

ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОЛЛЕКЦИЙ *GYMNOSPERMAE* В БОТАНИЧЕСКИХ САДАХ РОССИИ. СПИСОК ТАКСОНОВ.

В.В. Андрюсенко, А.В. Еглачева, А.А. Прохоров¹

В работе приводится список *Gymnospermae* (Таблица 4), в котором дана информация о представленности таксонов в коллекциях ботанических садов России (БС) по сведениям Информационно-аналитической системы «Ботанические коллекции России» (ИАС) (Прохоров и др., 2006, Прохоров и др., 2007). Методы сбора и обработки информации поступающей в ИАС из ботанических садов России опубликованы ранее (Прохоров, 2007). В основу списка *Gymnospermae* в коллекциях БС России, положены сведения о 67 коллекциях открытого грунта и 24 коллекциях оранжерей в 69 БС.

Основным источником для подготовки полного списка *Gymnospermae* и проверки корректности написания научных названий растений является база данных (БД) *The Plant List*¹ (*The Plant List*, 2010). Дополнительными источниками явились БД *GRIN*² (Germplasm Resources Information Network, 1994) и БД А.Фаржона³ (Farjon, 1998), предоставляемая *BRAHMS* (BRAHMS - Botanical Research And Herbarium Management System, 1985).

При обобщении вышеуказанных БД выявлено 1328 таксонов голосеменных, с данными по географии для 1301 таксона. 27 таксонов имеют гибридное происхождение и встречаются только в культуре, либо места произрастания этих таксонов неизвестны. Только 417 (31,4%) таксонов представлено в ботанических коллекциях России.

Большим преимуществом БД (Germplasm Resources Information Network, 1994) и БД А.Фаржона (Farjon, 1998) является наличие сведений о распространении видов, представленных согласно стандарта TDWG4 по географическому распространению растений (Hollis, Brummitt, 1992), приведенных в списке (Таблица 4) и представленных в обобщенном виде выше (Таблица 1) для уровня L1, присвоенного самым крупным терриориальным делениям. Для 10 таксонов, данные о распространении отсутствуют в публикациях. 17 таксонов гибридного происхождения, встречающихся только в культуре, обозначены в списке (Таблица 4) символом “C”.

Таблица 1. Сведения о репрезентативности флоры *Gymnospermae* отдельных регионов мира в коллекциях БС России согласно Всемирной схеме географического распространения растений (Hollis, Brummitt, 1992).

L1	Регион	Число видов в регионе	Число видов в БС России
1	Европа	66	47
2	Африка	131	35
3	Азиатский-умеренный	393	171
4	Азиатский-тропический	272	55
5	Австралия	121	36
6	Тихий океан	60	9
7	Северная Америка	286	117
8	Южная Америка	153	33

Наиболее значимыми из климатических факторов для интродукции древесных растений в России являются средняя минимальная зимняя температура, определяющая границы температурных зон (HZ, hardiness zone) устойчивости растений (Rehder, 1949) и, по нашему мнению, продолжительность безморозного периода (FF, frostfree), лимитирующая продолжительность вегетации. HZ выделены согласно (Rehder, 1949) и картам, представленным на сайте Plantideas.com. Границы зон (Рисунок 1) совпадают с изотермами средних минимальных зимних температур за долгосрочный период с шагом 5° по шкале Фаренгейта (Таблица 2). Границы зон FF выделены (Рисунок 2, Таблица 3) согласно (Кобышева и др., 2001) с переменным шагом изолиний. На территории России выделено 9 HZ (с HZ1 по HZ9, при этом БС представлены в 8 зонах, за исключением HZ8) и 8 FF (с FF1 по FF8, БС представлены в зонах FF3–FF8).

¹ <http://www.theplantlist.org/>

² <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/index.pl>

³ <http://dps.plants.ox.ac.uk/bol/brahms/Sample/Index>

⁴ <http://www.tdwg.org/>

Таблица 2. Характеристики зон температурной устойчивости растений (HZ). Указано общее число БС и число коллекций *Gymnospermae* (в скобках), в открытом грунте.

Зона	Средняя минимальная годовая температура, С	Число БС
HZ1	Ниже -45,5	3 (2)
HZ2	-40,0... -45,5	6 (3)
HZ3	-34,5... -40,0	34 (16)
HZ4	-28,9... -34,4	41 (20)
HZ5	-23,4... -28,8	17 (9)
HZ6	-17,8... -23,3	13 (6)
HZ7	-12,3... -17,7	11 (6)
HZ9	-1,2... -6,6	6 (5)
		131 (67)

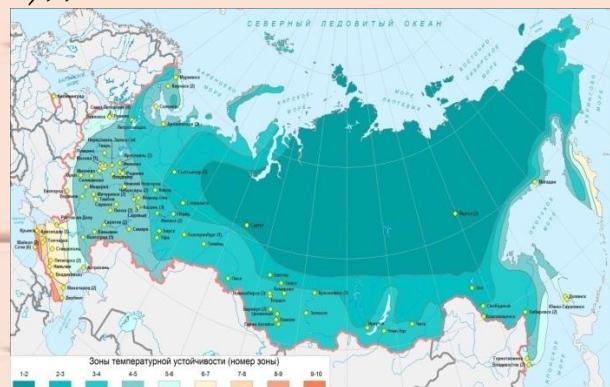


Рисунок 1 – Карта зон температурной устойчивости. Отмечены БС России.



Рисунок 2 – Карта зон по продолжительности безморозного периода. Отмечены БС России.

В списке (Таблица 4) приведены значения параметров HZ и FF для таксонов, культивируемых в России в открытом грунте.

Таблица 3. Характеристики зон по продолжительности безморозного периода (FF). Указано общее число БС и число коллекций *Gymnospermae* (в скобках), в открытом грунте.

Зона	Продолжительность безморозного периода, дней	Число БС
FF1	<45	0
FF2	45-59	0
FF3	60-89	8 (2)
FF4	90-119	37 (20)
FF5	120-149	46 (24)
FF6	150-179	20 (10)
FF7	180-199	18 (10)
FF8	больше 200	2 (1)
		131 (67)

Таблица 4. Список *Gymnospermae* по данным (The Plant List, 2010) , в котором представлена информация о распространенности таксонов в коллекциях ботанических садов России (БС) по данным Информационно-аналитической системы «Ботанические коллекции России» (ИАС) (Прохоров и др., 2006) (Прохоров и др., 2007).

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Открытый грунт			Распространение	
			Оранжереи	Число садов	HZ	FF	
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies alba</i> Mill.	+		18	3 - 9	4 - 7	1
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies amabilis</i> (Douglas) Douglas ex J.Forbes	-					7
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies balsamea</i> (L.) Mill.	+		31	2 - 9	3 - 7	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies balsamea</i> var. <i>phanerolepis</i> Fernald	+		3	3 - 5	5	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies beshanzuensis</i> M.H.Wu	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies borisii-regis</i> Mattf.	+		1	9	7	1
<i>Pinaceae</i>	<i>Abies bracteata</i> (D.Don) Poit.	+		1	4	6	7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Abies cephalonica</i> Loudon	+		5	6 - 9	5 - 7	1
Pinaceae	<i>Abies chensiensis</i> Tiegh.	-					3
Pinaceae	<i>Abies chensiensis</i> var. <i>salouenensis</i> (Bordères & Gaußen) Silba	-					3,4
Pinaceae	<i>Abies chensiensis</i> var. <i>yulongxueshanensis</i> (Rushforth) Silba	-					3
Pinaceae	<i>Abies cilicica</i> (Antoine & Kotschy) Carrière	+		3	6 - 9	7	3
Pinaceae	<i>Abies cilicica</i> subsp. <i>isaurica</i> Coode & Cullen	-					3
Pinaceae	<i>Abies concolor</i> (Gordon) Lindl. ex Hildebr.	+	1	28	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Abies delavayi</i> Franch.	-					3,4
Pinaceae	<i>Abies delavayi</i> subsp. <i>fansipanensis</i> (Q.P.Xiang , L.K.Fu & Nan Li) Rushforth**	-					4
Pinaceae	<i>Abies delavayi</i> var. <i>motuoensis</i> W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Abies delavayi</i> var. <i>nukiangensis</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) Farjon & Silba	-					3
Pinaceae	<i>Abies densa</i> Griff.	-					3,4
Pinaceae	<i>Abies durangensis</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Abies durangensis</i> var. <i>coahuilensis</i> (I.M.Johnst.) Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Abies fabri</i> (Mast.) Craib	-					3
Pinaceae	<i>Abies fabri</i> var. <i>minensis</i> (Bordères & Gaußen) Silba	-					3
Pinaceae	<i>Abies fanjingshanensis</i> W.L.Huang, Y.L.Tu & S.Z.Fang	-					3
Pinaceae	<i>Abies fansipanensis</i> Q.P.Xiang, L.K.Fu & Nan Li	-					3
Pinaceae	<i>Abies fargesii</i> Franch.	-					3
Pinaceae	<i>Abies fargesii</i> var. <i>faxoniana</i> (Rehder & E.H.Wilson) Tang S.Liu	-					3
Pinaceae	<i>Abies fargesii</i> var. <i>sutchuensis</i> Franch.	-					3
Pinaceae	<i>Abies firma</i> Siebold & Zucc.	+	1	5	6 - 9	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies fordei</i> Rushforth	-					3
Pinaceae	<i>Abies forrestii</i> Coltm.-Rog.	-					3
Pinaceae	<i>Abies forrestii</i> var. <i>chengii</i> (Rushforth) Silba	-					3
Pinaceae	<i>Abies forrestii</i> var. <i>ferreana</i> (Bordères & Gaußen) Farjon & Silba	-					3
Pinaceae	<i>Abies forrestii</i> var. <i>georgei</i> (Orr) Farjon	-					3
Pinaceae	<i>Abies forrestii</i> var. <i>smithii</i> R.Vig. & Gaußen	-					3
Pinaceae	<i>Abies fraseri</i> (Pursh) Poir.	+		21	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Abies grandis</i> (Douglas ex D.Don) Lindl.	+		5	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Abies guatemalensis</i> Rehder	-					7,8
Pinaceae	<i>Abies guatemalensis</i> var. <i>guatemalensis</i>	-					7,8
Pinaceae	<i>Abies guatemalensis</i> var. <i>jaliscana</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Abies hickelii</i> Flous & Gaußen	-					7
Pinaceae	<i>Abies hickelii</i> var. <i>macrocarpa</i> Martínez	-					7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Abies hidalgensis</i> Debreczy, I.Rácz & Guízar	-					7
Pinaceae	<i>Abies holophylla</i> Maxim.	+		28	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies homolepis</i> Siebold & Zucc.	+		8	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies homolepis</i> var. <i>umbellata</i> (Mayr) E.H.Wilson	-					3
Pinaceae	<i>Abies x insignis</i> Carriere ex Baily*	+		1	9	7	C
Pinaceae	<i>Abies kawakamii</i> (Hayata) Ito	-					3
Pinaceae	<i>Abies koreana</i> E.H.Wilson	+	1	9	3 - 6	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies lasiocarpa</i> (Hook.) Nutt.	+		11	2 - 9	3 - 7	7
Pinaceae	<i>Abies lasiocarpa</i> var. <i>arizonica</i> (Merriam) Lemmon	+		9	3 - 7	4 - 6	7
Pinaceae	<i>Abies magnifica</i> A.Murray bis	-					7
Pinaceae	<i>Abies magnifica</i> var. <i>shastensis</i> Lemmon	-					7
Pinaceae	<i>Abies mariesii</i> Mast.	-					3
Pinaceae	<i>Abies nebrodensis</i> (Lojac.) Mattei	-					1
Pinaceae	<i>Abies nephrolepis</i> (Trautv. ex Maxim.) Maxim.	+		27	2 - 9	3 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies nordmanniana</i> (Steven) Spach	+	2	26	4 - 9	4 - 8	3
Pinaceae	<i>Abies nordmanniana</i> subsp. <i>equi-trojani</i> (Asch. & Sint. ex Boiss.) Coode & Cullen	+		2	4 - 6	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies numidica</i> de Lannoy ex Carrière	+		5	7 - 9	7	2
Pinaceae	<i>Abies × olcayana</i> Ata & Merev	-					3
Pinaceae	<i>Abies pendula</i> (Aiton) Lindl. & Gordon	-					7
Pinaceae	<i>Abies pindrow</i> (Royle ex D.Don) Royle	+		3	9	7	3,4
Pinaceae	<i>Abies pindrow</i> var. <i>brevifolia</i> Dallim. & A.B.Jacks.	-					4
Pinaceae	<i>Abies pinsapo</i> Boiss.	+	1	2	9	7	1
Pinaceae	<i>Abies pinsapo</i> subsp. <i>marocana</i> (Trab.) Emb. & Maire	-					2
Pinaceae	<i>Abies pinsapo</i> subsp. <i>tazaotana</i> (Cózar ex Villar) Govaerts	-					2
Pinaceae	<i>Abies procera</i> Rehder	-					7
Pinaceae	<i>Abies recurvata</i> Mast.	+		1	9	7	3
Pinaceae	<i>Abies recurvata</i> var. <i>ernestii</i> (Rehder) Rushforth	-					3
Pinaceae	<i>Abies religiosa</i> (Kunth) Schltdl. & Cham.	-					7,8
Pinaceae	<i>Abies religiosa</i> subsp. <i>mexicana</i> (Martínez) Strandby, K.I.Chr. & M.Sørensen	-					7
Pinaceae	<i>Abies sachalinensis</i> (F.Schmidt) Mast.	+		19	2 - 9	3 - 7	3
Pinaceae	<i>Abies sachalinensis</i> var. <i>gracilis</i> (Kom.) Farjon	-					3
Pinaceae	<i>Abies sachalinensis</i> var. <i>mayriana</i> Miyabe & Kudô	+		5	3 - 6	4 - 5	3
Pinaceae	<i>Abies sachalinensis</i> var. <i>nemorensis</i> Mayr	-					3
Pinaceae	<i>Abies sibirica</i> Ledeb.	+		43	2 - 9	3 - 7	1,3
Pinaceae	<i>Abies sibirica</i> subsp. <i>semenovii</i> (B.Fedtsch.) Farjon	+		7	2 - 6	3 - 5	3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Abies × sibiriconephrolepis</i> Taken. & J.J.Chien	-					3
Pinaceae	<i>Abies spectabilis</i> (D.Don) Mirb.	+		1	9	7	3,4
Pinaceae	<i>Abies squamata</i> Mast.	-					3
Pinaceae	<i>Abies x vasconellosiana</i> Franco*	-					C
Pinaceae	<i>Abies veitchii</i> Lindl.	+		19	3 - 7	4 - 8	3
Pinaceae	<i>Abies veitchii</i> var. <i>sikokiana</i> (Nakai) Kusaka	-					3
Pinaceae	<i>Abies vejarii</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Abies vejarii</i> var. <i>macrocarpa</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Abies x vilmorinii</i> Mast.*	-					C
Pinaceae	<i>Abies yuanbaoshanensis</i> Y.J.Lu & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Abies ziyuanensis</i> L.K.Fu & S.L.Mo	-					3
Podocarpaceae	<i>Acmopyle pancheri</i> (Brongn. & Gris) Pilg.	-					6
Podocarpaceae	<i>Acmopyle sahniana</i> Buchholz & N.E.Gray	-					6
Cupressaceae	<i>Actinostrobus acuminatus</i> Parl.	-					5
Cupressaceae	<i>Actinostrobus arenarius</i> C.A.Gardner	-					5
Cupressaceae	<i>Actinostrobus pyramidalis</i> Miq.	+	1				5
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus dawei</i> (Stapf) C.N.Page	-					2
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus falcatus</i> (Thunb.) C.N.Page	-					2
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus gausseum</i> (Wolitz) C.N.Page	-					2
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus gracilior</i> (Pilg.) C.N.Page	-					2
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus mannii</i> (Hook.f.) C.N.Page	-					2
Podocarpaceae	<i>Afrocarpus usambarensis</i> (Pilg.) C.N.Page	-					2
Araucariaceae	<i>Agathis alba</i> (Lam.) Foxw.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis atropurpurea</i> Hyland	-					5
Araucariaceae	<i>Agathis australis</i> (D.Don) Lindl.	+	2				5
Araucariaceae	<i>Agathis borneensis</i> Warb.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis corbassonii</i> de Laub.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis dammara</i> (Lamb.) Rich. & A.Rich.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis endertii</i> Meijer Drees	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis flavescens</i> Ridl.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis kinabaluensis</i> de Laub.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis labillardierei</i> Warb.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis lanceolata</i> Warb.	+	2				6
Araucariaceae	<i>Agathis lenticula</i> de Laub.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis macrophylla</i> (Lindl.) Mast.	+	2				6
Araucariaceae	<i>Agathis microstachya</i> J.F.Bailey & C.T.White	-					5

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Araucariaceae	<i>Agathis montana</i> de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Agathis moorei</i> (Lindl.) Mast.	+	1				6
Araucariaceae	<i>Agathis orbicula</i> de Laub.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis ovata</i> (C.Moore ex Vieill.) Warb.	-					6
Araucariaceae	<i>Agathis philippinensis</i> Warb.	-					4
Araucariaceae	<i>Agathis robusta</i> (C.Moore ex F.Muell.) F.M.Bailey	-					4,5
Araucariaceae	<i>Agathis silbae</i> de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Agathis spathulata</i> de Laub.	-					4
Taxaceae	<i>Amentotaxus argotaenia</i> (Hance) Pilg.	+	3				3,4
Taxaceae	<i>Amentotaxus argotaenia</i> var. <i>brevifolia</i> K.M.Lan & F.H.Zhang**	-					3
Taxaceae	<i>Amentotaxus assamica</i> D.K.Ferguson	-					4
Taxaceae	<i>Amentotaxus formosana</i> H.L.Li	-					3
Taxaceae	<i>Amentotaxus hatuyenensis</i> T.H.Nguyễn	-					4
Taxaceae	<i>Amentotaxus poilanei</i> (Ferré & Rouane) D.K.Ferguson	-					4
Taxaceae	<i>Amentotaxus yunnanensis</i> H.L.Li	-					3,4
Araucariaceae	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	+	6	5	9	7	8
Araucariaceae	<i>Araucaria araucana</i> (Molina) K.Koch	+	4	2	9	7	8
Araucariaceae	<i>Araucaria bernieri</i> J.Buchholz	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria bidwillii</i> Hook.	+	6	1	9	7	5
Araucariaceae	<i>Araucaria biramulata</i> J.Buchholz	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria columnaris</i> (G.Forst.) Hook.	+	2				6
Araucariaceae	<i>Araucaria cunninghamii</i> Aiton ex D.Don	+	2				4,5
Araucariaceae	<i>Araucaria cunninghamii</i> subsp. <i>cunninghamii</i>	-					5
Araucariaceae	<i>Araucaria cunninghamii</i> subsp. <i>papuana</i> (Lauterb.) Silba	-					4
Araucariaceae	<i>Araucaria heterophylla</i> (Salisb.) Franco	+	10				5
Araucariaceae	<i>Araucaria humboldtensis</i> J.Buchholz	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria hunsteinii</i> K.Schum.	-					4
Araucariaceae	<i>Araucaria laubenfelsii</i> Corbasson	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria luxurians</i> (Brongn. & Gris) de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria montana</i> Brongn. & Gris	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria muelleri</i> (Carrière) Brongn. & Gris	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria nemorosa</i> de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria rulei</i> F.Muell.	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria schmidii</i> de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria scopulorum</i> de Laub.	-					6
Araucariaceae	<i>Araucaria subulata</i> Vieill.	+	1				6

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Taxodiaceae	<i>Athrotaxis cupressoides</i> D.Don	-					5
Taxodiaceae	<i>Athrotaxis laxifolia</i> Hook.	-					5
Taxodiaceae	<i>Athrotaxis selaginoides</i> D.Don	-					5
Cupressaceae	<i>Austrocedrus chilensis</i> (D.Don) Pic.Serm. & Bizzarri	+	1				8
Taxaceae	<i>Austrotaxus spicata</i> Compton	-					6
Boweniaceae	<i>Bowenia serrulata</i> (W.Bull) Chamb.	-					5
Boweniaceae	<i>Bowenia spectabilis</i> Hook.	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris baileyi</i> C.T.White	+	1				5
Cupressaceae	<i>Callitris canescens</i> (Parl.) S.T.Blake	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris columellaris</i> F.Muell.	+	1				5
Cupressaceae	<i>Callitris drummondii</i> (Parl.) Benth. & Hook.f. ex F.Muell.	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris endlicheri</i> (Parl.) F.M.Bailey	+	2				5
Cupressaceae	<i>Callitris macleayana</i> (F.Muell.) F.Muell.	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris monticola</i> J.Garden	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris muelleri</i> (Parl.) Benth. & Hook.f. ex F.Muell.	+	1				5
Cupressaceae	<i>Callitris neocaledonica</i> Dümmer	-					6
Cupressaceae	<i>Callitris oblonga</i> Rich. & A.Rich.	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris oblonga</i> subsp. <i>corangensis</i> K. D. Hill*	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris oblonga</i> subsp. <i>parva</i> K. D. Hill*	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris preissii</i> Miq.	+	3				5
Cupressaceae	<i>Callitris rhomboidea</i> R.Br. ex Rich. & A.Rich.	+	3	1	9	7	5
Cupressaceae	<i>Callitris roei</i> (Endl.) Benth. & Hook.f. ex F.Muell.	-					5
Cupressaceae	<i>Callitris subumbellata</i> (Parl.) Schltr.	-					6
Cupressaceae	<i>Callitris sulcata</i> (Parl.) Schltr.	-					6
Cupressaceae	<i>Callitris verrucosa</i> (A.Cunn. ex Endl.) R.Br. ex Mirb.	+	1				5
Cupressaceae	<i>Calocedrus decurrens</i> (Torr.) Florin	+	4	5	9	7	7
Cupressaceae	<i>Calocedrus formosana</i> (Florin) Florin	+	2	2	9	7	3
Cupressaceae	<i>Calocedrus macrolepis</i> Kurz	+	2	2	9	7	3,4
Cupressaceae	<i>Calocedrus rupestris</i> Aver., T.H.Nguyễn & P.K.Lôc	-					4
Pinaceae	<i>Cathaya argyrophylla</i> Chun & Kuang	-					3
Pinaceae	<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carrière	+	2	6	7 - 9	7	2
Pinaceae	<i>Cedrus brevifolia</i> (Hook.f.) Elwes & A.Henry	-					3
Pinaceae	<i>Cedrus deodara</i> (Roxb. ex Lamb.) G.Don	+	4	8	7 - 9	6 - 7	3,4
Pinaceae	<i>Cedrus libani</i> A.Rich.	+	2	3	9	7	3
Pinaceae	<i>Cedrus libani</i> subsp. <i>stenocoma</i> (O.Schwarz) Greuter & Burdet	-					3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus fortunei</i> Hook.	+	12	2	9	7	3,4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus fortunei</i> var. <i>alpina</i> H.L.Li	+	1	1	9	7	3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus fortunei</i> var. <i>fortunei</i>	-					3,4
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus griffithii</i> Hook.f.	-					4
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus hainanensis</i> H.L.Li	-					3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus harringtonii</i> (Knight ex J.Forbes) K.Koch	+	4	5	5 - 9	5 - 7	3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus harringtonii</i> subsp. <i>koreana</i> (Nakai) Silba	+	1	1	9	7	3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus harringtonii</i> var. <i>drupacea</i> (Siebold & Zucc.) Koidz.*	-					3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus harringtonii</i> var. <i>nana</i> (Nakai) Rehder	-					3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus lanceolata</i> K.M.Feng ex C.Y.Cheng W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3,4
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus latifolia</i> W.C.Cheng & L.K.Fu ex L.K.Fu & R.R.Mill	-					3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus mannii</i> Hook.f.	-					3,4
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus oliveri</i> Mast.	+	1	2	9	7	3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus sinensis</i> (Rehder & E.H.Wilson) H.L.Li	+	2	1	9	7	3
Cephalotaxaceae	<i>Cephalotaxus sinensis</i> subsp. <i>wilsoniana</i> (Hayata) Silba	+	1	2	9	7	3
Zamiaceae	<i>Ceratozamia alvarezii</i> Perez-Farrera, Vovides & Iglesias	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia becerrae</i> Pérez-Farr., Vovides & Schutzman	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia chimalapensis</i> Pérez-Farr. & Vovides	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia decumbens</i> Vovides, Avendaño, Pérez-Farr. & Gonz.-Astorga	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia euryphyllidia</i> Vázq.Torres, Sabato & D.W.Stev.	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia hildae</i> G.P.Landry & M.C.Wilson	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia hondurensis</i> J.L.Haynes, Whitelock, Schutzman & R.S.Adams	-					8
Zamiaceae	<i>Ceratozamia huastecorum</i> Avendaño, Vovides & Cast.-Campos	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia kuesteriana</i> Regel	+	2				7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia latifolia</i> Miq.	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia matudae</i> Lundell	-					7,8
Zamiaceae	<i>Ceratozamia mexicana</i> Brongn.	+	6				7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia microstrobila</i> Vovides & J.D.Rees	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia miquelianiana</i> H.Wendl.	+	2				7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia mirandae</i> Vovides, Pérez-Farr., Iglesias	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia mixeorum</i> Chemnick, D.P.Greg. & S.Salas-Morales	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia morettii</i> Vázq.Torres & Vovides	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia norstogii</i> D.W.Stev.	+	1				7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia robusta</i> Miq.	-					7,8
Zamiaceae	<i>Ceratozamia sabatoi</i> Vovides & al.	-					7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
Zamiaceae	<i>Ceratozamia vovidesii</i> Pérez-Farr. & Iglesias	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia whitelockiana</i> Chemnick & T.J.Greg.	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia zaragozae</i> Medellín	-					7
Zamiaceae	<i>Ceratozamia zoquorum</i> Pérez-Farr., Vovides , Iglesias	-					7
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis formosensis</i> Matsum.	+	1	3	9	7	3
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis funebris</i> (Endl.) Franco	+	3	4	9	7	3
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A.Murray bis) Parl.	+	7	25	2 - 9	3 - 8	7
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis obtusa</i> (Siebold & Zucc.) Endl.	+	1	9	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis obtusa</i> var. <i>formosana</i> (Hayata) Hayata	-					3
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis pisifera</i> (Siebold & Zucc.) Endl.	+	4	24	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis thyoides</i> (L.) Britton, Sterns & Poggenb.	+	1	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis thyoides</i> var. <i>henryae</i> (H.L.Li) Little	-					7
Araucariaceae	<i>Columbea brasiliensis</i> (A. Rich.) Carrière	-					8
Taxodiaceae	<i>Cryptomeria japonica</i> (Thunb. ex L.f.) D.Don	+	9	11	3 - 9	4 - 7	3
Taxodiaceae	<i>Cunninghamia konishii</i> Hayata	-					3,4
Taxodiaceae	<i>Cunninghamia lanceolata</i> (Lamb.) Hook.	+	5	6	7 - 9	6 - 7	3,4
Cupressaceae	<i>Cupressus abramsiana</i> C.B.Wolf	+	2	2	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus arizonica</i> Greene	+	4	4	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus arizonica</i> var. <i>glabra</i> (Sudw.) Little	+	2	3	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus arizonica</i> var. <i>montana</i> (Wiggins) Little	+	1	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus arizonica</i> var. <i>nevadensis</i> (Abrams) Little	+	1	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus arizonica</i> var. <i>stephensonii</i> (C.B.Wolf) Little	+	1	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus bakeri</i> Jeps.	+		1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus cashmeriana</i> Royle ex Carrière	+	2	3	9	7	4
Cupressaceae	<i>Cupressus chengiana</i> S.Y.Hu	+	1	2	9	7	3
Cupressaceae	<i>Cupressus chengiana</i> var. <i>jiangensis</i> (N.Zhao) Silba	+	1	2	9	7	3
Cupressaceae	<i>Cupressus duclouxiana</i> Hickel	+	2	3	9	7	3
Cupressaceae	<i>Cupressus dupreziana</i> A.Camus	+	2	1	9	7	2
Cupressaceae	<i>Cupressus dupreziana</i> var. <i>atlantica</i> (Gaussien) Silba	+	2	1	9	7	2
Cupressaceae	<i>Cupressus funebris</i> Endl.	+	1				3
Cupressaceae	<i>Cupressus goveniana</i> Gordon	+	4	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus guadalupensis</i> S.Watson	+	1	3	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus guadalupensis</i> subsp. <i>forbesii</i> (Jeps.) R.M.Beauch.	+	2	1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus lusitanica</i> Mill.	+	7	5	9	7	7,8
Cupressaceae	<i>Cupressus lusitanica</i> var. <i>benthamii</i> (Endl.) Carrière	+	2	3	9	7	7
Cupressaceae	<i>Cupressus macnabiana</i> A.Murray bis	+	2	3	9	7	7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.	+	6	4	9	7	7
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus pакistanensis</i> Silba	-					4
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus pygmaea</i> (Lemmon) Sarg.	+	4	1	9	7	7
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus sargentii</i> Jeps.	+	2	2	9	7	7
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus sempervirens</i> L.	+	12	5	9	7	1,2, 3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus silbae</i> B.Huang bis	-					7
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus torulosa</i> D.Don	+	3	3	9	7	3,4
<i>Cupressaceae</i>	<i>Cupressus torulosa</i> var. <i>gigantea</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) Farjon	+		1	9	7	3
<i>Cupressaceae</i>	<i>x Cuprocyparis leylandii</i> (A. B. Jacks. & Dallim.) Farjon*	-					C
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas aculeata</i> K.D.Hill & H.T.Nguyen	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas aenigma</i> K.D.Hill & A.Lindstr.	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas angulata</i> R.Br.	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas annaikalensis</i> Rita Singh & P.Radha	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas apoa</i> K.D.Hill	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas armstrongii</i> Miq.	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas balansae</i> Warb.	-					3,4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas beddomei</i> Dyer	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas bifida</i> (Dyer) K.D.Hill	-					3,4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas bougainvilleana</i> K.D.Hill	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas brachycantha</i> K.D.Hill, H.T.Nguyen & P.K.Lôc	+	1				4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas cairnsiana</i> F.Muell.	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas calcicola</i> Maconochie	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas campestris</i> K.D.Hill	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas candida</i> K.D.Hill	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas chamaoensis</i> K.D.Hill	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas changjiangensis</i> N.Liu	-					3
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas chevalieri</i> Leandri	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas circinalis</i> L.	+	5				4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas clivicola</i> K.D.Hill	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas collina</i> K.D.Hill, H.T.Nguyen & P.K.Lôc	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas condaoensis</i> K.D.Hill & S.L.Yang	-					4
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas crassipes</i> Hung T.Chang, Y.C.Zhong & Z.F.Lu	-					3
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas cupida</i> P.I.Forst.	-					5
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas debaoensis</i> Y.C.Zhong & C.J.Chen	-					3
<i>Cycadaceae</i>	<i>Cycas diannanensis</i> Z.T.Guan & G.D.Tao	-					3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cycadaceae	<i>Cycas dolichophylla</i> K.D.Hill, H.T.Nguyen & P.K.Lôc	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas edentata</i> de Laub.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas elephantipes</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas elongata</i> (Leandri) D.Y.Wang	+	1				4
Cycadaceae	<i>Cycas falcata</i> K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas ferruginea</i> F.N.Wei	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas fugax</i> K.D.Hill, H.T.Nguyen & P.K.Lôc	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas furfuracea</i> W.Fitzg.	-					5
Cycadaceae	<i>Cycas glauca</i> Miq.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas hoabinhensis</i> P.K.Lôc & H.T.Nguyen	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas hongheensis</i> S.Y.Yang & S.L.Yang	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas indica</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas inermis</i> Lour.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas javana</i> (Miq.) de Laub.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas lacrimans</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas lanepoolei</i> C.A.Gardner	-					5
Cycadaceae	<i>Cycas lindstromii</i> S.L.Yang, K.D.Hill & Hiep	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas lingshuigensis</i> G.A.Fu	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas × longipetiolula</i> D.Y.Wang	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas maconochiei</i> Chirgwin & K.D.Hill	-					5
Cycadaceae	<i>Cycas macrocarpa</i> Griff.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas media</i> R.Br.	+	2				5
Cycadaceae	<i>Cycas micholitzii</i> Dyer	+	4				4
Cycadaceae	<i>Cycas montana</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas × multifrondis</i> D.Y.Wang	-					3,4
Cycadaceae	<i>Cycas multipinnata</i> C.J.Chen & S.Y.Yang	-					3,4
Cycadaceae	<i>Cycas natherstii</i> J.Schust.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas nitida</i> K.D.Hill & A.Lindstr.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas nongnoochiae</i> K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas normanbyana</i> F.Muell.	-					5
Cycadaceae	<i>Cycas pachypoda</i> K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas papuana</i> F.Muell.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas pectinata</i> Buch.-Ham.	-					3,4
Cycadaceae	<i>Cycas petrae</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas pranburiensis</i> S.L.Yang & al.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas pruinosa</i> Maconochie	-					5

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cycadaceae	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	+	12	4	9	7	3
Cycadaceae	<i>Cycas riuminiana</i> Porte ex Regel	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas rumphii</i> Miq.	+	5				4
Cycadaceae	<i>Cycas saxatilis</i> K.D.Hill & A.Lindstr.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas schumanniana</i> Lauterb.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas scratchleyana</i> F.Muell.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas seemannii</i> A.Br.	+	1				4,6
Cycadaceae	<i>Cycas segmentifida</i> D.Y.Wang & C.Y.Deng	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas sexseminifera</i> F.N.Wei	-					3,4
Cycadaceae	<i>Cycas shanyaensis</i> G.A.Fu	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas siamensis</i> Miq.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas silvestris</i> K.D.Hill	-					4,5,6
Cycadaceae	<i>Cycas simplicipinna</i> (Smitinand) K.D.Hill	+	1				4
Cycadaceae	<i>Cycas sphaerica</i> Roxb.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas sundaica</i> Miq. ex A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas swamyi</i> Rita Singh & P.Radha	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas szechuanensis</i> C.Y.Cheng, W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas taitungensis</i> C.F.Shen & al.	+	1	2	9	7	3
Cycadaceae	<i>Cycas taiwaniana</i> Carruth.	+		1	9	7	3
Cycadaceae	<i>Cycas tanqingii</i> D.Y.Wang	-					3
Cycadaceae	<i>Cycas tansachana</i> K.D.Hill & S.L.Yang	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas thouarsii</i> R.Br.	+	1				2
Cycadaceae	<i>Cycas tropophylla</i> K.D.Hill & P.K.Lôc	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas vespertilio</i> A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas wadei</i> Merr.	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas zambalensis</i> Madulid & Agoo	-					4
Cycadaceae	<i>Cycas zeylanica</i> (J.Schust.) A.Lindstr. & K.D.Hill	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus cinctus</i> (Pilg.) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus compactus</i> (Wasscher) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus cumingii</i> (Parl.) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus dacrydioides</i> (A.Rich.) de Laub.	+	3	1	9	7	5
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus expansus</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus imbricatus</i> (Blume) de Laub.	+	2				3,4,6
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus imbricatus</i> var. <i>curvulus</i> (Miq.) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus imbricatus</i> var. <i>patulus</i> de Laub.	-					3,4,6

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus imbricatus</i> var. <i>robustus</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus kinabaluensis</i> (Wasscher) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus steupii</i> (Wasscher) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrycarpus vieillardii</i> (Parl.) de Laub.	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium araucarioides</i> Brongn. & Gris	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium balansae</i> Brongn. & Gris	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium beccarii</i> Parl.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium comosum</i> Corner	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium cornwallianum</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium cupressinum</i> Sol. ex G.Forst.	+	1				5
Podocarpaceae	<i>Dacrydium elatum</i> (Roxb.) Wall. ex Hook.	+	1				3,4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium ericoides</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium gibbsiae</i> Stapf	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium gracile</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium guillauminii</i> J.Buchholz	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium leptophyllum</i> (Wasscher) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium lycopodioides</i> Brongn. & Gris	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium magnum</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium medium</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium nausoriense</i> de Laub.	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium nidulum</i> de Laub.	-					4,6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium novoguineense</i> Gibbs	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium pectinatum</i> de Laub.	-					3,4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium spathoides</i> de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Dacrydium × suprinii</i> Nimsch	-					6
Podocarpaceae	<i>Dacrydium xanthandrum</i> Pilg.	-					4
Zamiaceae	<i>Dioon argenteum</i> T.J.Greg. & al.	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon califanoi</i> De Luca & Sabato	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon caputoi</i> De Luca, Sabato & Vázq.Torres	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon edule</i> Lindl.	+	2				7
Zamiaceae	<i>Dioon edule</i> var. <i>angustifolium</i> (Miq.) A.E.Murray	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon holmgrenii</i> De Luca, Sabato & Vázq.Torres	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon mejiae</i> Standl. & L.O.Williams	-					8
Zamiaceae	<i>Dioon merolae</i> De Luca, Sabato & Vázq.Torres	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon purpusii</i> Rose	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon rzedowskii</i> De Luca & al.	+	2				7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Zamiaceae	<i>Dioon sonorense</i> (De Luca & al.) Chemnick, T.Greg. & Salas-Morales	-					7
Zamiaceae	<i>Dioon spinulosum</i> Dyer ex Eichl.	+	3				7
Zamiaceae	<i>Dioon tomasellii</i> De Luca, Sabato & Vázq.Torres	-					7
Cupressaceae	<i>Diselma archeri</i> Hook.f.	-					5
Zamiaceae	<i>Encephalartos aemulans</i> Vorster	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos altensteinii</i> Lehm.	+	4				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos aplanatus</i> Vorster	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos arenarius</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos barteri</i> Carruth. ex Miq.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos brevifoliolatus</i> Vorster	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos bubalinus</i> Melville	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos caffer</i> (Thunb.) Lehm.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos cerinus</i> Lavranos & D.L.Goode	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos chimanimaniensis</i> R.A.Dyer & Verdoorn	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos concinnus</i> R.A.Dyer & Verdoorn	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos cupidus</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos cycadifolius</i> (Jacq.) Lehm.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos delucanus</i> Malaisse, Sclavo & Crosiers	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos dolomiticus</i> Lavranos & D.L.Goode	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos dyerianus</i> Lavranos & D.L.Goode	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos equatorialis</i> P.J.H.Hurter	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos eugene-maraisii</i> Verd.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos ferox</i> G.Bertol.	+	2				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos friderici-guilielmi</i> Lehm.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos ghellinckii</i> Lem.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos gratus</i> Prain	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos heenanii</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos hildebrandtii</i> A.Braun & Bouché	+	3				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos hirsutus</i> P.J.H.Hurter	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos horridus</i> (Jacq.) Lehm.	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos humilis</i> Verd.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos inopinus</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos ituriensis</i> Bamps & Lisowski	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos kanga</i> Pócs & Q.Luke	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos kisambo</i> Faden & Beentje	-					2

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
Zamiaceae	<i>Encephalartos laevifolius</i> Stapf & Burtt Davy	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos lanatus</i> Stapf & Burtt Davy	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos latifrons</i> Lehm.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos laurentianus</i> De Wild.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos lebomboensis</i> Verd.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos lehmannii</i> Lehm.	+	2				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos longifolius</i> (Jacq.) Lehm.	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos mackenziei</i> L.E.Newton	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos macrostrobilus</i> Scott Jones & Wynants	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos manikensis</i> (Gilliland) Gilliland	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos marunguensis</i> Devred	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos middelburgensis</i> Vorster, Robbertse & S.van der Westh.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos msinganus</i> Vorster	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos munchii</i> R.A.Dyer & Verdoorn	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos natalensis</i> R.A.Dyer & Verdoorn	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos ngoyanus</i> Verd.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos nubimontanus</i> P.J.H.Hurter	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos paucidentatus</i> Stapf & Burtt Davy	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos poggei</i> Asch.	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos princeps</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos pterogonus</i> R.A.Dyer & Verdoorn	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos relictus</i> P.J.H.Hurter	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos schaijesii</i> Malaisse, Sclavo & Crosiers	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos schmitzii</i> Malaisse	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos sclavoi</i> De Luca, D.W.Stev. & A.Moretti	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos senticosus</i> Vorster	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos septentrionalis</i> Schweinf. ex Eichler	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos striatus</i> Stapf & Burtt Davy	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos tegulaneus</i> Melville	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos transvenosus</i> Stapf & Burtt Davy	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos trispinosus</i> (Hook.) R.A.Dyer	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos turneri</i> Lavranos & D.L.Goode	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos umbeluziensis</i> R.A.Dyer	-					2
Zamiaceae	<i>Encephalartos villosus</i> Lem.	+	1				2
Zamiaceae	<i>Encephalartos whitelockii</i> P.J.H.Hurter	+	1				2

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Zamiaceae	<i>Encephalartos woodii</i> Sander	-					2
Ephedraceae	<i>Ephedra alata</i> Decne.	-					2,3
Ephedraceae	<i>Ephedra alata</i> subsp. <i>alenda</i> (Stapf) Trab.	-					2
Ephedraceae	<i>Ephedra altissima</i> Desf.	-					2
Ephedraceae	<i>Ephedra americana</i> Humb. & Bonpl. ex Willd.	+	3	1	3	5	8
Ephedraceae	<i>Ephedra antisyphilitica</i> Berland. ex C.A.Mey.	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra aphylla</i> Forssk.	-					2,3
Ephedraceae	<i>Ephedra × arenicola</i> H.C.Cutler	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra aspera</i> Engelm. ex S.Watson	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra aurantiaca</i> Takht. & Pachom.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra boelckeii</i> F.A.Roig	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra botschantzevii</i> Pachom.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra breana</i> Phil.	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra brevifoliata</i> Ghahr.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra californica</i> S.Watson	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra chilensis</i> C.Presl	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra compacta</i> Rose	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra coryi</i> E.L.Reed	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra cutleri</i> Peebles	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra dahurica</i> Turcz.	+		1	3	4	3
Ephedraceae	<i>Ephedra dawuensis</i> Y.Yang	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra distachya</i> L.	+		9	3 - 7	4 - 7	1,3
Ephedraceae	<i>Ephedra distachya</i> subsp. <i>helvetica</i> (C.A.Mey.) Asch. & Graebn.	-					1
Ephedraceae	<i>Ephedra distachya</i> subsp. <i>monostachya</i> (L.) Riedl*	-					1,3
Ephedraceae	<i>Ephedra × eleutherolepis</i> V.A.Nikitin	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra equisetina</i> Bunge	+	1	7	3 - 9	4 - 7	3
Ephedraceae	<i>Ephedra fasciculata</i> A.Nelson	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra fedtschenkoae</i> Paulsen	+		1	5	5	3
Ephedraceae	<i>Ephedra foeminea</i> Forssk.	-					1,2, 3
Ephedraceae	<i>Ephedra foliata</i> Boiss. ex C.A.Mey.	-					2,3, 4
Ephedraceae	<i>Ephedra fragilis</i> Desf.	+	1	1	6	5	1,2
Ephedraceae	<i>Ephedra fragilis</i> subsp. <i>fragilis</i>	-					1,2
Ephedraceae	<i>Ephedra frustillata</i> Miers	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra funerea</i> Coville & C.V.Morton	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra gerardiana</i> Wall. ex Stapf	+		1	5	5	3,4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Ephedraceae	<i>Ephedra gerardiana</i> var. <i>sikkimensis</i> Stapf	-					3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra glauca</i> Regel	+	1				3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra holoptera</i> Riedl	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra intermedia</i> Schrenk & C.A.Mey.	+	1				3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra × intermixta</i> H.C.Cutler	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra laristanica</i> Assadi	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra likiangensis</i> Florin	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra likiangensis</i> f. <i>mairei</i> (Florin) C.Y.Cheng	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra lomatolepis</i> Schrenk	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra major</i> Host	-					
Ephedraceae	<i>Ephedra major</i> subsp. <i>major</i>	-					1,2, 3
Ephedraceae	<i>Ephedra major</i> subsp. <i>procera</i> (C.A.Mey.) Bornm.	+		2	3 - 5	4 - 5	1,3, 4
Ephedraceae	<i>Ephedra major</i> var. <i>suggarica</i> Maire	-					2
Ephedraceae	<i>Ephedra milleri</i> Freitag & Maier-St.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra minuta</i> Florin	+		1	3	5	3
Ephedraceae	<i>Ephedra monosperma</i> J.G.Gmel. ex C.A.Mey.	+		4	3 - 6	4 - 5	3
Ephedraceae	<i>Ephedra multiflora</i> Phil. ex Stapf	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra nevadensis</i> S.Watson	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra ochreata</i> Miers	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra oxyphylla</i> Riedl	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra pachyclada</i> Boiss.	-					3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra pachyclada</i> subsp. <i>sinaica</i> (Riedl) Freitag & Maier-St.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra pedunculata</i> Engelm. ex S.Watson	-					7
Ephedraceae	<i>Ephedra pentandra</i> Pachom.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra przewalskii</i> Stapf	-					3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra pseudodistachya</i> Pachom.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra regeliana</i> Florin	+		1	3	4	3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra rhytidosperma</i> Pachom.	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra rituensis</i> Y.Yang, D.Z.Fu & G.H.Zhu	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra rupestris</i> Benth.	-					8
Ephedraceae	<i>Ephedra sarcocarpa</i> Aitch. & Hemsl.	-					3,4
Ephedraceae	<i>Ephedra sinica</i> Stapf	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra somalensis</i> Freitag & Maier-St.	-					2
Ephedraceae	<i>Ephedra strobilacea</i> Bunge	-					3
Ephedraceae	<i>Ephedra strobilacea</i> subsp. <i>microbracteata</i> (Ghahr.) Freitag & Maier-St.	-					3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra tilhoana</i> Maire	-					2
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra torreyana</i> S.Watson	-					7
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra torreyana</i> var. <i>torreyana</i>	-					7
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra transitoria</i> Riedl	-					3
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra triandra</i> Tul.	-					8
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra trifurca</i> Torr. ex S.Watson	-					7
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra trifurcata</i> Zöllner	-					7
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra tweediana</i> C.A.Mey.	+	2				8
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra viridis</i> Coville	+	1				7
<i>Ephedraceae</i>	<i>Ephedra vvedenskyi</i> Pachom.	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium angustum</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium falciforme</i> (Parl.) de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium falciforme</i> var. <i>usan-apuensis</i> de Laub. & Silba	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium gruezoi</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium papuanum</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium sleumeri</i> de Laub. & Silba	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Falcatifolium taxoides</i> (Brongn. & Gris) de Laub.	-					6
<i>Cupressaceae</i>	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Molina) I.M.Johnst.	-					8
<i>Cupressaceae</i>	<i>Fokienia hodginsii</i> (Dunn) A.Henry & H H.Thomas	-					3,4
<i>Cupressaceae</i>	<i>Frenela ventenatii</i> Mirb.*	-					
<i>Ginkgoaceae</i>	<i>Ginkgo biloba</i> L.	+	11	26	3 - 9	4 - 7	3
<i>Taxodiaceae</i>	<i>Glyptostrobus pensilis</i> (Staunton ex D.Don) K.Koch	+	1	3	5 - 9	5 - 7	3,4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum acutum</i> Markgr.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum africanum</i> Welw.	-					2
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum arboreum</i> Foxw.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum bosovicum</i> Markgr.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum buchholzianum</i> Engl.	-					2
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum camporum</i> (Markgr.) D.W.Stev. & Zanoni	-					8
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum cataspheericum</i> H.Shao	-					3
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum contractum</i> Markgr.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum costatum</i> K.Schum.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum cuspidatum</i> Blume	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum diminutum</i> Markgr.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum formosum</i> Markgr.	-					4
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum giganteum</i> H.Shao	-					3
<i>Gnetaceae</i>	<i>Gnetum globosum</i> Markgr.	-					4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Gnetaceae	<i>Gnetum gnemon</i> L.	+	2				3,4, 6
Gnetaceae	<i>Gnetum gnemon</i> var. <i>brunonianum</i> (Griff.) Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum gnemon</i> var. <i>gnemon</i>	-					3,4, 6
Gnetaceae	<i>Gnetum gnemon</i> var. <i>griffithii</i> (Parl.) Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum gnemonoides</i> Brongn.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum gracilipes</i> C.Y.Cheng	-					3
Gnetaceae	<i>Gnetum hainanense</i> C.Y.Cheng ex L.K.Fu, Y.F.Yu & M.G.Gilbert	-					3
Gnetaceae	<i>Gnetum klossii</i> Merr. ex Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> Blume	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> var. <i>funiculare</i> Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> var. <i>laxifrutescens</i> (Elmer) Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> var. <i>longipes</i> (Markgr.) T.H.Nguyễn	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> var. <i>macropodium</i> (Kurz) Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum latifolium</i> var. <i>minus</i> (Foxw.) Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum leptostachyum</i> Blume	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum leptostachyum</i> var. <i>leptostachyum</i>	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum leyboldii</i> Tul.	-					8
Gnetaceae	<i>Gnetum loerzingii</i> Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum luofuense</i> C.Y.Cheng	-					3
Gnetaceae	<i>Gnetum macrostachyum</i> Hook.f.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum microcarpum</i> Blume	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum montanum</i> Markgr.	-					3,4
Gnetaceae	<i>Gnetum neglectum</i> Blume	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum nodiflorum</i> Brongn.	-					8
Gnetaceae	<i>Gnetum oblongum</i> Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum oxycarpum</i> Ridl.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum paniculatum</i> Spruce ex Benth.	-					8
Gnetaceae	<i>Gnetum parvifolium</i> (Warb.) W.C.Cheng	-					3,4
Gnetaceae	<i>Gnetum pendulum</i> C.Y.Cheng	-					3
Gnetaceae	<i>Gnetum raya</i> Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum ridleyi</i> Gamble ex Markgr.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum scandens</i> Roxb.*	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum schwackeanum</i> Taub. ex Schenck	-					8
Gnetaceae	<i>Gnetum tenuifolium</i> Ridl.	-					4
Gnetaceae	<i>Gnetum ula</i> Brongn.	-					4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Gnetaceae	<i>Gnetum urens</i> (Aubl.) Blume	-					8
Gnetaceae	<i>Gnetum venosum</i> Spruce ex Benth.	-					8
Podocarpaceae	<i>Halocarpus bidwillii</i> (Hook.f. ex Kirk) C.J.Quinn	-					5
Podocarpaceae	<i>Halocarpus biformis</i> (Hook.) C.J.Quinn	-					5
Podocarpaceae	<i>Halocarpus kirkii</i> (F.Muell. ex Parl.) C.J.Quinn	-					5
Cupressaceae	<i>Juniperus × ambigens</i> (Fassett) R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus angosturana</i> R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus arizonica</i> (R.P.Adams) R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus ashei</i> J.Buchholz	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus barbadensis</i> L.	+	1				8
Cupressaceae	<i>Juniperus barbadensis</i> var. <i>australis</i> (Endl.) ined.	+	1				8
Cupressaceae	<i>Juniperus bermudiana</i> L.	-					8
Cupressaceae	<i>Juniperus blancoi</i> Martínez	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus blancoi</i> var. <i>huehuentensis</i> R.P.Adams , S.González & M.González**	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus brevifolia</i> (Seub.) Antoine	+		1	9	7	2
Cupressaceae	<i>Juniperus californica</i> Carrière	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus cedrus</i> Webb & Berthel.	+		1	9	7	2
Cupressaceae	<i>Juniperus chinensis</i> L.	+	1	26	3 - 9	4 - 7	3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus chinensis</i> f. <i>pfitzeriana</i> (Späth) Rehder	-					
Cupressaceae	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>sargentii</i> A.Henry	+		21	3 - 9	4 - 8	3
Cupressaceae	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>taiwanensis</i> R.P.Adams & C.F.Hsieh	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>tsukusiensis</i> (Masam.)	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus coahuilensis</i> (Martínez) Gausen ex R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus comitana</i> Martínez	-					7,8
Cupressaceae	<i>Juniperus communis</i> L.	+	1	39	2 - 9	3 - 8	1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus communis</i> var. <i>depressa</i> Pursh	+	1	13	3 - 9	4 - 7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus communis</i> var. <i>megistocarpa</i> Fernald & H.St.John	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus communis</i> var. <i>nipponica</i> (Maxim.)	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus communis</i> var. <i>saxatilis</i> Pall.	+	1	28	2 - 9	3 - 8	1,3, 4,7
Cupressaceae	<i>Juniperus compacta</i> (Martínez) R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus convallium</i> Rehder & E.H.Wilson	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus coxii</i> A.B.Jacks.	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus deltoides</i> R.P.Adams	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> Steud.	+		1	9	7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> f. <i>sperryi</i> (Correll) R.P.Adams	-					7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> f. <i>zacatecensis</i> (Martínez) R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> var. <i>gamboana</i> (Martínez) R.P.Adams	-					7,8
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> var. <i>patoniiana</i> (Martínez) Zanoni	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus deppeana</i> var. <i>robusta</i> Martínez	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus drupacea</i> Labill.	+		2	9	7	1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus durangensis</i> Martínez	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus erectopatens</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) R.P.Adams	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus excelsa</i> M.Bieb.	+		14	4 - 9	5 - 7	1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus × fassettii</i> B.Boivin	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus flaccida</i> Schltdl.	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus foetidissima</i> Willd.	+	1	11	5 - 9	5 - 8	1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus formosana</i> Hayata	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus formosana</i> var. <i>mairei</i> (Lemée & H.Lév.) R.P.Adams & C.F.Hsieh	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus gracilior</i> Pilg.	-					8
Cupressaceae	<i>Juniperus gracilior</i> var. <i>ekmanii</i> (Florin) R.P.Adams	-					8
Cupressaceae	<i>Juniperus gracilior</i> var. <i>urbaniana</i> (Pilg. & Ekman) R.P.Adams	-					8
Cupressaceae	<i>Juniperus grandis</i> R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus horizontalis</i> Moench	+		22	2 - 9	3 - 7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus indica</i> Bertol.	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus indica</i> var. <i>caespitosa</i> Farjon**	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus indica</i> var. <i>rushforthiana</i> R. P. Adams*	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus jaliscana</i> Martínez	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus jarkendensis</i> Kom.	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus komarovii</i> Florin	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus macrocarpa</i> Sm.	-					1,2, 3
Cupressaceae	<i>Juniperus maritima</i> R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus martinezii</i> Pérez de la Rosa	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus × media</i> Dmitr.	+		2	3 - 4	4 - 6	3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus microsperma</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) R.P.Adams	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus monosperma</i> (Engelm.) Sarg.	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus monticola</i> Martínez	-					7,8
Cupressaceae	<i>Juniperus monticola</i> f. <i>orizabensis</i> Martínez	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus morrisonicola</i> Hayata	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus mucronata</i> R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus navicularis</i> Gand.	-					1

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cupressaceae	<i>Juniperus occidentalis</i> Hook.	+		3	5 - 6	5 - 7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus osteosperma</i> (Torr.) Little	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus oxycedrus</i> L.	+	1	6	6 - 9	6 - 7	1,2, 3
Cupressaceae	<i>Juniperus oxycedrus</i> var. <i>badia</i> H.Gay	-					1,2
Cupressaceae	<i>Juniperus × palanciana</i> J.M.Aparicio & Uribe-Ech.	-					1
Cupressaceae	<i>Juniperus x pfitzeriana</i> (Spath) P. A. Schmidt*	-					C
Cupressaceae	<i>Juniperus phoenicea</i> L.	+	2	2	3 - 9	5 - 7	1,2, 3
Cupressaceae	<i>Juniperus phoenicea</i> var. <i>turbinata</i> (Guss.) Parl.	-					1,2
Cupressaceae	<i>Juniperus pinchotii</i> Sudw.	+	1	3	5 - 9	5 - 7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus pingii</i> W.C.Cheng ex Ferré	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus pingii</i> var. <i>carinata</i> Y.F.Yu & L.K.Fu	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus pingii</i> var. <i>miehei</i> Farjon**	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus poblana</i> (Martínez) R.P.Adams	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus polycarpos</i> K.Koch	+		1	6	7	3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus polycarpos</i> var. <i>seravschanica</i> (Kom.) Kitam.	+		7	3 - 7	4 - 7	3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus polycarpos</i> var. <i>turcomanica</i> (B.Fedtsch.) R.P.Adams	+		1	6	7	3
Cupressaceae	<i>Juniperus procera</i> Hochst. ex Endl.	+	1				2,3
Cupressaceae	<i>Juniperus procumbens</i> (Siebold ex Endl.) Miq.	+	1	7	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Juniperus przewalskii</i> Kom.	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus pseudosabina</i> Fisch. & C.A.Mey.	+		18	3 - 9	4 - 7	3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus recurva</i> Buch.-Ham. ex D.Don	-					3,4
Cupressaceae	<i>Juniperus rigida</i> Siebold & Zucc.	+		12	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Juniperus rigida</i> var. <i>conferta</i> (Parl.) Patschke	+		9	3 - 7	4 - 8	3
Cupressaceae	<i>Juniperus sabina</i> L.	+	1	44	3 - 9	4 - 7	1,2, 3
Cupressaceae	<i>Juniperus sabina</i> f. <i>fastigiata</i> (Beissn.) Voss*	-					1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus sabina</i> var. <i>arenaria</i> (E.H.Wilson) Farjon	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus sabina</i> var. <i>davurica</i> (Pall.) Farjon	+		24	3 - 9	4 - 7	1,3
Cupressaceae	<i>Juniperus saltillensis</i> M.T.Hall	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus saltuaria</i> Rehder & E.H.Wilson	-					3
Cupressaceae	<i>Juniperus saxicola</i> Britton & P.Wilson	-					8
Cupressaceae	<i>Juniperus scopulorum</i> Sarg.	+	1	11	3 - 9	4 - 7	7
Cupressaceae	<i>Juniperus scopulorum</i> f. <i>horizontalis</i> (D. Hill ex Rehder) Rehder*	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus scopulorum</i> f. <i>viridifolia</i> (D. Hill ex Rehder) Rehder*	-					7
Cupressaceae	<i>Juniperus semiglobosa</i> Regel	+		6	3 - 6	4 - 7	3,4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus squamata</i> Buch.-Ham. ex D.Don	+	1	4	3 - 6	4 - 5	3,4
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus squamata</i> f. <i>wilsonii</i> Rehder	-					3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus squamata</i> var. <i>fargesii</i> Rehder & E.H.Wilson	+		2	9	7	3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus standleyi</i> Steyermark	-					7,8
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus taxifolia</i> Hook. & Arn.	-					3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus taxifolia</i> var. <i>lutchuensis</i> (Koidz.) Satake	-					3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus thurifera</i> L.	-					1,2
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus thurifera</i> var. <i>africana</i> Maire	-					1,2
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus tibetica</i> Kom.	-					3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus virginiana</i> L.	+	2	35	3 - 9	4 - 7	7
<i>Cupressaceae</i>	<i>Juniperus virginiana</i> var. <i>silicicola</i> (Small) A.E.Murray	-					7
<i>Pinaceae</i>	<i>Keteleeria davidiana</i> (C.E.Bertrand) Beissn.	+		1	9	7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Keteleeria davidiana</i> var. <i>formosana</i> (Hayata) Hayata	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Keteleeria evelyniana</i> Mast.	-					3,4
<i>Pinaceae</i>	<i>Keteleeria fortunei</i> (A.Murray bis) Carrière	+	1	2	9	7	3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Lagarostrobos franklinii</i> (Hook.f.) Quinn	-					5
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix czekanowskii</i> Szafer	+		10	3 - 6	4 - 7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix decidua</i> Mill.	+	1	37	2 - 9	3 - 8	1
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix decidua</i> var. <i>carpathica</i> Domin	+		1	6	7	1
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix decidua</i> var. <i>polonica</i> (Racib. ex Wöycicki) Ostenf. & Syrach	+		11	3 - 6	4 - 7	1
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix gmelinii</i> (Rupr.) Kuzen.	+		40	1 - 9	3 - 8	3,3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix gmelinii</i> var. <i>japonica</i> (Maxim. ex Regel) Pilg.	+		2	3 - 9	4 - 7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix gmelinii</i> var. <i>olgensis</i> (A.Henry) Ostenf. & Syrach	+		16	3 - 6	4 - 7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix gmelinii</i> var. <i>principis-rupprechtii</i> (Mayr) Pilg.	+		3	3 - 4	4 - 6	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix griffithii</i> Hook.f.	-					3,4
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix griffithii</i> var. <i>speciosa</i> (W.C.Cheng & Y.W.Law) Farjon	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière	+	1	38	2 - 9	3 - 7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix laricina</i> (Du Roi) K.Koch	+		21	3 - 9	4 - 7	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix × lubarskii</i> Sukacz.	-					C
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix lyallii</i> Parl.	-					7
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix × maritima</i> Sukacz.	+		10	3 - 5	4 - 5	C
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix x marschlinsii</i> Coaz*	+		1	5	5	C
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix mastersiana</i> Rehder & E.H.Wilson	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix occidentalis</i> Nutt.	+		7	4 - 9	5 - 7	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix × polonica</i> Racib.	-					C

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix potaninii</i> Batalin	+		1	5	5	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix potaninii</i> var. <i>chinensis</i> (Voss) L.K.Fu & Nan Li	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix potaninii</i> var. <i>himalaica</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) Farjon & Silba	-					3,4
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix potaninii</i> var. <i>macrocarpa</i> Y.W.Law	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix potaninii</i> var. <i>potaninii</i>	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Larix sibirica</i> Ledeb.	+		51	1 - 9	3 - 8	1,3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Lepidothamnus fonkii</i> Phil.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Lepidothamnus intermedius</i> (Kirk) Quinn	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Lepidothamnus laxifolius</i> (Hook.f.) Quinn	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Lepidozamia hopei</i> (W.Hill) Regel	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Lepidozamia peroffskyana</i> Regel	+	2	1	5	5	5
<i>Cupressaceae</i>	<i>Libocedrus austrocaledonicus</i> Brongn. & Gris	-					6
<i>Cupressaceae</i>	<i>Libocedrus bidwillii</i> Hook.f.	-					5
<i>Cupressaceae</i>	<i>Libocedrus chevalieri</i> J.Buchholz	-					6
<i>Cupressaceae</i>	<i>Libocedrus plumosa</i> (D.Don) Druce	-					5
<i>Cupressaceae</i>	<i>Libocedrus yateensis</i> Guillaumin	-					6
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia cardiaca</i> P.I.Forst. & D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia communis</i> L.A.S.Johnson	+	2				5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia concinna</i> D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia conferta</i> D.L.Jones & P.I.Forst.	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia crassifolia</i> P.I.Forst. & D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia diplomera</i> (F.Muell.) L.A.S.Johnson	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia douglasii</i> W.Hill ex F.M.Bailey	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia dyeri</i> (F.Muell.) C.A.Gardner	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia elegans</i> K.D.Hill & D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia fawcettii</i> C.Moore	+	1				5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia fearnsidei</i> D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia flexuosa</i> C.Moore	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia fraseri</i> Miq.	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia glaucocephala</i> D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia heteromera</i> C.Moore	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia humilis</i> D.L.Jones	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia johnsonii</i> D.L.Jones & K.D.Hill	-					5
<i>Zamiaceae</i>	<i>Macrozamia lomatophylla</i> D.L.Jones	+	1				5

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Zamiaceae	<i>Macrozamia longispina</i> P.I.Forst. & D.L.Jones	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia lucida</i> L.A.S.Johnson	+	1				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia macdonnellii</i> (F.Muell. ex Miq.) A.DC.	+	1				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia miquelii</i> (F.Muell.) A.DC.	+	3				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia montana</i> K.D.Hill	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia moorei</i> F.Muell.	+	1				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia mountperriensis</i> F.M.Bailey	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia occidua</i> D.L.Jones & P.I.Forst.	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia parcifolia</i> P.I.Forst. & D.L.Jones	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia pauli-guilielmi</i> W.Hill & F.Muell.	+		1	5	5	5
Zamiaceae	<i>Macrozamia platyrhachis</i> F.M.Bailey	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia plurinervia</i> (L.A.S.Johnson) D.L.Jones	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia polymorpha</i> D.L.Jones	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia reducta</i> K.D.Hill & D.L.Jones	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia riedlei</i> (Gaudich.) C.A.Gardner	+	2				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia secunda</i> C.Moore	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia serpentina</i> D.L.Jones & P.I.Forst.	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia spiralis</i> (Salisb.) Miq.	+	2				5
Zamiaceae	<i>Macrozamia stenomera</i> L.A.S.Johnson	-					5
Zamiaceae	<i>Macrozamia viridis</i> D.L.Jones & P.I.Forst.	-					5
Podocarpaceae	<i>Manoao colensoi</i> (Hook.) Molloy	-					5
Podocarpaceae	<i>Margbensonia thevetiifolia</i> (Zipp. ex Blume) A.E. Bobrov & Melikyan	-					
Taxodiaceae	<i>Metasequoia disticha</i> (Heer) Miki	-					3
Taxodiaceae	<i>Metasequoia glyptostroboides</i> Hu & W.C.Cheng	+	4	20	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Microbiota decussata</i> Kom.	+		25	3 - 9	4 - 8	3
Podocarpaceae	<i>Microcachrys tetragona</i> (Hook.) Hook.f.	-					5
Zamiaceae	<i>Microcycas calocoma</i> (Miq.) A.DC.	+	2				8
Podocarpaceae	<i>Microstrobos fitzgeraldii</i> (F.Muell.) J.Garden & L.A.S.Johnson	-					5
Podocarpaceae	<i>Microstrobos niphophilus</i> J.Garden & L.A.S.Johnson	-					5
Podocarpaceae	<i>Nageia fleuryi</i> (Hickel) de Laub.	+	2				3,4
Podocarpaceae	<i>Nageia formosensis</i> (Dummer) C.N.Page	-					3
Podocarpaceae	<i>Nageia maxima</i> (de Laub.) de Laub.	-					4
Podocarpaceae	<i>Nageia motleyi</i> (Parl.) de Laub.	+	2				4
Podocarpaceae	<i>Nageia nagi</i> (Thunb.) Kuntze	+	3	4	5 - 9	5 - 7	3
Podocarpaceae	<i>Nageia wallichiana</i> (C.Presl) Kuntze	+	3				3,4

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Cupressaceae	<i>Neocalitropsis pancheri</i> (Carrière) de Laub.	-					6
Pinaceae	<i>Nothotsuga longibracteata</i> (W.C.Cheng) H.H.Hu ex C.N.Page	-					3
Cupressaceae	<i>Papuacedrus papuana</i> (F.Muell.) H.L.Li	-					4
Cupressaceae	<i>Papuacedrus papuana</i> var. <i>arfakensis</i> (Gibbs) R.J.Johns	-					4
Podocarpaceae	<i>Parasitaxus ustus</i> (Vieill.) de Laub.	-					6
Podocarpaceae	<i>Phyllocladus aspleniiifolius</i> (Labill.) Hook.f.	-					5
Podocarpaceae	<i>Phyllocladus hypophyllus</i> Hook.f.	-					4
Podocarpaceae	<i>Phyllocladus toatoa</i> Molloy	-					5
Podocarpaceae	<i>Phyllocladus trichomanoides</i> D.Don	-					5
Podocarpaceae	<i>Phyllocladus trichomanoides</i> var. <i>alpinus</i> (Hook.f.) Parl.	-					5
Pinaceae	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.	+	1	56	1 - 9	3 - 8	1
Pinaceae	<i>Picea abies</i> f. <i>virgata</i> (Casp.) Rehder	-					C
Pinaceae	<i>Picea abies</i> var. <i>acuminata</i> (Beck) Dallim. & A.B.Jacks.	-					1
Pinaceae	<i>Picea × albertiana</i> S.Br.	-					7
Pinaceae	<i>Picea alcoquiana</i> (H.J.Veitch ex Lindl.) Carrière	+	1	4	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea alcoquiana</i> var. <i>acicularis</i> (Maxim. ex Beissn.) Fitschen	-					3
Pinaceae	<i>Picea alcoquiana</i> var. <i>reflexa</i> (Shiras.) Fitschen	-					3
Pinaceae	<i>Picea asperata</i> Mast.	+		23	2 - 9	3 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea asperata</i> var. <i>notabilis</i> Rehder & E.H.Wilson	-					3
Pinaceae	<i>Picea asperata</i> var. <i>ponderosa</i> Rehder & E.H.Wilson	-					3
Pinaceae	<i>Picea aurantiaca</i> Mast.	-					3
Pinaceae	<i>Picea austropanamica</i> Silba	-					3
Pinaceae	<i>Picea brachytyla</i> (Franch.) E.Pritz.	-					
Pinaceae	<i>Picea brachytyla</i> var. <i>complanata</i> (Mast.) W.C.Cheng ex Rehder	+		2	4 - 5	4 - 5	3,4
Pinaceae	<i>Picea brachytyla</i> var. <i>rhombisquamea</i> Stapf	-					3
Pinaceae	<i>Picea breweriana</i> S.Watson	+		1	5	5	7
Pinaceae	<i>Picea chihuahuana</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Picea crassifolia</i> Kom.	-					3
Pinaceae	<i>Picea engelmannii</i> Parry ex Engelm.	+		24	2 - 9	3 - 7	7
Pinaceae	<i>Picea engelmannii</i> subsp. <i>mexicana</i> (Martínez) P.A.Schmidt	-					7
Pinaceae	<i>Picea farreri</i> C.N.Page & Rushforth	-					4
Pinaceae	<i>Picea × fennica</i> (Regel) Kom.	+		4	2 - 6	3 - 5	1
Pinaceae	<i>Picea glauca</i> (Moench) Voss	+		43	2 - 9	3 - 7	7
Pinaceae	<i>Picea glehnii</i> (F.Schmidt) Mast.	+		16	2 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea x hurstii</i> De Hurst*	-					C
Pinaceae	<i>Picea jezoensis</i> (Siebold & Zucc.) Carrière	+		37	1 - 9	3 - 8	3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Picea jezoensis</i> subsp. <i>hondoensis</i> (Mayr) P.A.Schmidt	+		3	5 - 6	5	3
Pinaceae	<i>Picea jezoensis</i> var. <i>komarovii</i> (V.N.Vassil.) W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Picea koraiensis</i> Nakai	+		27	2 - 9	3 - 8	3
Pinaceae	<i>Picea koraiensis</i> var. <i>pungsanensis</i> (Uyeki) ined.	-					3
Pinaceae	<i>Picea koyamae</i> Shiras.	+	2	3	4 - 6	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea likiangensis</i> (Franch.) E.Pritz.	+		3	5 - 9	5 - 7	3,4
Pinaceae	<i>Picea likiangensis</i> var. <i>hirtella</i> W.C.Cheng	-					3
Pinaceae	<i>Picea likiangensis</i> var. <i>linzhiensis</i> W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Picea likiangensis</i> var. <i>montigena</i> (Mast.) W.C.Cheng	+		1	6	7	3
Pinaceae	<i>Picea likiangensis</i> var. <i>rubescens</i> Rehder & E.H.Wilson	+	1				3
Pinaceae	<i>Picea × lutzii</i> Little	-					7
Pinaceae	<i>Picea mariana</i> (Mill.) Britton, Sterns & Poggenb.	+		18	2 - 7	3 - 7	7
Pinaceae	<i>Picea x mariorika</i> Boom*	-					C
Pinaceae	<i>Picea maximowiczii</i> Regel ex Mast.	+		1	5	5	3
Pinaceae	<i>Picea maximowiczii</i> var. <i>senanensis</i> Hayashi	-					3
Pinaceae	<i>Picea meyeri</i> Rehder & E.H.Wilson	+		1	6	7	3
Pinaceae	<i>Picea morrisonicola</i> Hayata	-					3
Pinaceae	<i>Picea neoveitchii</i> Mast.	-					3
Pinaceae	<i>Picea × notha</i> Rehder	-					3
Pinaceae	<i>Picea obovata</i> Ledeb.	+		37	1 - 9	3 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea omorika</i> (Pancic) Purk.	+		28	2 - 9	3 - 8	1
Pinaceae	<i>Picea orientalis</i> (L.) Peterm.	+	1	19	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea orientalis</i> f. <i>aureospicata</i> Beissn.*	-					3
Pinaceae	<i>Picea orientalis</i> f. <i>nana</i> (Carrière) Rehder*	-					3
Pinaceae	<i>Picea pungens</i> Engelm.	+		47	2 - 9	3 - 8	7
Pinaceae	<i>Picea purpurea</i> Mast.	+		1	7	8	3
Pinaceae	<i>Picea retroflexa</i> Mast.	+	1	3	3 - 6	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea rubens</i> Sarg.	+		9	4 - 9	5 - 7	7
Pinaceae	<i>Picea schrenkiana</i> Fisch. & C.A.Mey.	+		17	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Picea schrenkiana</i> subsp. <i>tianschanica</i> (Rupr.) Bykov	-					3
Pinaceae	<i>Picea shennongjianensis</i> Silba	-					3
Pinaceae	<i>Picea sitchensis</i> (Bong.) Carrière	+		17	2 - 9	3 - 7	7
Pinaceae	<i>Picea smithiana</i> (Wall.) Boiss.	+	1	3	9	7	3,4
Pinaceae	<i>Picea spinulosa</i> (Griff.) A.Henry	+		1	9	7	4
Pinaceae	<i>Picea torano</i> (Siebold ex K.Koch) Koehne	+		1	6	7	3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Picea wilsonii</i> Mast.	+		1	9	7	3
Cupressaceae	<i>Pilgerodendron uviferum</i> (D.Don) Florin	-					8
Pinaceae	<i>Pinus albicaulis</i> Engelm.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus amamiana</i> Koidz.	-					3
Pinaceae	<i>Pinus aristata</i> Engelm.	+		3	6 - 9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus arizonica</i> Engelm.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus arizonica</i> var. <i>ornelasii</i> (Martínez) ined.	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus arizonica</i> var. <i>stormiae</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Pinus armandii</i> Franch.	+	1	9	4 - 9	5 - 7	3,4
Pinaceae	<i>Pinus armandii</i> var. <i>dabeshanensis</i> (W.C.Cheng & Y.W.Law) Silba	-					3
Pinaceae	<i>Pinus armandii</i> var. <i>mastersiana</i> (Hayata) Hayata	-					3
Pinaceae	<i>Pinus attenuata</i> Lemmon	+		2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus × attenuradiata</i> Stockw. & Righter	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus ayacahuite</i> Ehrenb. ex Schltld.	+	1	4	9	7	7,8
Pinaceae	<i>Pinus ayacahuite</i> var. <i>veitchii</i> (Roezl) Shaw	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus balfouriana</i> Balf.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus balfouriana</i> subsp. <i>austrina</i> R.J.Mastrog. & J.D.Mastrog.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus banksiana</i> Lamb.	+		30	3 - 9	4 - 8	7
Pinaceae	<i>Pinus bhutanica</i> Grierson, D.G.Long & C.N.Page	-					3,4
Pinaceae	<i>Pinus brutia</i> Ten.	+	2	2	9	7	1,3
Pinaceae	<i>Pinus brutia</i> var. <i>pendulifolia</i> Frankis**	-					3
Pinaceae	<i>Pinus brutia</i> var. <i>eldarica</i> (Medw.) Silba	+		3	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus brutia</i> var. <i>pityusa</i> (Steven) Silba	+	2	10	5 - 9	5 - 8	1,3
Pinaceae	<i>Pinus bungeana</i> Zucc. ex Endl.	+	2	7	6 - 9	6 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus canariensis</i> C.Sm.	+	3	1	9	7	2
Pinaceae	<i>Pinus caribaea</i> Morelet	+	1				8
Pinaceae	<i>Pinus caribaea</i> var. <i>bahamensis</i> (Griseb.) W.H.Barrett & Golfari	-					8
Pinaceae	<i>Pinus caribaea</i> var. <i>hondurensis</i> (Sénécl.) W.H.Barrett & Golfari	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus cembra</i> L.	+		22	2 - 9	3 - 7	1
Pinaceae	<i>Pinus cembroides</i> Zucc.	+		2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus cembroides</i> subsp. <i>lagunae</i> (Robert-Passini) D.K.Bailey	-					7
Pinaceae	<i>Pinus cembroides</i> subsp. <i>orizabensis</i> D.K.Bailey	-					7
Pinaceae	<i>Pinus cembroides</i> var. <i>bicolor</i> Little	-					7
Pinaceae	<i>Pinus × cerambycifera</i> Businsky	-					3
Pinaceae	<i>Pinus clausa</i> (Chapm. ex Engelm.) Vasey ex Sarg.	+		1	9	7	7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Pinus contorta</i> Douglas ex Loudon	+		13	4 - 9	4 - 8	7
Pinaceae	<i>Pinus contorta</i> var. <i>latifolia</i> Engelm.	+		4	4 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus contorta</i> var. <i>murrayana</i> (Balf.) S.Watson	+		9	3 - 5	4 - 6	7
Pinaceae	<i>Pinus coulteri</i> D.Don	+	1	2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus cubensis</i> Griseb.	+	3				8
Pinaceae	<i>Pinus culminicola</i> Andresen & Beaman	-					7
Pinaceae	<i>Pinus dahurica</i> (Turcz.) Ledeb.	-					3
Pinaceae	<i>Pinus dalatensis</i> Ferré	-					4
Pinaceae	<i>Pinus dalatensis</i> subsp. <i>procera</i> Businský**	-					4
Pinaceae	<i>Pinus dalatensis</i> var. <i>bidoupensis</i> Businský**	-					4
Pinaceae	<i>Pinus densata</i> Mast.	+		2	7 - 9	6 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus densiflora</i> Siebold & Zucc.	+	3	19	3 - 9	4 - 8	3
Pinaceae	<i>Pinus densiflora</i> f. <i>globosa</i> (Mayr) Beissn.	-					3
Pinaceae	<i>Pinus densiflora</i> f. <i>umbraculifera</i> (Mayr) Beissn.	-					3
Pinaceae	<i>Pinus × densithunbergii</i> Uyeki	-					3
Pinaceae	<i>Pinus devoniana</i> Lindl.	+	1	4	9	7	7,8
Pinaceae	<i>Pinus douglasiana</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Pinus durangensis</i> Martínez	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus echinata</i> Mill.	+	1	2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus edulis</i> Engelm.	+	1	1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	+		4	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus elliottii</i> var. <i>densa</i> Little & K.W.Dorman	+	1	4	5 - 9	5 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus engelmannii</i> Carrière	-					7
Pinaceae	<i>Pinus eremitana</i> Businský	-					4
Pinaceae	<i>Pinus fenzeliana</i> Hand.-Mazz.	+		1	9	7	3,4
Pinaceae	<i>Pinus flexilis</i> E.James	+	1	13	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus flexilis</i> var. <i>reflexa</i> Engelm.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus fragilissima</i> Businský	-					3
Pinaceae	<i>Pinus gerardiana</i> Wall. ex D.Don	+		2	9	7	3,4
Pinaceae	<i>Pinus glabra</i> Walter	-					7
Pinaceae	<i>Pinus greggii</i> Engelm. ex Parl.	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus greggii</i> var. <i>australis</i> Donahue & Lopez Upton	-					7
Pinaceae	<i>Pinus hakkodensis</i> Makino	-					3
Pinaceae	<i>Pinus halepensis</i> Mill.	+	1				1,2, 3
Pinaceae	<i>Pinus hartwegii</i> Lindl.	+		1	9	7	7,8

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Pinus heldreichii</i> H.Christ	+	1	2	9	7	1
Pinaceae	<i>Pinus henryi</i> Mast.	+		2	9	7	3
Pinaceae	<i>Pinus herrerae</i> Martínez	-					7
Pinaceae	<i>Pinus x holfordiana</i> A. B. Jacks.*	+		2	9	7	C
Pinaceae	<i>Pinus hwangshanensis</i> W.Y.Hsia	-					3
Pinaceae	<i>Pinus jaliscana</i> Pérez de la Rosa	-					7
Pinaceae	<i>Pinus jeffreyi</i> A.Murray bis	+	1	5	3 - 9	5 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus kesiya</i> Royle ex Gordon	-					3,4
Pinaceae	<i>Pinus kesiya</i> var. <i>langbianensis</i> (A.Chev.) Gaussen ex Bui	-					3,4
Pinaceae	<i>Pinus koraiensis</i> Siebold & Zucc.	+		39	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus krempfii</i> Lecomte	-					4
Pinaceae	<i>Pinus lambertiana</i> Douglas	-					7
Pinaceae	<i>Pinus latteri</i> Mason	-					3,4
Pinaceae	<i>Pinus lawsonii</i> Roezl ex Gordon	-					7
Pinaceae	<i>Pinus leiophylla</i> Schiede ex Schltdl. & Cham.	+		2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus leiophylla</i> var. <i>chihuahuana</i> (Engelm.) Shaw	-					7
Pinaceae	<i>Pinus × litvinovii</i> L.V.Orlova	-					3
Pinaceae	<i>Pinus longaeva</i> D.K.Bailey	-					7
Pinaceae	<i>Pinus luchuensis</i> Mayr	+		2	9	7	3
Pinaceae	<i>Pinus lumholtzii</i> B.L.Rob. & Fernald	-					7
Pinaceae	<i>Pinus luzmariae</i> Pérez de la Rosa	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus massoniana</i> Lamb.	+		2	9	7	3
Pinaceae	<i>Pinus massoniana</i> var. <i>hainanensis</i> W.C.Cheng & L.K.Fu**	-					3
Pinaceae	<i>Pinus maximartinezii</i> Rzed.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus maximinoi</i> H.E.Moore	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus merkusii</i> Jungh. & de Vriese	-					4
Pinaceae	<i>Pinus monophylla</i> Torr. & Frém.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus montezumae</i> Lamb.	+	1	1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus montezumae</i> var. <i>gordoniana</i> (Hartw. ex Gordon) Silba	-					7
Pinaceae	<i>Pinus monticola</i> Douglas ex D.Don	+		6	3 - 9	5 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus morrisonicola</i> Hayata	-					3
Pinaceae	<i>Pinus mugo</i> Turra	+	1	41	2 - 9	3 - 8	1
Pinaceae	<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>rotundata</i> (Link) A.E.Murray**	-					
Pinaceae	<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin	+		8	3 - 9	5 - 7	1
Pinaceae	<i>Pinus muricata</i> D.Don	+		3	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus × murraybanksiana</i> Righter & Stockw.	+		2	4 - 6	5 - 6	7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Pinaceae	<i>Pinus × neilreichiana</i> Reichardt	-					1
Pinaceae	<i>Pinus nelsonii</i> Shaw	-					7
Pinaceae	<i>Pinus nigra</i> J.F.Arnold	+	1	5	4 - 9	5 - 8	1
Pinaceae	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>dalmatica</i> (Vis.) Franco	+		2	9	7	1
Pinaceae	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>laricio</i> Maire	-					
Pinaceae	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>pallasiana</i> (Lamb.) Holmboe	+		1	9	7	1,3
Pinaceae	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i> (Dunal) Franco	+		2	9	7	1,2
Pinaceae	<i>Pinus occidentalis</i> Sw.	-					8
Pinaceae	<i>Pinus oocarpa</i> Schiede	+		1	9	7	7,8
Pinaceae	<i>Pinus orthophylla</i> Businský	-					3
Pinaceae	<i>Pinus pallasiana</i> D. Don	+	1	22	3 - 9	5 - 8	1,3
Pinaceae	<i>Pinus palustris</i> Mill.	+		3	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus parviflora</i> Siebold & Zucc.	+	1	2	5 - 9	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus parviflora</i> var. <i>pentaphylla</i> (Mayr) A.Henry	-					3
Pinaceae	<i>Pinus patula</i> Schiede ex Schltdl. & Cham.	+		3	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus patula</i> var. <i>longipedunculata</i> Loock ex Martinez	-					7
Pinaceae	<i>Pinus peuce</i> Griseb.	+		26	2 - 9	4 - 7	1
Pinaceae	<i>Pinus pinaster</i> Aiton	+	2	5	9	7	1
Pinaceae	<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>escarena</i> (Risso) K.Richt.	+	1	7	5 - 9	5 - 7	1
Pinaceae	<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>renoui</i> (Villar) Maire	-					2
Pinaceae	<i>Pinus pineana</i> Gordon	-					7
Pinaceae	<i>Pinus pinea</i> L.	+	5	6	4 - 9	5 - 7	1,3
Pinaceae	<i>Pinus pinea</i> var. <i>fragilis</i> hort.*	-					1,3
Pinaceae	<i>Pinus ponderosa</i> Douglas ex C.Lawson	+	3	18	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus ponderosa</i> var. <i>scopulorum</i> Engelm.	+	1	6	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus praetermissa</i> Styles & McVaugh	-					7
Pinaceae	<i>Pinus pringlei</i> Shaw	-					7
Pinaceae	<i>Pinus pseudostrobus</i> Lindl.	+		1	9	7	7,8
Pinaceae	<i>Pinus pseudostrobus</i> f. <i>protuberans</i> Martínez**	-					7
Pinaceae	<i>Pinus pseudostrobus</i> var. <i>apulcensis</i> (Lindl.) Shaw	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus pumila</i> (Pall.) Regel	+		29	1 - 9	3 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus pungens</i> Lamb.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus quadrifolia</i> Parl. ex Sudw.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus radiata</i> D.Don	+	2	6	7 - 9	7 - 8	7
Pinaceae	<i>Pinus radiata</i> var. <i>binata</i> (Engelm.) Lemmon	-					7
Pinaceae	<i>Pinus remota</i> (Little) D.K.Bailey & Hawksw.	-					7

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
Pinaceae	<i>Pinus resinosa</i> Aiton	+		12	3 - 9	4 - 8	7
Pinaceae	<i>Pinus × rhaetica</i> Brügger	+		2	9	7	1
Pinaceae	<i>Pinus rigida</i> Mill.	+		4	4 - 9	6 - 7	7
Pinaceae	<i>Pinus roxburghii</i> Sarg.	+	1	4	4 - 9	6 - 7	3,4
Pinaceae	<i>Pinus rzedowskii</i> Madrigal & M.Caball.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus sabiniana</i> Douglas	+	1	2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus x schwerinii</i> Fitschen*	+		1	9	7	C
Pinaceae	<i>Pinus serotina</i> Michx.	-					7
Pinaceae	<i>Pinus sibirica</i> Du Tour	+		55	1 - 9	3 - 8	1,3
Pinaceae	<i>Pinus squamata</i> X.W.Li	-					3
Pinaceae	<i>Pinus strobiformis</i> Engelm.	+		2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus strobus</i> L.	+	1	42	3 - 9	4 - 8	7
Pinaceae	<i>Pinus strobus</i> var. <i>chiapensis</i> Martínez	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus stylesii</i> Frankis ex Businský	-					7
Pinaceae	<i>Pinus sylvestris</i> L.	+		59	1 - 9	3 - 8	1,3
Pinaceae	<i>Pinus sylvestris</i> subsp. <i>genuina</i> (Heer) Schröt.	-					1,3
Pinaceae	<i>Pinus sylvestris</i> var. <i>hamata</i> Steven	+		25	3 - 9	4 - 8	1,3
Pinaceae	<i>Pinus sylvestris</i> var. <i>mongholica</i> Litv.	+		3	5 - 9	5 - 7	3
Pinaceae	<i>Pinus tabuliformis</i> Carrière	+	2	7	5 - 9	5 - 8	3
Pinaceae	<i>Pinus tabuliformis</i> var. <i>mukdensis</i> (Uyeki ex Nakai) Uyeki	-					3
Pinaceae	<i>Pinus tabuliformis</i> var. <i>umbraculifera</i> Liou & Q.L.Wang	-					3
Pinaceae	<i>Pinus taeda</i> L.	+		5	6 - 9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus taiwanensis</i> Hayata	+	1	1	9	7	3
Pinaceae	<i>Pinus taiwanensis</i> var. <i>fragilissima</i> (Businský) Farjon**	-					3
Pinaceae	<i>Pinus tecunumanii</i> F.Schwerdtf. ex Eguiluz & J.P.Perry	-					7,8
Pinaceae	<i>Pinus teocote</i> Schied. ex Schltdl. & Cham.	+		2	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus thunbergii</i> Parl.	+	2	4	9	7	3
Pinaceae	<i>Pinus torreyana</i> Parry ex Carrière	+	1	1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus torreyana</i> subsp. <i>insularis</i> J.R.Haller	-					7
Pinaceae	<i>Pinus tropicalis</i> Morelet	-					8
Pinaceae	<i>Pinus uncinata</i> var. <i>rotundata</i> (Link) Antoine*	-					1
Pinaceae	<i>Pinus virginiana</i> Mill.	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Pinus wallichiana</i> A.B.Jacks.	+	4	16	3 - 9	5 - 8	3,4
Pinaceae	<i>Pinus wallichiana</i> subsp. <i>parva</i> (K.C.Sahni) Silba**	-					4
Pinaceae	<i>Pinus wangii</i> Hu & W.C.Cheng	-					3,4
Pinaceae	<i>Pinus yunnanensis</i> Franch.	+		1	5	5	3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Pinaceae</i>	<i>Pinus yunnanensis</i> var. <i>pygmaea</i> (Hsueh f.) Hsueh f.	-					3
<i>Cupressaceae</i>	<i>Platycladus orientalis</i> (L.) Franco	+	6	30	3 - 9	4 - 8	3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus acuminatus</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus acutifolius</i> Kirk	+	3	1	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus affinis</i> Seem.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus alpinus</i> R.Br. ex Hook.f.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus angustifolius</i> Griseb.	+	2				8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus annamensis</i> N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus aracensis</i> de Laub. & Silba	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus archboldii</i> N.E.Gray	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus aristulatus</i> Parl.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus atjehensis</i> (Wasscher) de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus ballivianensis</i> Silba	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus barretoi</i> de Laub. & Silba	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus borneensis</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus bracteatus</i> Blume	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus brasiliensis</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus brassii</i> Pilg.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus brassii</i> subsp. <i>humilis</i> (de Laub.) Silba**	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus brevifolius</i> (Stapf) Foxw.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus buchholzii</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus capuronii</i> de Laub.	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus celatus</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus chinensis</i> Wall. ex J.Forbes	+	5	2	9	7	3,4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus chingianus</i> S.Y.Hu	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus confertus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus coriaceus</i> Rich. & A.Rich.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus costalis</i> C.Presl	-					3,4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus costaricensis</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus crassigemmis</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus cunninghamii</i> Colenso	+	1	2	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus decumbens</i> N.E.Gray	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus deflexus</i> Ridl.	+	1				4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus degeneri</i> (N.E.Gray) de Laub.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus dispermus</i> C.T.White	+	3	5	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus drouynianus</i> F.Muell.	-					5

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus elatus</i> R.Br. ex Endl.	+	4				5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus elongatus</i> (Aiton) L'Hér. ex Pers.	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus epiphyticus</i> de Laub. & Silba	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus fasciculus</i> de Laub.	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus gibbsii</i> N.E.Gray	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus glaucus</i> Foxw.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus globulus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus glomeratus</i> D.Don	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus gnidioides</i> Carrière	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus grayae</i> de Laub.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus guatemalensis</i> Standl.	-					7,8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus henkelii</i> Stapf ex Dallim. & B.D.Jacks.	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus hispaniolensis</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus humbertii</i> de Laub.	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus indonesiensis</i> de Laub. & Silba	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus insularis</i> de Laub.	-					4,6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	+	2				8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus latifolius</i> (Thunb.) R.Br. ex Mirb.	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus laubenfelsii</i> Tiong	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus lawrencei</i> Hook.f.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus ledermannii</i> Pilg.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus levis</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus × loderi</i> Cockayne	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus longifoliolatus</i> Pilg.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus lophatus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus lucienii</i> de Laub.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus macrocarpus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet	+	8	6	7 - 9	6 - 7	3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus madagascariensis</i> Baker	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus madagascariensis</i> var. <i>procerus</i> de Laub.**	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus madagascariensis</i> var. <i>rotundus</i> L.Laurent**	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus magnifolius</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus matudae</i> Lundell	-					7,8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus micropedunculatus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus milanjanus</i> Rendle	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus monteverdeensis</i> de Laub.	-					8

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus nakaii</i> Hayata	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus nerifolius</i> D.Don	+	3				3,4, 6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus nivalis</i> Hook.	+	2	1	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus novae-caledoniae</i> Vieill. ex Brongn. & Gris	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus nubigenus</i> Lindl.	+	2	3	9	7	8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus oleifolius</i> D.Don	-					7,8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus palawanensis</i> de Laub. & Silba	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus pallidus</i> N.E.Gray	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus parlatorei</i> Pilg.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus pendulifolius</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus perrieri</i> Gaussen & Woltz	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus pilgeri</i> Foxw.	-					3,4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus polyspermus</i> de Laub.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus polystachyus</i> R.Br. ex Endl.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus pseudobracteatus</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus purdieanus</i> Hook.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus ramosii</i> R.R.Mill	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus ridleyi</i> (Wasscher) N.E.Gray	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus roraimae</i> Pilg.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus rostratus</i> J.Laurent	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus rubens</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus rumphii</i> Blume	-					3,4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus rusbyi</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus salicifolius</i> Klotzsch & H.Karst. ex Endl.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus salignus</i> D.Don	+	4				8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus salomonensis</i> Wasscher	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus smithii</i> de Laub.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus spathoides</i> de Laub.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus spinulosus</i> (Sm.) R.Br. ex Mirb.	+	4	2	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus sprucei</i> Parl.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus steyermarkii</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus subtropicalis</i> de Laub.	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus sylvestris</i> J.Buchholz	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus tepuiensis</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus teysmannii</i> Miq.	-					4
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus totara</i> G.Benn. ex D.Don	+	4	2	9	7	5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus transiens</i> (Pilg.) de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus trinitensis</i> J.Buchholz & N.E.Gray	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus urbanii</i> Pilg.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Podocarpus woltzii</i> Gaussen	-					2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys andina</i> (Poepp. ex Endl.) de Laub.	+	2	1	9	7	8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys exigua</i> de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys ferruginea</i> (G.Benn. ex D.Don) de Laub.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys ferruginoides</i> (Compton) de Laub.	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys harmsiana</i> (Pilg.) de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys ladei</i> (F.M.Bailey) de Laub.	-					5
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys montana</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys standleyi</i> (J.Buchholz & N.E.Gray) de Laub.	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Prumnopitys taxifolia</i> (Sol. ex D.Don) de Laub.	+	1	1	9	7	5
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudolarix amabilis</i> (J. Nelson) Rehder	+	2	5	5 - 9	5 - 7	3
<i>Taxaceae</i>	<i>Pseudotaxus chienii</i> (W.C.Cheng) W.C.Cheng	+	2	2	9	7	3
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga japonica</i> (Shiras.) Beissn.	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga macrocarpa</i> (Vasey) Mayr	-					7
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco	+		44	3 - 9	4 - 7	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i> var. <i>glauca</i> (Beissn.) Franco	+		22	3 - 9	4 - 8	7
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga sinensis</i> Dode	-					3
<i>Pinaceae</i>	<i>Pseudotsuga sinensis</i> var. <i>brevifolia</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) Farjon & Silba	-					3
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Retrophyllum comptonii</i> (J.Buchholz) C.N.Page	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Retrophyllum minus</i> (Carrière) C.N.Page	-					6
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Retrophyllum piresii</i> (Silba) C.N.Page	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Retrophyllum rospigliosii</i> (Pilg.) C.N.Page	-					8
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Retrophyllum vitiense</i> (Seem.) C.N.Page	-					4,6
<i>Cupressaceae</i>	<i>Sabina bonatiana</i> (Vis.) Antoine	-					
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	+	3				8
<i>Taxodiaceae</i>	<i>Sciadopitys verticillata</i> (Thunb.) Siebold & Zucc.	+	4	2	9	7	3
<i>Taxodiaceae</i>	<i>Sequoia sempervirens</i> (D.Don) Endl.	+	7	9	4 - 9	6 - 7	7
<i>Taxodiaceae</i>	<i>Sequoiadendron giganteum</i> (Lindl.) J.Buchholz	+	3	5	7 - 9	7	7
<i>Zamiaceae</i>	<i>Stangeria eriopus</i> (Kunze) Baill.	+	3				2
<i>Podocarpaceae</i>	<i>Sundacarpus amarus</i> (Blume) C.N.Page	+	1				4,5

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Taxodiaceae	<i>Taiwania cryptomerioides</i> Hayata	+		2	9	7	3,4
Taxodiaceae	<i>x Taxodiomeria peizhongii</i> Z. J. Ye et al.*	-					C
Taxodiaceae	<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.	+	4	13	4 - 9	5 - 7	7
Taxodiaceae	<i>Taxodium distichum</i> var. <i>imbricatum</i> (Nutt.) Croom	+		1	9	7	7
Taxodiaceae	<i>Taxodium huegelii</i> C.Lawson	+	3	4	9	7	7,8
Taxaceae	<i>Taxus baccata</i> L.	+	9	41	3 - 9	4 - 8	1,2, 3
Taxaceae	<i>Taxus brevifolia</i> Nutt.	+		2	5	5	7
Taxaceae	<i>Taxus canadensis</i> Marshall	+		15	3 - 7	4 - 8	7
Taxaceae	<i>Taxus cuspidata</i> Siebold & Zucc.	+	1	24	3 - 9	4 - 7	3
Taxaceae	<i>Taxus cuspidata</i> var. <i>nana</i> Rehder	+		3	3 - 9	4 - 7	3
Taxaceae	<i>Taxus floridana</i> Nutt. ex Chapm.	-					7
Taxaceae	<i>Taxus fuiana</i> Nan Li & R.R.Mill	-					3,4
Taxaceae	<i>Taxus globosa</i> Schltdl.	+	1				7,8
Taxaceae	<i>Taxus x hunnewelliana</i> Rehder*	-					C
Taxaceae	<i>Taxus x media</i> Rehder*	+		7	3 - 5	4 - 5	C
Taxaceae	<i>Taxus sumatrana</i> (Miq.) de Laub.	+	2	1	9	7	4
Taxaceae	<i>Taxus wallichiana</i> Zucc.	+	1	3	9	7	3,4
Taxaceae	<i>Taxus wallichiana</i> var. <i>chinensis</i> (Pilg.) Florin	-					
Taxaceae	<i>Taxus wallichiana</i> var. <i>mairei</i> (Lemée & H.Lév.) L.K.Fu & Nan Li	+	1	2	9	7	3
Cupressaceae	<i>Tetraclinis articulata</i> (Vahl) Mast.	+	3	2	9	7	1,2
Cupressaceae	<i>Thuja koraiensis</i> Nakai	+	2	11	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Thuja occidentalis</i> L.	+	7	54	2 - 9	3 - 7	7
Cupressaceae	<i>Thuja plicata</i> Donn ex D.Don	+	3	23	2 - 9	3 - 7	7
Cupressaceae	<i>Thuja standishii</i> (Gordon) Carrière	+	1	15	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Thuja sutchuenensis</i> Franch.	+	1	4	6 - 9	7	3
Cupressaceae	<i>Thujopsis dolabrata</i> (L.f.) Siebold & Zucc.	+	4	23	3 - 9	4 - 7	3
Cupressaceae	<i>Thujopsis dolabrata</i> f. <i>nana</i> (Endl.) Beissn.*	-					3
Cupressaceae	<i>Thujopsis dolabrata</i> var. <i>hondae</i> Makino	-					3
Taxaceae	<i>Torreya bogotensis</i> Linden ex K. Koch	-					
Taxaceae	<i>Torreya californica</i> Torr.	+	2	1	9	7	7
Taxaceae	<i>Torreya grandis</i> Fortune ex Lindl.	+	2	5	9	7	3
Taxaceae	<i>Torreya grandis</i> var. <i>fargesii</i> (Franch.) Silba	+	1	2	9	7	3
Taxaceae	<i>Torreya grandis</i> var. <i>grandis</i>	-					3
Taxaceae	<i>Torreya grandis</i> var. <i>jiulongshanensis</i> Zhi Y.Li , Z.C.Tang & N.Kang**	-					3
Taxaceae	<i>Torreya grandis</i> var. <i>yunnanensis</i> (W.C.Cheng & L.K.Fu) Silba	-					3

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Taxaceae	<i>Torreya jackii</i> Chun	-					3
Taxaceae	<i>Torreya nucifera</i> (L.) Siebold & Zucc.	+	4	2	9	7	3
Taxaceae	<i>Torreya parvifolia</i> T.P.Yi, Lin Yang & T.L.Long	-					3
Taxaceae	<i>Torreya taxifolia</i> Arn.	+		1	9	7	7
Pinaceae	<i>Tsuga canadensis</i> (L.) Carrière	+	1	21	3 - 9	4 - 7	7
Pinaceae	<i>Tsuga caroliniana</i> Engelm.	+	1	1	6	5	7
Pinaceae	<i>Tsuga chinensis</i> (Franch.) Pritz.	-					3
Pinaceae	<i>Tsuga chinensis</i> var. <i>oblongisquamata</i> W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Tsuga chinensis</i> var. <i>robusta</i> W.C.Cheng & L.K.Fu	-					3
Pinaceae	<i>Tsuga diversifolia</i> (Maxim.) Mast.	+	2	1	9	7	3
Pinaceae	<i>Tsuga dumosa</i> (D.Don) Eichler	+	1				3,4
Pinaceae	<i>Tsuga forrestii</i> Downie	-					3
Pinaceae	<i>Tsuga heterophylla</i> (Raf.) Sarg.	+		1	5	5	7
Pinaceae	<i>Tsuga × jeffreyi</i> (A.Henry) A.Henry	-					7
Pinaceae	<i>Tsuga mertensiana</i> (Bong.) Carrière	-					7
Pinaceae	<i>Tsuga mertensiana</i> subsp. <i>grandicona</i> Farjon	-					7
Pinaceae	<i>Tsuga sieboldii</i> Carrière	+	1	2	3 - 9	4 - 7	3
Pinaceae	<i>Tsuga sieboldii</i> var. <i>nana</i> (Endl.) Carrière	-					3
Welwitschiaceae	<i>Welwitschia mirabilis</i> Hook.f.	+	2				2
Welwitschiaceae	<i>Welwitschia mirabilis</i> subsp. <i>namibiana</i> Leuenb.	-					2
Cupressaceae	<i>Widdringtonia nodiflora</i> (L.) E.Powrie	+	2				2
Cupressaceae	<i>Widdringtonia schwarzii</i> (Marloth) Mast.	+	2	1	9	7	2
Cupressaceae	<i>Widdringtonia wallichii</i> Endl. ex Carrière	+	1				2
Cupressaceae	<i>Widdringtonia whytei</i> Rendle	-					2
Araucariaceae	<i>Wollemia nobilis</i> W.G.Jones, K.D.Hill & J.M.Allen	+	1				5
Cupressaceae	<i>Xanthocyparis nootkatensis</i> (D.Don) Farjon & D.K.Harder	+	2	6	3 - 9	4 - 7	7
Cupressaceae	<i>Xanthocyparis vietnamensis</i> Farjon & T.H.Nguyễn	+	2	1	9	7	4
Zamiaceae	<i>Zamia acuminata</i> Oerst. ex Dyer	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia amazonum</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia amblyphyllidia</i> D.W.Stev.	+	1				8
Zamiaceae	<i>Zamia amplifolia</i> Mast.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia angustifolia</i> Jacq.	+	1				8
Zamiaceae	<i>Zamia boliviiana</i> (Brongn.) A.DC.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia chigua</i> Seem.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia cremnophila</i> Vovides, Schutzman & Dehgan	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia cunaria</i> Dressler & D.W.Stev.	-					8

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
				L1			
Zamiaceae	<i>Zamia disodon</i> D.W.Stev. & Sabato	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia dressleri</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia encephalartoides</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia fairchildiana</i> L.D.Gómez	+	2				8
Zamiaceae	<i>Zamia fischeri</i> Miq. ex Lem.	+	1				7
Zamiaceae	<i>Zamia floridana</i> A.DC.	+	1				7,8
Zamiaceae	<i>Zamia floridana</i> var. <i>umbrosa</i> (Small) D.B.Ward	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia furfuracea</i> L.f. ex Aiton	+	7	1	5	5	7,8
Zamiaceae	<i>Zamia gentryi</i> Dodson	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia hamannii</i> A.S.Taylor, J.L.Haynes & Holzman	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia herrerae</i> Calderon & Standl.	-					7,8
Zamiaceae	<i>Zamia hymenophyllidia</i>	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia imperialis</i> A.S.Taylor, J.L.Haynes & Holzman	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia inermis</i> Vovides, J.D.Rees & Vázq.Torres	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia ipetiensis</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia lacandona</i> Schutzman & Vovides	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia lecointei</i> Ducke	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia loddigesii</i> Miq.	+	1				7,8
Zamiaceae	<i>Zamia macrochiera</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia manicata</i> Linden ex Regel	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia melanorrhachis</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia montana</i> A.Braun	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia monticola</i> Chamb.	-					7,8
Zamiaceae	<i>Zamia muricata</i> Willd.	+	1				8
Zamiaceae	<i>Zamia nesophila</i> A.S.Taylor, J.L.Haynes & Holzman	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia neurophyllidia</i> D.W.Stev.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia obliqua</i> A.Braun	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia onanreyesii</i> C. Nelson & Sandoval, Germán	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia paucijuga</i> Wieland	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia poeppigiana</i> Mart. & Eichler	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia prasina</i> W.Bull	-					7,8
Zamiaceae	<i>Zamia pseudomonticola</i> L.D.Gómez	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia pseudoparasitica</i> J.Yates	+	1				8
Zamiaceae	<i>Zamia pumila</i> L.	+	5				8
Zamiaceae	<i>Zamia purpurea</i> Vovides, J.D.Rees & Vázq.Torres	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia pygmaea</i> Sims	-					8

Семейство	Таксон (*таксон добавлен из БД (Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database], 1994); ** таксон добавлен из БД (Farjon, 2001))	наличие в России	Оранжереи	Открытый грунт			Распространение
				Число садов	HZ	FF	
Zamiaceae	<i>Zamia restrepoi</i> (D.W. Stev.) A. Lindstr.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia roezlii</i> Regel ex Linden	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia skinneri</i> Warsz. ex A.Dietr.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia soconusensis</i> Schutzman, Vovides & Dehgan	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia spartea</i> A.DC.	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia standleyi</i> Schutzman	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia tuerckheimii</i> Donn.Sm.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia ulei</i> Dammer	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia urep</i> B.Walln.	-					8
Zamiaceae	<i>Zamia variegata</i> Warsz.	-					7,8
Zamiaceae	<i>Zamia vazquezii</i> D.W.Stev., Sabato & De Luca	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia verschaffeltii</i> Miq.	-					7
Zamiaceae	<i>Zamia wallisii</i> A.Braun	-					8

Подробный анализ полученных данных станет предметом отдельных публикаций.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

BRAHMS - Botanical Research And Herbarium Management System. Department of Plant Sciences, University of Oxford, 1985. <http://dps.plants.ox.ac.uk/bol/>.

Farjon A. World Checklist and Bibliography of Conifers. Richmond : Royal Botanical Gardens at Kew, 1998. 316 p.

Farjon A. World Checklist and Bibliography of Conifers. London : Royal Botanic Gardens, Kew, 2001. 309 cnp.

Germplasm Resources Information Network - GRIN [Online Database]. USDA, ARS, National Genetic Resources Program. National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland, 1994. 2012. http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/tax_search.pl.

Hollis S. and Brummitt R. K. World Geographical Scheme for Recording Plant Distributions. Plant Taxonomic Database Standards No. 2. Version 1.0.. Pittsburgh : Published for the International Working Group on Taxonomic Databases for Plant Sciences (TDWG) by the Hunt Institute for Botanical Documentation, Carnegie Mellon University, 1992.

Работа выполнена в Петрозаводском государственном университете в рамках государственного задания Минобрнауки России, проект 4.1700.2011.

Rehder A. Manual of cultivated trees and shrubs hardy of in North America. New York : The Macmillan Company, 1949. 996 p.

The Plant List / ed. B.Allikin. Royal Botanic Gardens, Kew and Missouri Botanical Garden, 2010. <http://www.theplantlist.org/browse/>.

Кобышева Н.В. [и др.] Климат России. Санкт-Петербург : Гидрометеоиздат, 2001. 656 стр. *Прохоров А.А. Информационные технологии для ботанических садов. Петрозаводск : Информационно-аналитический центр СБСР ; "Копи-диск", 2007. CD-ROM. Электрон. текстовые, граф., дан. (10 Мб).*

Прохоров А.А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В. и Обухова Е.Л. // Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России". Андрюсенко В.В., 2006. <http://garden.karelia.ru/look/ru/index.htm>. [Электронный ресурс].

Прохоров А.А., Бобров А.В., Карпун Ю.Н., В.В. Андрюсенко, Приз Ю.В. и Обухова Е.Л. Gymnospermae в коллекциях ботанических садов России // Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России". Андрюсенко В.В., 2007. <http://garden.karelia.ru/look/ru/gymnospermae.htm>. [Электронный ресурс].

ⁱ Ботанический сад Петрозаводского государственного университета, пр.Ленина, 33, Петрозаводск,185910, Республика Карелия, Российская Федерация.

Прохоров А.А. alpro@onego.ru