

НИКИТСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД

Авторы: Г. С. Захарченко

НИКИТСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД, комплексное научно-исследовательское учреждение Нац. академии аграрных наук Украины. Основан в 1812 под Ялтой, возле бывшей дер. Никита (отсюда назв.), рос. ботаником Х. Х. Стевенем по указу имп. Александра I. Включает Центральное (пос. Никита) и Степное (пос. Гвардейское, Симферопольский р-н) отделения, Прилуцкую опытную станцию (Черниговская обл.) и 3 опытных хозяйства – Приморское (близ Алушты), Джанкойский интродукционно-карантинный питомник (с. Медведевка), Новокаховское (Херсонская обл.). Общая площадь Н. б. с. и его опытных хозяйств более 18,3 км² (2010). На его территории создан природный заповедник Мыс Мартьян (охватывает по 1,2 км² суши и прилегающей акватории Чёрного м.).



Пальмовая аллея Никитского ботанического сада.

Фото Д. В. Соловьёва

Ботанич. сад имеет науч. отделы и лаборатории, библиотеку и науч. музей. Осн. задачи: изучение мировых растит. ресурсов и разработка науч. основ интродукции, акклиматизации, селекции и совр. методов размножения и выращивания посадочного материала юж. и субтропич. плодовых, декоративных, ароматических и лекарственных растений, а также изучение местной флоры и растительности; оценка почвенно-климатич. условий для рационального размещения многолетних насаждений и декоративного садоводства; разработка экологически приемлемых методов борьбы с болезнями и



Одна из площадок Никитского ботанического сада.

Фото Д. В. Соловьёва

вредителями растений; создание новых пищевых продуктов и биологически активных веществ. Ботанич. сад явился родоначальником юж. и субтропич. садоводства и виноградарства, виноделия, эфирно-масличного растениеводства в России и на Украине. В Н. б. с. введено в культуру более 50 видов растений мировой флоры, селекционерами создано св. 700 сортов культурных растений, более 150 сортов

районированы на Украине и за рубежом. Генофондовые коллекции насчитывают более 16 тыс. видов, сортов, культиваров и гибридных форм растений, гербарии – более 156 тыс. листов диких и культурных растений.

Дендрарий (арборетум), где собраны представители растит. мира со всех уголков земного шара, в сочетании с уникальным крымским климатом сформировал неповторимый ландшафт этой местности. Н. б. с. считается одним из красивейших уголков Крыма. В его 4 парках (Верхнем, Нижнем, Приморском и Монтедор) встречаются столетняя роща кедра гималайского, роща бамбука, дуб каменный – вечнозелёный средиземноморский вид, пихты, платан, секвойядендрон, а также метасеквойя, редкая сосна Монтесумы с очень длинной хвоей, 47 видов и культиваров кипариса, пробковый дуб, завезённый из Португалии, магнолия крупноцветковая и банан из Японии, лавр благородный из Средиземноморья, гинкго двулопастный из Китая. Вдоль аллей обильны цветущие кустарники: олеандр, бугенвиллея, багряник. Среди наиболее теплолюбивых вечнозелёных форм растений приморского парка – разнообразные пальмы, криптомерия, османтусы, фисташка мастиковая и шинус свешивающийся. Поскольку ботанич. сад закладывался на месте естеств. леса, в нём нередко встречаются патриархи из прежней местной флоры – 1000-летняя фисташка туполистная, 500-летние дуб пушистый, тисс ягодный, вечнозелёное дерево – земляничник мелкоплодный, кустарники – ладанник крымский, иглица понтийская, плющ крымский. Живой памятник эллинского периода крымской истории – маслина, возраст которой 1,5–2,0 тыс. лет.

В Н. б. с. представлены коллекции сортов цветочно-декоративных растений (роз, ирисов, лилейников, клематисов, тюльпанов, хризантем и мн. др.) зарубежной и отеч. селекции. Напр., коллекция роз насчитывает более 1000 сортов, видов и форм, среди которых есть розы-карлики выс. до 10 см и розы-гиганты, поднимающиеся на выс. 10 м, есть сорта однократно цветущие (только 10–20 дней) и длительно цветущие (200 дней). Здесь выращивают один из первых отеч. сортов садовой розы («Графиня Воронцова»), созданный Н. А. Гартвисом в 1828. Коллекция сортов плодовых деревьев (персика, абрикоса, алычи, айвы, граната, инжира, маслины, миндаля, зизифуса и грецкого ореха) считается самой полной в Вост. Европе.

Ботанич. сад издаёт специализир. науч. журналы, тематич. сборники науч. трудов. Поддерживает связь с науч. учреждениями мн. стран мира путём обмена семенами, литературой. Ежегодно его посещают тысячи экскурсантов. В 2000 Указом Президента Украины Н. б. с. присвоен статус Нац. науч. центра (совр. официальное назв. Н. б. с. – Нац. науч. центр), а дендрарий и гербарий признаны объектами нац. достояния Украины.

Литература

Лит.: Клименко З. К., Зыкова В. К., Сергиенко А. Л. Никитский ботанический сад круглый год. Симферополь, 2010; Бюллетень Никитского ботанического сада. 2010. Вып. 100; Крюкова И. В. Никитский ботанический сад. История и судьбы. Симферополь, 2011.