

УДК 582.894+582.71+582.971 (470.325)

В.Н. Зеленкова, А.В. Дунаев

НОЦ «Ботанический сад НИУ «БелГУ», г. Белгород

V.N. Zelenkova, A.V. Dunaev

Botanical Garden of Belgorod State University, Belgorod.

E-mail: Dunaev_A@bsu.edu.ru, Zelenkova@bsu.edu.ru

**СОРТА ПЕРСПЕКТИВНЫХ ЯГОДНЫХ
КУСТАРНИКОВ-ИНТРОДУЦЕНТОВ В КОЛЛЕКЦИИ СЕКТОРА
КУЛЬТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ БОТАНИЧЕСКОГО
САДА БЕЛГОРОДСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**PROMISING VARIETIES OF BERRY BUSHES OF EXOTIC SPECIES
IN THE COLLECTION OF THE SECTOR OF CULTURAL
AND DECORATIVE PLANTS OF THE BOTANICAL GARDEN,
BELGOROD UNIVERSITY**

Резюме: рассмотрены некоторые виды и сорта ягодных кустарников – интродуцентов, обнаруживающие высокие биоэкологические показатели при выращивании в местных условиях, которые могут быть рекомендованы для культивации в частных садах Белгородской области.

Ключевые слова: *ягодные кустарники-интродуценты, биоэкологические показатели*

Summary: some types and varieties of berry bushes of exotic species are considered, which show high bio-ecological parameters when grown in local conditions, which can be recommended for cultivation in private gardens of the Belgorod region.

Key words: *berry bushes of exotic species, bio-ecological indicators*

Введение. Наряду с традиционными видами и сортами ягодных кустарников современного садовода интересуют и относительно новые, не характерные для местной культуры, виды и сорта. Данная работа освещает вопросы перспективности выращивания некоторых видов и сортов ягодных кустарников – интродуцентов.

Материалы и методы. Представители ягодных кустарников – интродуцентов из коллекции сектора культурных и декоративных растений НОЦ «Ботанический сад» НИУ «БелГУ» изучали в 2016-2018 гг. в соответствии с известными методиками [1-3]. Оценку продуктивности (урожайности) проводили по условной качественной бальной шкале: не плодоносит (0 баллов), слабо плодоносит (1), плодоносит не обильно не каждый год (2), плодоносит не обильно каждый год (3), обильно не каждый год (4 балла), обильно каждый год (5).

Основная часть. Описание состава и свойств коллекционного материала проводилось в следующей последовательности: род; видовой и сортовой состав; происхождение посадочного материала; год посадки; средние оценки биоэкологических показателей (зимостойкость, засухоустойчивость, устойчивость к вредителям и болезням, продуктивность).

Cornus. *Cornus mas* L.: Старокиевский (Старокиївський), Радость (Радість), Семен (Семен), Евгения (Евгенія), Йолико, Несподіваний; Национальный Ботсад им. Н.Н. Гришко НАН Украины; 2013; 4, 4, 5, 4.

Aronia. *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliott. «Hugin», *Aronia arbutifolia* (L.) Pers. «Brilliant», *Aronia prunifolia* «Viking»; Ивантеевка (Московская обл.); 2014; 5, 4, 5, 5.

Amelanchier. *Amelanchier canadensis* (L.) Medic.: Красноярская, Менден; питомник «Росток»; 2015; 5, 4, 4, 4.

Lonicera. *Lonicera edulis* Turcz. Ex Freyn.: Лазурит, Морена, Изюминка, Ленита, Длинноплодная, Черничка, Камчадалка, Провинциалка, Золушка, Голубое веретено, Синяя птица, Томичка; 2004; 5, 4, 5, 5.

Lonicera edulis Turcz. Ex Freyn.: Леня, Памяти Куминова, Полюшка, Первенка, Карамель, Кунаширская, Длинноплодная, Трое друзей; Мичуринск; 2011-2013; 5, 4, 5, 5.

Заключение. Все рассмотренные виды и сорта ягодных кустарников – интродуцентов обнаруживают высокие биоэкологические показатели при выращивании в местных условиях и могут быть рекомендованы для культивации в частных садах Белгородской области.

Список использованных источников

1. Козловский Б.Л., Огородников А.Я., Огородникова Т.К., Куропятников М.В., Федоринова О.И. Цветковые древесные растения Ботанического сада Ростовского университета (экология, биология, география). – Ростов н./Д., 2000. – 144 с.

2. Мартынова Н.А. Эколого-биологические особенности древесных растений при интродукции в Белгородской области: дис. канд. биол. наук: 03.00.05. – Саратов, 2009 – 234 с.

3. Огородников А.Я. Методика визуальной оценки биоэкологических свойств древесных растений в населенных пунктах степной зоны // Интродукция растений. – Ростов н./Д.: Изд-во Ростовского ун-та, 1993. – С. 50-58.