

Т. М. Бурганская, канд. биол. наук, доц.;  
Н. А. Макознак, канд. архитектуры, доц.;  
С. А. Праходский, канд. с.-х. наук;  
И. К. Зельвович, ассист.  
(БГТУ, г. Минск)

### **ИТОГИ ИНТРОДУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫХ ДРЕВЕСНЫХ И ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ В 1991-2015 гг. В ПАРТЕРНОЙ ЧАСТИ БОТАНИЧЕСКОГО САДА БГТУ**

В результате интродукции декоративных древесных и травянистых растений, проведенной в 1991–2015 гг. сотрудниками кафедры ландшафтного проектирования и садово-паркового строительства БГТУ, в партерной части ботанического сада университета созданы высокодекоративные коллекционные посадки растений, относящихся к 59 видам и 107 декоративным формам и сортам красивоцветущих пород, 36 видам и 46 декоративным формам декоративно-лиственных пород, 25 видам и 92 декоративным формам хвойных пород, 30 видам и сортам однолетних, 17 – двулетних и 289 – многолетних цветочных культур открытого грунта. Источники поступления посадочного материала растений – садовые центры г. Минска и Минского района, питомник декоративных растений «Красный клен» (г. Минск), коллекционные посадки ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси», РУП «Институт плодоводства», базисный лесной питомник Негорельского учебно-опытного лесхоза и частные коллекции.

Наиболее крупными являются коллекции можжевельников, рододендронов, сиреней, лилейников, пионов и хост. Большое внимание уделяется интродукции красивоцветущих кустарников и многолетних цветочных культур разных сроков цветения, декоративных злаков, теневыносливых травянистых растений, перспективных для использования в озеленении плодовых культур.

В план интродукции декоративных растений включены 79 видов, декоративных форм и сортов красивоцветущих пород, 34 вида и формы декоративно-лиственных древесно-кустарниковых растений, 47 видов и форм хвойных пород, более 200 видов и сортов цветочных культур открытого грунта, преимущественно весенних и осенних сроков цветения.

Коллекционные посадки используются для учебных целей, на их базе проводится научно-исследовательская работа по изучению особенностей роста и развития интродуцентов, их новых форм и сортов.