  
*Nevskiella gracillima* (Bunge) V. Krecz. et Vved.  
*Oplismenus undulatifolius* (Ard.) P. Beauv. ▲  
*Panicum miliaceum* L.  
*Pennisetum orientale* Rich.  
*Phalaroides arundinacea* (L.) Rauschert  
*Phalaroides arundinacea* (L.) Rauschert var. *picta* ●  
*Phleum alpinum* L.  
*Phleum bertolonii* DC.  
*Phleum phleoides* (L.) Karst.  
*Phleum pratense* L. ●  
*Pholiurus pannonicus* (Host) Trin.  
*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

- Phyllostachys aureosulcata* Mc Clure ▲  
*Phyllostachys viridiglaucescens* Riviere et C. Riviere  
*Piptatherum holciforme* (Bieb.) Roem. et Schult.  
*Piptatherum laterale* (Regel) Munro ex Nevski  
*Piptatherum songaricum* (Trin. et Rupr.) Roshev. ex Nikitina  
*Piptatherum virescens* (Trin.) Boiss.  
*Poa alpina* L.  
*Poa angustifolia* L. ●  
*Poa annua* L.  
*Poa araratica* Trautv.  
*Poa argunensis* Roshev.  
*Poa attenuata* Trin.  
*Poa bulbosa* L.  
*Poa bulbosa* L. var. *vivipara* ●  
*Poa compressa* L. ●  
*Poa eminens* C. Presl  
*Poa glauca* Vahl  
*Poa macrocalyx* Trautv. et C. A. Mey.  
*Poa malacantha* Kom.  
*Poa nemoralis* L. ●  
*Poa ochotensis* Trin.  
*Poa palustris* L. ●  
*Poa pratensis* L. ●  
*Poa sibirica* Roshev.  
*Poa sichotensis* Probat.  
*Poa skwortzovii* Probat.  
*Poa* sp.  
*Poa stepposa* (Kryl.) Roshev.  
*Poa supina* Schrad.  
*Poa sylvicola* Guss.  
*Poa trivialis* L.  
*Poa ussuriensis* Roshev.  
*Poa versicolor* Bess.  
*Psathyrostachys juncea* (Fisch.) Nevski ▲

*Puccinellia borealis* Swallen  
*Puccinellia distans* (Jacq.) Parl.  
*Puccinellia limosa* (Schur) Holmb.  
*Sasa kurilensis* (Rupr.) Makino et Shibata ▲  
*Schismus arabicus* Nees  
*Sclerochloa dura* (L.) Beauv.  
*Sclerochloa woronowii* (Hack.) Tzvelev  
*Scolochloa festucacea* (Willd.) Link  
*Secale sylvestre* Host  
*Sesleria caerulea* (L.) Ard.  
*Sesleria heufleriana* Schur  
*Setaria glauca*  
*Setaria italica* (L.) Beauv. ▲  
*Setaria pycnocomma* (Steud.) Henrard ex Nakai  
*Setaria verticillata* (L.) Beauv.  
*Setaria viridis* (L.) Beauv.  
*Sieglingia decumbens* (L.) Bernh.  
*Sorghum halepense* (L.) Pers.  
*Spodiopogon sibiricus* Trin.  
*Stipa arabica* Trin. et Rupr.  
*Stipa capillata* L. ●  
*Stipa caucasica* Schmalh.  
*Stipa daghestanica* Grossh.  
*Stipa dasyphylla* (Lindem.) Trautv.  
*Stipa lessingiana* Trin. et Rupr. ●  
*Stipa pennata* L. ●  
*Stipa pontica* P. Smirn.  
*Stipa sibirica* (L.) Lam. ▲  
*Stipa szovitsiana* (Trin.) Griseb.  
*Stipa tenacissima* L. ▲  
*Stipa turcomanica* P. Smirn.  
*Stipa zalesskii* Wilensky  
*Trisetum altaicum* Roshev.  
*Trisetum teberdense* (Litv.) Charadze



*Triticum* 'Сюита'

*Ventenata dubia* (Leers) Coss.

*Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel.

× *Triticale* 'Михась'

### **Семейство *Pontederiaceae***

*Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms ▲

### **Семейство *Potamogetonaceae***

*Potamogeton crispus* L.

*Potamogeton filiformis* Pers.

*Potamogeton gramineus* L.

*Potamogeton lucens* L.

*Potamogeton malainus* Miq.

*Potamogeton natans* L.

*Potamogeton pectinatus* L.

*Potamogeton perfoliatus* L.

*Potamogeton pusillus* L.

*Potamogeton tenuifolius* Rafin.

*Ruppia maritima* L.

### **Семейство *Ruscaceae***

*Danae racemosa* (L.) Moench

*Ruscus aculeatus* L. ▲

### **Семейство *Scheuchzeriaceae***

*Scheuchzeria palustris* L.

### **Семейство *Smilacaceae***

*Smilax excelsa* L.

### **Семейство *Sparganiaceae***

*Sparganium emersum* Rehm.

*Sparganium erectum* L.

*Sparganium hyperboreum* Laest.

*Sparganium minimum* Wallr.

*Sparganium neglectum* Beeby

**Семейство *Trilliaceae***

*Paris quadrifolia* L.

*Paris verticillata* Bieb.

*Trillium camschatcense* Ker Gawl.

**Семейство *Typhaceae***

*Typha latifolia* L.

**Литература**

Каталог травянистых растений открытого грунта Центрального ботанического сада НАН Беларуси / Г. С. Бородич, В. В. Гайшун и др. Под редакцией В. Н. Решетникова, И. К. Володько. Минск: Тэхналогія, 1999. 108 с.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_CBG\\_1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_CBG_1999.pdf) .

Каталог белорусской коллекции непатогенных микроорганизмов, 2006-2017; URL <http://mbio.bas-net.by/ob-institute/struktura-instituta/kollekciya-mikroorganizmo/katalog-mikroorganizmov/> .

Каталог географических сборов гербария Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси / С. М. Кузьменкова. Минск, 1999. 62 с. Деп. в ВИНТИ 10.03.1999. № 722-В99; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/MSKH\\_Catalogue1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/MSKH_Catalogue1999.pdf) .

Каталог сосудистых растений Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси (открытый грунт) / И. К. Володько, Н. Л. Белоусова, Г. С. Бородич и др.; под ред. В. Н. Решетникова, В. В. Титка. Минск: Тэхналогія, 2010. 264 с.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_2010.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_2010.pdf) .

Каталог тропических и субтропических растений Центрального ботанического сада НАН Беларуси / Н. В. Богдан, Н. М. Глушакова, Н. Г. Дьяченко, И. Ю. Захаров, В. Н. Чертович; ред. В. Н. Решетников. Минск: Тэхналогія, 1999. 72 с.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_CBG\\_indoor1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_CBG_indoor1999.pdf) .

Каталог тропических и субтропических растений Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси / В.Н. Чертович, А. В. Сорока, А. И. Алехно; под ред. В. Н. Решетникова. Минск: Тэхналогія, 2008. 51 с.

Кузьменкова С. М., Носиловский О. А., Зубарев А. В. Использование цифровых баз данных в работе с гербарными коллекциями (на примере гербария Центрального ботанического сада НАН Беларуси MSKH) // Роль ботанических садов и дендрариев в сохранении, изучении и устойчивом использовании разнообразия растительного мира : Материалы Международной научной конференции, 6–8.06.2017. Минск. В 2 ч. Ч.1. Минск: Медисонт, 2017. С. 421-424; URL: <http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Kuzmenkova2017.pdf> .

Черепанов С. К. Сосудистые растения России и сопредельных государств". СПб.: Мир и семья, 1995. 991 с.

The International Plant Names Index (IPNI); URL: <https://www.ipni.org/> (дата обращения 15.01.2017).

The Plant List; URL: <http://www.theplantlist.org/> (дата обращения 15.01.2017).

The Provisional Global Plant Checklist (IOPI); URL: <http://ww2.bgbm.org/IOPI/GPC/default.asp> (дата обращения 17.09.2017).

Reveal J. L. Concordance of Angiosperm Family Names. 2006;  
URL <http://www.plantsystematics.org/reveal/pbio/usda/usdaindex.html> (дата обращения 12.07.2019).

Tropicos; URL <http://www.tropicos.org/Home.aspx> (дата обращения 14.7.2017).

## Catalogue of the Herbarium of the Central Botanical Garden of the NAS of Belarus (MSKH)

<b>KUZMENKOVA</b> <b>Svetlana Mikhaylovna</b>	Central Botanical Garden of the NAS of Belarus, Surganova-street, 2v, Minsk, 22012, Belarus msk-hortus@mail.ru
<b>NOSYLOVSKY</b> <b>Oleg Alexandrovich</b>	United Institute of Informatics Problems of the NAS of Belarus, Surganova-street, 6   Academicheskaya, 25, Minsk, 220012, Belarus hbc@bas-net.by

### Key words:

catalog,  
*Psilotophyta*,  
*Lycopodiophyta*,  
*Equisetophyta*,  
*Polypodiophyta*,  
*Pinophyta*,  
*Anthophyta*,  
*Monocotyledones*,  
MSKH,  
herbarium,  
botanical  
collections,  
Central botanical  
garden, NAS of  
Belarus

**Summary:** The Herbarium of the Central botanical garden of the NAS of Belarus (MSKH) is created for studying of the cultivated plants of Belarus, including plants from living collections of the Central Botanical Garden, and for preservation of samples of the plants collected in other territories. Names of 1700 species and infraspecific taxa from 316 genera of 77 families of vascular plants are presented in the catalog (*Psilotophyta*, *Lycopodiophyta*, *Equisetophyta*, *Polypodiophyta*, *Pinophyta*, *Anthophyta*: *Monocotyledones*).

**Is received:** 15 november 2019 year

**Is passed for the press:** 12 december 2019 year

### References

- Catalogue of herb plants of the Central Botanical Gardens of the NAS of Belarus, G. P. Boroditch, V. V. Gajshun i dr. Pod redaktsiej V. N. Reshetnikova, I. K. Volodko. Minsk: Tekhnalogiya, 1999. 108 p.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_CBG\\_1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_CBG_1999.pdf) .
- Catalogue of the geographical herbarium of the Central Botanical Gardens of the National Academy of Sciences of Belarus, P. M. Kuzmenkova. Minsk, 1999. 62 p. Dep. v VINITI 10.03.1999. No. 722-V99; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/MSKH\\_Catalogue1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/MSKH_Catalogue1999.pdf) .
- Catalogue of tropical and subtropical plants of the Central botanical gardens of the NAS of Belarus, N. V. Bogdan, N. M. Glushakova, N. G. Dyatchenko, I. Yu. Zakharov, V. N. Tchertovitch; red. V. N. Reshetnikov. Minsk: Tekhnalogiya, 1999. 72 p.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_CBG\\_indoor1999.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_CBG_indoor1999.pdf) .
- Catalogue of tropical and subtropical plants of the Central botanical gardens of the National Academy Science of Belarus, V.N. Tchertovitch, A. V. Soroka, A. I. Alekhno; pod red. V. N. Reshetnikova. Minsk: Tekhnalogiya, 2008. 51 p.
- Katalog sosudistyx rastenij Tsentralnogo botanicheskogo sada Natsionalnoj akademii nauk Belarusi (otkrytyj grunt), I. K. Volodko, N. L. Belousova, G. P. Boroditch i dr.; pod red. V. N. Reshetnikova, V. V. Titka. Minsk: Tekhnalogiya, 2010. 264 p.; URL: [http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog\\_2010.pdf](http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Catalog_2010.pdf) .
- Kuzmenkova S. M., Nosilovskij O. A., Zubarev A. V. Kuzmenkova S. M., Nosylovsky O. A., Zubarev A. V. Digital databases in work with herbarium collections (by Herbarium of the Central Botanical Gardens of the NAS of Belarus MSKH example), Rol botanicheskikh sadov i dendriariev v sokhranении, izutchenii i ustojtchivom ispolzovanii raznoobraziya rastitelnogo mira : Materialy Mezhdunarodnoj nautchnoj konferentsii, 6–8.06.2017. Minsk. V 2 tch. Tch.1. Minsk: Medisont, 2017. P. 421-424; URL: <http://hbc.bas-net.by/hbcinfo/books/Kuzmenkova2017.pdf> .
- Reveal J. L. Concordance of Angiosperm Family Names. 2006;  
URL <http://www.plantsystematics.org/reveal/pbio/usda/usdaindex.html> (accessed on: 12.07.2019).
- Tcherepanov S. K. Plantae vasculares Rossicae et civitatum collimitanearum.SPb.: Mir i semya, 1995. 991 p.

The International Plant Names Index (IPNI); URL: <https://www.ipni.org/> (accessed on: 15.01.2017).

The Plant List; URL: <http://www.theplantlist.org/> (accessed on: 15.01.2017).

The Provisional Global Plant Checklist (IOPI); URL: <http://ww2.bgbm.org/IOPI/GPC/default.asp> (accessed on: 17.09.2017).

The Taxonomic outline of Bacteria and Archea, 2006-2017; URL <http://mbio.bas-net.by/ob-institute/struktura-institutu/kollekciya-mikroorganizmo/katalog-mikroorganizmov/> .

Tropicos; URL <http://www.tropicos.org/Home.aspx> (accessed on: 14.7.2017).

---

Цитирование: Кузьменкова С. М., Носиловский О. А. Каталог гербария сосудистых растений Центрального ботанического сада НАН Беларуси (MSKH). *Psilotophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pinophyta, Anthophyta: Monocotyledones* // Hortus bot. 2019. Т. 14, 2019, стр. 412 - 469, URL:

<http://hb.karelia.ru/journal/atricle.php?id=4182>. DOI: [10.15393/j4.art.2019.4182](https://doi.org/10.15393/j4.art.2019.4182)

Cited as: Kuzmenkova S. M., Nosylovsky O. A. (2019). Catalogue of the Herbarium of the Central Botanical Garden of the NAS of Belarus (MSKH) // Hortus bot. 14, 412 - 469. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/atricle.php?id=4182>