

УДК 727.62

К ЮБИЛЕЮ ДЕНДРОЛОГИЧЕСКОГО ПАРКА ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА РАН

© 2015 Е.А. Ужамецкая

Университет Российской академии образования (Тольяттинский филиал), г. Тольятти

Поступила 30.11.2014

Представлена история создания коллекции древесных пород на территории Института экологии Волжского бассейна РАН.

Ключевые слова: дендрологический парк, дендрофлора, Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти.

У Дендрологического парка Института экологии Волжского бассейна РАН в 2014 г. юбилей - 50 лет. Первые посадки деревьев и кустарников были произведены в 1964 г. Организатором и вдохновителем создания коллекции древесных пород вокруг здания тогда еще биологической станции был ее первый директор, кандидат биологических наук Николай Андреевич Дзюбан (рис. 1.), он прекрасно понимал, что стихийные посадки вокруг нового здания биостанции – это не выход и тогда Главному ботаническому саду был заказан дендроплан (рис. 2) парка биостанции, который и был выполнен в кратчайшие сроки. Весной 1966 г. силами сотрудников биостанции и сотрудников Главного ботанического сада АН СССР (д.б.н., проф. А.И. Кудрявцев – общее руководство, к.б.н. И.А. Комаров (рис. 3.) – непосредственное участие) было высажено около 100 видов деревьев и кустарников. К сожалению, часть растений первоначально посаженных в дендропарке не смогли пережить наших суровых зим. Были потеряны такие интересные виды древесной флоры, как родендрон понтийский (*Rhododendron ponticum* L.), карагана золотистая *Caragana aurantiaca* Koehne), вымерзли некоторые сорта сирени обыкновенной (*Syriga vulgaris* L.), выведенные для более южных территорий. Из-за ремонтных работ коллекция дендропарка лишилась североамериканского клена красного (*Acer rubrum* L.).

Дендропарк не был самостоятельным подразделением, а существовал сначала при Биологической станции, затем Институте экологии Волжского бассейна РАН, поэтому и не был укомплектован штатом научных и научно-технических сотрудников. Впервые научно-технический руководитель (инженер-дендролог) был назначен только в 1987 г., им стала выпускница Лесотехнической академии им. С.М. Кирова С.Н. Маякова (1987-1991 гг.). В разные годы научно-техническими руководителями дендропарка были: О.Г. Лукомская (1991-1994 гг.), к.б.н. Е.П. Романова (1995-1998 гг.), Н.В. Антонова (1999-2005 гг.). В на-

стоящее время Дендрологический парк прикреплен к лаборатории проблем фиторазнообразия (заведующий лабораторией и научный руководитель дендропарка д.б.н. С.В. Саксонов).



Рис. 1. Н.А. Дзюбан



Рис. 2. И.А. Комаров

Первая попытка ревизии дендрофлоры парка была проведена в 1976-1977 гг. С.Д. Калининым. Им была описана только часть наиболее интересных видов деревьев и кустарников, полный список древесной флоры парка не был определен.

В 2003-2004 гг. сотрудниками института д.б.н. С.В. Саксоновым, к.б.н. Е.А. Ужамецкой сделана вторая попытка полного учета видового состава дендрологического парка [1, 7-9].

Коллекция древесных растений пополняется ежегодно, но к сожалению, были и потери в жаркое лето 2010 г. [2-6].

Несмотря на экономические трудности российской науки, при отсутствии регулярного финансирования исследований, проводимых в дендропарке, сотрудники Института экологии ВБ РАН стараются поддерживать в надлежащем виде территорию парка (2,2 га), сохранить коллекцию древесных пород.



Рис. 3. Дендроплан парка Куйбышевской биостанции АН СССР (масштаб 1:500)

Расшифровка легенды дендроплана, в скобках пояснения автора статьи.

ЛИСТВЕННЫЕ ДЕРЕВЬЯ

- Берёза обыкновенная (Б. обыкновенная, или белая, или бородавчатая, или повислая, или пониклая – *Betula pendula* Roth, *B. alba* L., *B. verrucosa* Ehrh.);
- Б. пушистая (*B. pubescens* Ehrh.);
- Б. плакучая (Б. повислая, или пониклая, или бородавчатая – *B. pendula* Roth);
- Акация белая (А. белая, или Робиния лжеакация – *Robinia pseudoacacia* L.);
- Дуб обыкновенный (Д. черешчатый, или обыкновенный – *Quercus robur* L.);
- Д. красный (*Quercus rubra* L.);
- Клён Гиннала (К. Гиннала, или приречный – *Acer ginnala* Maxim.);
- К. Шведлера (возможно имелся в виду К. остролистный, или платановидный, форма Шведлера – *A. platanoides* L. f. *Schwedleri* (C. Koch) Schwerin);

9. К. Рейтенбаха (возможно имелся в виду К. остролистный, или платановидный, вариант Рейтенбаха – *A. platanoides* L. var. *Reitenbachii* Reitenbach);

10. К. Друммонда (возможно имелся в виду К. остролистный, или платановидный, форма Друммонда – *A. platanoides* L. f. *Drummondii*);

11. К. серебристый (*A. saccharinum* L. / *A. dasycarpum* Ehrh. / *A. eriocarpum* Michx.);

12. К. татарский (К. татарский, или Неклен, или Черноклен – *A. tataricum* L.);

13. К. белый, Явор (К. ложноплатановый, или белый, или Явор – *A. pseudoplatanus* L.);

14. Липа американская (*Tilia americana* L.);

15. Л. крупнолистная (*T. platyphyllos* Scop.);

16. Л. мелколистная (Л. мелколистная, или сердцевидная – *T. cordata* Mill.);

17. Каштан конский (Каштан конский обыкновенный – *Aesculus hippocastanum* L.);

18. Тополь Яблокова (*Populus jablocovii* Jabl. (*P. bolleana* x *P. tremula*));

19. Т. белоснежный (Т. белый – *P. alba* L.);

20. Т. китайский (Т. китайский, или Симона – *P. simonii* Can.);
 21. Т. лавролистный (*P. laurifolia* Ledeb.);
 22. Т. Максимовича (*P. maximowiczii* A. Henry);
 23. Осина (Тополь дрожащий, или Осина – *P. tremula* L.);
 24. Рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L., в дендрологическом парке ИЭВБ РАН произрастает также и садовая разновидность Р. обыкновенной – Р. обыкновенная, форма плакучая (*Sorbus aucuparia* L. f. *pendula* Hort) с красиво изогнутыми и свисающими вниз ветвями);
 25. Р. мучнистая (Р. мучнистая, или круглолистная, или ария – *S. aria* (L.) Crantz);
 26. Р. дуболистная (Р. гибридная – *Sorbus x hybrida* L. Естественный гибрид рябины промежуточной и рябины обыкновенной – *S. intermedia* x *S. aucuparia*, в культуре его часто называют рябиной дуболистной – *S. x quercifolia*);
 27. Яблоня Недзвецкого (Я. Недзвецкого, или Кызыл-алма – *Malus niedzwetzkyana* Dieck);
 28. Я. многоцветковая (*M. floribunda*);
 29. Груша уссурийская (*Pyrus ussuriensis* Maxim.);
 30. Г. лохолистная (*P. elaeagnifolia* Pall.);
 31. Ясень остролистный (*Fraxinus cuspidata*, в настоящее время в дендропарке произрастает Ясень высокий, или обыкновенный – *Fraxinus excelsior* L.);
 32. Граб обыкновенный (*Carpinus betulus* L.);
 33. Вяз гладкий (В. гладкий, или обыкновенный – *Ulmus laevis* L., в дендропарке также произрастает В. низкий, или мелколистный, или перистоветвистый, или приземистый – *Ulmus pumila* L.);
 34. Катальпа (*Catalpa* Scop.);
 35. Черёмуха (наверное, имелась в виду Ч. обыкновенная – *Padus avium* Mill.);
 36. Ч. Маака (*P. maackii* (Rupr.) Kom.);
 37. Лох серебристый (*Elaeagnus argentea* Pursh);
 38. Л. узколистный (*Elaeagnus angustifolia* L.);
 39. Бересклет (*Euonymus*, в дендропарке Б. бородавчатый – *Euonymus verrucosa* Scop.);
 40. Орех чёрный (*Juglans nigra* L.);
 41. О. серый (*J. cinerea* L.);
 42. О. маньчжурский (*J. mandshurica* Maxim.);
 43. Гледичия (*Gleditsia*, в дендропарке произрастает Г. каспийская – *Gleditsia caspia* Desf.);
 44. Боярышник (*Crataegus*, в дендропарке несколько видов боярышника: Б. колючий – *Crataegus oxyacantha* L., Б. кроваво-красный, или сибирский – *Crataegus sanguinea* Pall. и др.);
 45. Бархат амурский (*Phellodendron amurense* Rupr.);
 46. Скумпия (*Cotinus* Adans.);
 47. Ива белая плакучая (эффектная форма ивы белой – плакучая – *Salix alba* L., f. *vitellina-pendula* Hort.);

48-50. В плане номера отсутствуют.

ХВОЙНЫЕ ДЕРЕВЬЯ

51. Ель серебристая (в дендропарке ИЭВБ РАН две ели из группы серебристых: Е. сизовато-зеленая, или канадская, или белая – *Picea glauca* (Moench) Voss (*P. canadensis* (Mill.) Britt., Sterns et Pogg.; *P. alba* Link.) и Е. колючая, или голубая – *Picea pungens* Engelm.);
 52. Е. обыкновенная (Е. европейская, или обыкновенная – *Picea abies* (L.) Karst. (*P. excelsa* (Lam.) Link.));
 53. Сосна Банкса (*Pinus banksiana* Lamb.);
 54. С. обыкновенная (*P. sylvestris* L.);
 55. С. Веймутова (*P. strobus* L.);
 56. Пихта сибирская (*Abies sibirica* Ledeb.);
 57. Лиственница сибирская (*Larix sibirica* Ledeb.);
 58. Л. обыкновенная (Л. обыкновенная, или европейская, или опадающая – *L. decídua* Mill.);
 59. Псевдотсуга (Псевдотсуга, или Лжетсуга – *Pseudotsuga* Carr.);
 60. Тuya западная (*Thuya occidentalis* L., в дендропарке произрастает три садовые формы туи западной: золотистая (*Thuya occidentalis* L., f. *auraea-variegata* Henk. et Hochst.), шаровидная (*Thuya occidentalis* L., f. *globosa* Gord.) и колоновидная (*Thuya occidentalis* L., f. *fastigiata* Hort.);
 61. Можжевельник (*Juniperus*, в дендропарке: М. казацкий – *Juniperus sabina* L. и М. сибирский *Juniperus sibirica* Burgsd.);
 62-70. В плане номера отсутствуют.

КУСТАРНИКИ

71. Золотой дождь (Бобовник анагиролистный, или Золотой дождь – *Laburnum anagyroides* Medic.);
 72. Айва японская (Хеномелес японский, или Айва японская, или Айвочка японская – *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl.);
 73. Тамарикс (Тамарикс, или Гребенщик – *Tamarix* L.);
 74. Магония (*Mahonia*, в дендропарке М. падуболистная – *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.);
 75. Миндаль низкий (*Amygdalus nana* L.);
 76. Шиповник (*Rosa*, в дендропарке ИЭВБ РАН: Ш. собачий – *Rosa canina* L., Ш. морщинистый – *Rosa rugosa* Thunb.);
 77. Бузина чёрная (*Sambucus nigra* L., в настоящее время в дендропарке произрастает Бузина кистевидная, или красная – *Sambucus racemosa* L.);
 78. Калина обыкновенная бульденеж (К. обыкновенная стерильная, или Бульденеж («Снежный шар») – *Viburnum opulus* L. *sterilis* DC., f. *roseum* (L.) Hegi.);
 79. Спирея аргута (С. острозубренная, или аргута – *Spiraea x arguta* Zab., гибрид между С. Тунберга и С. многоцветковой – *S. thunbeigii* x *S. multiflora*. В дендропарке несколько видов спирей: С. дубравколистная – *S. chamaedrifolia* L., С.

зверобоевицная – *S. hypericifolia* L, С. японская – *S. japonica* L.f и др.);

80. Жасмин мелколистный (правильно – Чубушник мелколистный – *Philadelphus microphyllus* A. Gray);

81. Ж. крупноцветный (правильно – Чубушник крупноцветный, или крупноцветковый – *Philadelphus grandiflorus* Willd.);

82. Дёрен красный (Д. красный, или Свидина кроваво-красная – *Cornus sanguinea* L. = *Swida sanguinea* (L.) Opiz);

83. Д. пёстролистный (наверное, имелся в виду Д. белый, или Свидина белая – *Swida alba* (L.) Opiz., в дендропарке произрастает пестролистная форма – *Swida alba* (L.) Opiz, f. *foliis variegatis* листья имеют желтовато-белую кайму).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Иванова А.В., Саксонов С.В., Рыжова Е.В. Коллекция древесно-кустарниковых растений Института экологии Волжского бассейна РАН // Самарская Лука: Бюл. 2007. Т. 16, № 1-2(19-20). С. 289-296.
2. Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Декоративные растения в парках города Тольятти // Проблемы экологии городского округа Тольятти и пути их решения: Сб. докл. науч.-практич. конф. (Тольятти, 3.12.2010 г.). Самара: Изд. СНЦ РАН, 2010. С. 169-176.
3. Саксонов С.В. Дендрарий Института экологии Волжского бассейна РАН // Энциклопедия Самарской области. Т. 2. Г-И. Самара: ООО «СамЛюксПринт», 2010. С. 156.
4. Саксонов С.В., Сенатор С.В., Раков Н.С., Иванова А.В., Васюков В.М. Флора дендропарка Института экологии Волжского бассейна и его окрестностей // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2008. № 6. С. 186-221.
5. Сенатор С.А., Саксонов С.В., Иванова А.В. Коллекция хвойных в дендрологическом парке Института экологии Волжского бассейна РАН // Проблемы современной дендрологии: Материалы Международ. науч. конф. посвящённой 100-летию со дня рождения член-корреспондента АН СССР П.И. Лапина (30 июня – 2 июля 2009 г., Москва). М.: Товарищество научных изданий КМК, 2009. С. 323-325.
6. Сенатор С.А., Саксонов С.В., Ужамецкая Е.А. Растительный покров Тольятти: история изучения // Бюллетень «Самарская Лука»: проблемы региональной и глобальной экологии. Т. 22. № 4. Самара, 2013. С. 191-200.
7. Ужамецкая Е.А. Арборифлора дендрологического парка Института экологии Волжского бассейна РАН / Экологические проблемы крупных рек - 3: Тезисы докладов Международной и Молодежной конференции, Россия, Тольятти, 15-19 сентября 2003 г. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003а. С. 295.
8. Ужамецкая Е.А. Дендрологическому парку Института экологии Волжского бассейна РАН – 40 лет // Бюллетень «Самарская Лука». № 17. Самара, 2006. С. 164-167.
9. Ужамецкая Е.А. Флористический состав дендрологического парка Института экологии Волжского бассейна РАН // Институту экологии Волжского бассейна РАН 20 лет: Основные итоги и перспективы научных исследований. Тольятти, 2003б. С. 78-80.

TO YUBILEE DENDROLOGICAL PARK OF THE INSTITUTE OF ECOLOGY OF THE VOLGA RIVER BASIN OF RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

© 2015 Е.А. Uzhametskaya

University to Russian academy of the education (Togliatti branch), Togliatti

Presented history of the creation to collections of the wood sorts on territory of the Institute of Ecology of the Volga River Basin of Russian Academy of Sciences.

Key words: dendrological park, dendroflora, of the Institute of Ecology of the Volga River Basin of Russian Academy of Sciences, Togliatti.