**ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

## БОТАНИЧЕСКИЙ САД ИГУ

****

**СПИСОК СЕМЯН,**

**ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН**

**2016**

# DELECTUS SEMINUM

**2016**

Заявки просим присылать по адресу:

664039, Иркутск, ул.Кольцова,93

а/я 48, Ботанический сад ИГУ

e-mail: snej@mail.ru

BOTANIC GARDEN

of the Irkutsk State University

93 Koltsov Str., P.O.Box 48

Irkutsk, 664039, Russia

e-mail: snej@mail.ru

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ РАСПОЛОЖЕНИЯ

Ботанический сад расположен в г. Иркутск на левом берегу р. Ангары южном склоне Кайской горы с координатами 52º16’ с.ш. и 104º19’ в.д. Площадь составляет 27,08 га.

Высота над уровнем моря 468 м. Климат резко континентальный. Среднегодовая температура воздуха –0,9ºС, сумма осадков 420 мм, средняя продолжительность вегетационного периода 148 дней, периода без заморозков - 98 дней. Абсолютный минимум -50ºС, максимум - +38ºС. Высота снежного покрова 30-40 см.

Почвы светло-серые лесные среднемощные.

CHARACTERISTIC OF TERRITORY LOCATION

The Botanical Garden is located in the south-east part of Irkutsk city.

Geographical coordinates:

latitude - 52º16’ North

longitude - 104º19’ East

altitude - 468 m.

Its area is 27,08 hectares.

The climate is extremely continental. Average annual temperature is

–0,9ºС, precipitation total is of 420 mm; average duration of the vegetative period is 148 days, the period without frosts - 98 days. The minimal temperature is -50ºС, maximal temperature is +38ºС. Height of a snow cover is 30-40 cm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  **Acanthaceae** |  |
| 1 | Crabbea reticulata C.B.Clarke | BG ISU |
|  | **Alliaceae** |  |
| 2 | Allium obliquum L. | BG ISU |
| 3 | Allium odorum L. | BG ISU |
|  | **Amaryllidaceae** |  |
| 4 | Cyrtanthus mackenii Hook. f. | BG ISU |
| 5 | Habranthus andersonii Herb. var. texanus | BG ISU |
|  | **Anacardiaceae** |  |
| 6 | Pleiogynium timorense (DC.) Leenh. | BG ISU |
|  | **Apiaceaee** |  |
| 7 | Phlojodicarpus sibiricus (Steph.ex Spregel) K.-Pol.  | wild |
|  | **Apocynaceae** |  |
| 8 | Stapelia villetiae C.A.Lückh. | BG ISU |
| 9 | Stapelia glanduliflora Masson | BG ISU |
|  | **Asphodeliaceae** |  |
| 10 | Bulbine semibarbata (R.Br.) Haw  | BG ISU |
|  | **Asteraceae** |  |
| 11 | Echinops sphaerocephalus L. | BG ISU |
| 12 | Filifolium sibiricum (L). Kitam. | wild |
| 13 | Ratibida columnifera (Nutt.) Woot. & Standl. cv. Мексиканская шляпя | BG ISU |
| 14 | Rudbeckia x hybrida | BG ISU |
|  | **Betulaceae** |  |
| 15 | Alnus incana (L.) Moench.  | BG ISU |
|  | **Boraginaceae** |  |
| 16 | Lithospermum officinale L. | BG ISU |
|  | **Brassicaceae** |  |
| 17 | Alissum argenteum All. | BG ISU |
|  | **Bromeliaceae** |  |
| 18 | Billbergia magnifica Mez | BG ISU |
| 19 | Puya mirabilis (Mez) L.B. Smith | BG ISU |
|  | **Cannaceae** |  |
| 20 | Canna edulis Ker-Gawl.  | BG ISU |
| 21 | Canna flaccida Salisb. | BG ISU |
| 22 | Canna tuerckheimii Kraenzl. | BG ISU |
|  | **Caryophyllaceae** |  |
| 23 | Lychnis chalcedonica L. | BG ISU |
|  | **Cyperaceae** |  |
| 24 | Carex pendula Huds. | BG ISU |
|  | **Hostaceae** |  |
| 25 | Hosta fortunei (Baker) Bailey cv. Aurea | BG ISU |
| 26 | Hosta montana F. Maek. | BG ISU |
|  | **Hypericaceae** |  |
| 27 | Hypericum ascyron L. | wild |
| 28 | Hypericum perforatum L. | wild |
|  | **Iridaceae** |  |
| 29 | Dietes grandiflora N.E.Br. | BG ISU |
| 30 | Iris domestica (L.) Goldblatt & Mabb. | BG ISU |
| 31 | Iris spuria L. | BG ISU |
| 32 | Iris pseudacorus L. | BG ISU |
|  | **Lamiaceae** |  |
| 33 | Betonica officinalis L. |  |
|  | **Malvaceae** |  |
| 34 | Lavatera thuringiaca L. | BG ISU |
|  | **Melanthiaceae** |  |
| 35 | Veratrum nigrum L. | wild |
|  | **Oleaceae** |  |
| 36 | Syringa amurensis Rupr. | BG ISU |
|  | **Plantaginaceae** |  |
| 37 | Plantago major L. cv. Rubrifolia |  |
|  | **Poaceae** |  |
| 38 | Oryza sativa L. subsp. indica Kato | BG ISU |
|  | **Ranunculaceae** |  |
| 39 | Aconitum kusnezoffii Rchb. |  |
| 40 | Anemone cylindrica A. Gray.  | BG ISU |
| 41 | Clematis fusca Turcz. | BG ISU |
| 42 | Clematis integrifolia L. | BG ISU |
| 43 | Clematis ligusticifolia Nutt.  | BG ISU |
| 44 | Clematis mandschurica Max.  | BG ISU |
| 45 | Clematis viticella L. | BG ISU |
| 46 | Delphinium triste Fisch. ex DC.  | BG ISU |
| 47 | Thalictrum minus L. | BG ISU |
|  | **Rosacea** |  |
| 48 | Rosa acicularis Lindl.  | BG ISU |
| 49 | Rosa glauca Pourr. | BG ISU |
|  | **Rutaceae** |  |
| 50 | Dictamnus albus L. | BG ISU |
|  | **Rubiaceae** |  |
| 51 | Coffea arabica L. | BG ISU |
|  | **Viburnaceae** |  |
| 52 | Viburnum burejaeticum Regel et Herd. | BG ISU |
|  | **Zingiberaceae** |  |
| 53 | Hedychium horsfieldii R.Br. ex Wall. | BG ISU |