



ДОНЕЦЬКИЙ БОТАНІЧНИЙ САД НАНУ Засн. 1964 з ініціативи **Є. Кондратюка**. Пам'ятка садово-парк. мистецтва (від 1981), ботан. сад заг.-держ. значення (від 1992). Площа 203 га. У структурі — наук. відділи: дендрології та квітникарства, мобілізації рослин. ресурсів, флори, пром. ботаніки та популяц. генетики. Діють унікальні темат. експозиції і колекції живих рослин, серед них — «Дендрарій», «Сад Т. Шевченка», «Сад бузку», «Сад паркових мініатюр», «Демонстраційний сад», «Степи України», «Тропічні і субтропічні рослини». Основні напрями наук. досліджень: інтродукція й обґрунтування наук. основ використання рослин для оптимізації довкілля в індустр. регіонах; охорона генофонду природ. флори і відновлення рослин. ресурсів за умов потуж. антропоген. навантаження; механізм стійкості рослин і їхніх угруповань до дії забруднювачів неорган. та орган. походження; популяц.-генет. вивчення осн. лісоутворювальних видів України; розроблення нормативів ефектив. прийомів фіторекультивації й озеленення

техноген. земель. Колекція рослин налічує бл. 9 тис. видів, різновидів, форм і сортів, зокрема квітк.-декор. — 2019 видів, 1152 сорти, тропіч. і субтропіч. — 1604 види, 247 сортів, дерев та кущів — 1061 вид, рослин природ. флори — 713 видів, 79 з яких занесені до Червоної книги України (серед них — волошка Талієва, ковила вузьколиста, гранітна, дніпровська та українська, лілія лісова, підсніжник звичайний та складчастий, сон великий та чорніючий, тюльпан гранітний, двоквітковий, дібровний та змієлистий, ясен білоцвітний), 25 — до Європейського червоного списку (гвоздика граціонополітанська та ланцетна, деревій голий, карагана скіфська, пирій ковилолистий, солодушка крейдяна, шипшина донецька та ін.). Наук. гербарій містить 100 тис. арк., колекція плодів і насіння — 60 тис. зразків. Ботан. сад видає зб. наук. праць «Промислова ботаніка» (від 2000).

Рекомендована література

1. Каталог растений Донецкого ботанического сада. К., 1988;
2. Донецкий ботанический сад АН УССР: научная и практическая деятельность. К., 1990;
3. Глухов О. З., Шевчук О. М. Донецький ботанічний сад Національної академії наук України: Путівник. Д., 2002;
4. Глухов О. З., Остапко В. М., Приходько С. А. Живі сторінки Донецького ботанічного саду. Д., 2007.

О. З. Глухов, С. А. Приходько

Бібліографічний опис:

Донецький ботанічний сад НАНУ / О. З. Глухов, С. А. Приходько // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2008. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-20826>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).