

3(83)/2019 Р *Інтродукція* Рослин

Plant Introduction

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ У 1999 р. • ВИХОДИТЬ 4 РАЗИ НА РІК • КИЇВ

ЗМІСТ

Теорія, методи і практичні аспекти інтродукції рослин

ГРИЦЕНКО В.В. Історичний аналіз інтродукції рослин і наукової діяльності : до 70-річчя ботаніко-географічної ділянки «Степи України» у Національному ботанічному саду імені М.М. Гришка НАН України 3

Збереження різноманіття рослин

ШИНДЕР О.І. Спонтанна флора Національного ботанічного саду імені М.М. Гришка НАН України (м. Київ). Повідомлення 3. Адвентивні види : ергазіофіти 14

ЛУКАШ О.В., БУЗУНКО П.А., РАК О.О. *Digitalis grandiflora* Mill. у долині р. Ревна (Чернігівська обл.) 30

Біологічні особливості інтродукованих рослин

МАКОВСЬКИЙ В.В. Особливості вегетативного розмноження деревних ліан родини *Vitaceae* Juss. в умовах інтродукції в Правобережному Лісостепу України. 42

ДОВГАЛЮК Н.І. Динаміка агрохімічних показників ґрунту в межах колекційно-експозиційної ділянки «Сад бузків» Національного ботанічного саду імені М.М. Гришка НАН України 50

CONTENTS

Theory, Methods and Practical Aspects of Plant Introduction

GRITSENKO V.V. Historical analysis of plant introduction and scientific activity: to the 70-th anniversary of the botanical and geographical plot "Steppes of Ukraine" in M.M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine. 3

Conservation of Plant Diversity

SHYNDER O. Spontaneous flora of M.M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine (Kyiv). 3. Escaped plants 14

LUKASH O.V., BUZUNKO P.A., RAK O.O. *Digitalis grandiflora* Mill. in the valley of the river Revna (Chernihiv Region) 30

Biological Peculiarities of Introduced Plants

MAKOVSKYI V.V. Features of vegetative propagation of woody lianas of the *Vitaceae* Juss. family in conditions of introduction in Right-Bank of Forest-Steppe of Ukraine 42

DOVHALIUK N.I. The dynamics of soil agrochemical indicators from the "Lilac garden" exposition of M.M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine. 50

Паркознавство та зелене будівництво

- МЕДВЕДЕВ В.А., ІЛЬЄНКО О.О. Монументальна галявина Державного дендрологічного парку «Тростянець» НАН України: особливості формування, тенденції змін композиційної структури, сучасний стан. 59
- МОРДАТЕНКО І.Л., ДОЙКО Н.М., ДРАГАН Н.В., СИЛЕНКО О.В. Відновлення та реконструкція історичної ландшафтної ділянки Східна балка в дендрологічному парку «Олександрія» НАН України. 72

Фізіолого-біохімічні дослідження

- RAKHMETOV D.B., VERGUN O.M., STADNICHUK N.O., SHYMANSKA O.V., RAKHMETOVA S.O., FISHCHENKO V.V. Biochemical study of plant raw material of *Silphium* L. spp. in M.M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine 80
- VERGUN O.M., GRYGORIEVA O.V., BRINDZAJ., SHYMANSKA O.V., RAKHMETOV D.B., HORČINOVÁ SEDLAČKOVÁ V., KORABLOVA O.A., FISHCHENKO V.V., IVANIŠOVÁ E. Content of phenolic compounds in plant raw of *Cichorium intubus* L., *Lamium purpureum* L. and *Viscum album* L. 87

Постаті

- РУБЦОВА О.Л., ЧУВІКІНА Н.В., ЧИЖАНЬКОВА В.І. Доктор біологічних наук, професор Леонід Іванович Рубцов – знавець квітничково-декоративних рослин. 97

Park Science and Park Architecture

- MEDVEDEV V.A., ILJENKO O.O. Monumental glade of State Dendrology Park *Trostjanets* of the NAS of Ukraine: features of forming, tendency of changes of composition structure, modern state 59
- MORDATENKO I.L., DOIKO N.M., DRAGAN N.V., SILENKO O.V. Restoration and reconstruction of the historical landscape area the Eastern beam in the Dendrological Park *Olexandria* of the NAS of Ukraine 72

Physiological and Biochemical Investigations

- RAKHMETOV D.B., VERGUN O.M., STADNICHUK N.O., SHYMANSKA O.V., RAKHMETOVA S.O., FISHCHENKO V.V. Biochemical study of plant raw material of *Silphium* L. spp. in M.M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine 80
- VERGUN O.M., GRYGORIEVA O.V., BRINDZAJ., SHYMANSKA O.V., RAKHMETOV D.B., HORČINOVÁ SEDLAČKOVÁ V., KORABLOVA O.A., FISHCHENKO V.V., IVANIŠOVÁ E. Content of phenolic compounds in plant raw of *Cichorium intubus* L., *Lamium purpureum* L. and *Viscum album* L. 87

Persons

- RUBTSOVA O.L., CHUVIKINA N.V., CHYZHANKOVA V.I. Doctor of biological sciences, professor Leonid Ivanovich Rubtsov — connoisseur of flowering ornamental plants 97