

УДК 58:069.029:635.054

Т.М. Бурганская, канд. биол. наук, зав. кафедрой; Н.С. Зенова, студ.
(БГТУ, г. Минск)

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ДЕКОРАТИВНО- ЛИСТВЕННЫХ КУСТАРНИКОВ ПАРТЕРНОЙ ЧАСТИ БОТАНИЧЕСКОГО САДА БГТУ

Посадки декоративно-лиственных кустарников на территории партерной части ботанического сада Белорусского государственного технологического университета произведены в период с 2003 г. по 2010 г. Подавляющее большинство саженцев было приобретено в садовых центрах г. Минска в виде импортного посадочного материала с закрытой корневой системой. В состав коллекции входят виды и садовые формы барбариса, бересклета, бузины, дерена, жимолости, ивы, караганы, кизильника, лещины, пузыреплодника, раkitника.

Имеющиеся в коллекции барбарис корейский, барбарис Тунберга '*Erecta*', бересклет Форчуна '*Canadale Gold*', '*Emerald Gaiety*', '*Emerald Gold*', дерен белый '*Spaethii*', дерен кроваво-красный '*Midwinter Fire*', дерен отпрысковый '*Flaviramea*', жимолость шапочная, жимолость японская '*Aureoreticulata*', ива ползучая '*Argentea*', карагана древовидная '*Pendula*', кизильник Даммера '*Eichholz*', кизильник прижатый '*Little Gem*', лещина большая '*Purpurea*', раkitник стелющийся декоративны, практически не повреждаются болезнями и вредителями и могут быть рекомендованы для выращивания в питомниках и широкого использования в озеленении. Высокой декоративностью и устойчивостью в культуре характеризуются и садовые формы пузыреплодника калинолистного '*Diabolo*', '*Luteus*', '*Red Baron*', в меньшей степени '*Nugget*'.

Почти десятилетний период выращивания в коллекции бузины черной '*Aurea*' также свидетельствует о ее декоративности в посадках, особенно растений, высаженные в условиях хорошего освещения.

Усыхание отдельных ветвей, в том числе и крупных, отмечено у ивы вавилонской '*Tortuosa*', удаление которых компенсируется быстрым восстановлением растений. Не долговечными в посадках оказались привитые штамбовые растения ивы козьей '*Kilmarnock*' (2004 и 2009 гг. посадки) и ивы цельнолистной '*Hakuro Nishiki*' (2009 г. посадки). Вместе с тем растущий кустовидно корнесобственный солитер ивы цельнолистной '*Hakuro Nishiki*' в течение 10 лет выращивания находится в отличном состоянии. Обмерзание побегов падуба остролистного негативным образом сказывается на росте, развитии и декоративности выращиваемых растений.