

3/2010 **Рослини** *Інтродукція*

**Plant introduction**

**ЗМІСТ**

ЗАІМЕНКО Н.В., ЧЕРЕВЧЕНКО Т.М., ГАПОНЕНКО М.Б. Сучасні наукові здобутки Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України

ЧЕРЕВЧЕНКО Т.М., ЧУВІКІНА Н.В. Найвидатніші постаті Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України — М.М. Гришко, Л.І. Рубцов, С.С. Харкевич, Є.М. Кондратюк, А.М. Гродзінський

КОСЕНКО І.С. Становлення Національного дендрологічного парку "Софіївка" як науково-дослідного інституту НАН України та роль у цьому вчених НБС ім. М.М. Гришка НАН України

МЕЛЬНИК В.І. Наукова діяльність відділу природної флори НБС ім. М.М. Гришка НАН України за 65 років його існування

ДЖУРЕНКО Н.І., ПАЛАМАРЧУК О.П. Медична ботаніка — пріоритетний напрям наукових досліджень сьогодні

ГАПОНЕНКО М.Б. Життя і наукова діяльність професора В.Г. Собка та його вклад у розвиток досліджень з інтродукції та охорони рідкісних і зникаючих рослин

ЧУВІКІНА Н.В. Життя, присвячене науці

МОРОЗ П.А. Внесок Д.Б. Рахметова в інтродукцію рослин і розвиток агросфери України

БУЛАХ П.Е. Экологические аспекты интродукции растений с позиции системного анализа

МЕЖЕНСЬКИЙ В.М. До питання удосконалення української ботанічної номенклатури

**CONTENTS**

5 ZAIMENKO N.V., CHEREVCHENKO T.M., GAPONENKO M.B. Modern scientific achievements of M.M. Gryshko National Botanical Gardens of the NAS of Ukraine

14 CHEREVCHENKO T.M., CHUVIKINA N.V. The outstanding persons of M.M. Gryshko National Botanical Gardens of the NAS of Ukraine — M.M. Gryshko, L.I. Rubtsov, S.S. Kharkevych, E.M. Kondratyuk, A.M. Grodzinsky

21 KOSENKO I.S. Formation of Sofiyivka National Dendrological Park as research institute of the NAS of Ukraine and the role of scientists of M.M. Gryshko National Botanical Gardens of the NAS of Ukraine in this

29 MELNIK V.I. Scientific activities of natural flora department of M.M. Gryshko National Botanical Gardens of the NAS of Ukraine for 65 years

38 DZHURENKO N.I., PALAMARCHUK O.P. Medicinal botany as priority branch of modern scientific researches

42 GAPONENKO M.B. Life and scientific activity of professor V.G. Sobko, his contribution to development the researches on rare and endangered plants introduction and conservation

46 CHUVIKINA N.V. The life devoted to science

53 MOROZ P.A. Contribution of D.B. Rakhmetov to plant introduction and the development of agrosphere of Ukraine

61 BULAKH P.E. Ecological aspects of plants introduction on the position of system analysis

69 MEZHENSKYJ V.M. About improvement of the ukrainian botanical nomenclature

- ГАЛКІН С.І. Історичні насадження дендропарку "Олександрія" НАН України як ключова ботанічна територія в Україні
- ИЛЬЕНКО А.А., МЕДВЕДЕВ В.А. Динамика видового состава и возрастная структура древесных насаждений лесного ландшафтного района дендропарка "Тростянец"
- МЕЛЬНИК В.І., БАРАНСЬКИЙ О.Р., ШИНДЕР О.І., РАК О.О. Нові місцезнаходження рідкісних видів вищих рослин у південно-західній частині Житомирського Полісся
- ІВАНИЦЬКА Б.О., ЖИЛА А.І. Особливості генеративного розмноження *Aglaonema commutatum* Schott (Araceae Juss.) при інтродукції
- ДЕНИСКО І.Л. Троянди патіо. Динаміка пагоноутворення
- БАЙРАК О.М. Історія створення та сучасний стан дендрофлори ювілейних парків Полтавщини
- 77** GALKIN S.I. The historical plantings of Dendrological Park *Olexandria* of the NAS of Ukraine as the key botanical territories on the Ukraine
- 81** ILYENKO A.A., MEDVEDEV V.A. Dynamics of species composition and age structure of woody plants of forest landscape area of dendropark *Trostyans*
- 90** MELNIK V.I., BARANSKY O.R., SHYNDER O.I., RAK O.O. New locations of rare species of higher plants in South-West region of Zhytomyr Polesye
- 96** IVANYTSKA B.O., ZHILA A.I. Special features of generative reproduction of *Aglaonema commutatum* Schott (Araceae Juss.) under introduction
- 102** DENYSKO I.L. Patio roses. Stem formation dynamics
- 107** BAYRAK O.M. The history of creation and current state of dendroflora of parks which celebrate a jubilee in Poltava region