

## СОДЕРЖАНИЕ

**Флора и растительность**

НИКИФОРОВ А.Р.

Способы диссеминации *Silene jailensis* (Caryophyllaceae) – эндемика горного Крыма..... 8

РЫФФ Л.Э.

Флора памятника природы местного значения "Гора Балгатура" в Гурзуфе (Южный берег Крыма)..... 12

**Цветоводство**

КЛИМЕНКО З.К.

Основные итоги и перспективы исследований по интродукции и селекции садовых роз в Никитском ботаническом саду..... 21

**Южное плодоводство**

АХМАТОВА З.П., КАРДАНОВ А.Р.

Значение и перспектива интродуцированных редких плодовых культур в Кабардино-Балкарской Республике..... 25

ЛИТВИНОВА Т.В., КАРНАТОВСКАЯ М.Ю.

Сорт зизифуса Синит на Южном берегу Крыма и в Херсонской области..... 29

ШОФЕРИСТОВ Е.П., КАБАР А.Н., ОПАНАСЕНКО В.Ф.

Новые селекционные формы *Prunus persica* (L.) Batsch subsp. *nectarina* (Ait.) Shof. и *Prunus persica* (L.) Batsch..... 33

ШОФЕРИСТОВ Е.П., ФЕСЬКОВ С.А.

Генофонд сливы Изюм-Эрика (*Prunus domestica* L.) в коллекции Никитского ботанического сада..... 37

ЩЕРБАТКО В.Д.

Сравнительная характеристика силы роста сортов яблони мировой селекции..... 45

**Физиология растений**

КОВАЛЕВ М.С.

Световой режим парковых фитоценозов: его роль и особенности пространственной структуры..... 51

**Энтомология**

ЛИСТОПАДСКАЯ О.А.

Короедная энтомофауна дендрологического парка «Аскания-Нова»..... 57

**Правила для авторов..... 62**

## ЗМІСТ

**Флора і рослинність**

НІКІФОРОВ О.Р.

Способи дисемінації *Silene jailensis* (Caryophyllaceae) – ендеміка гірського Криму..... 8

РИФФ Л.Е.

Флора пам'ятки природи місцевого значення "Гора Балгатура" в Гурзуфі (Південний берег Криму)..... 12

**Квітникарство**

КЛИМЕНКО З.К.

Основні підсумки та перспективи досліджень з інтродукції і селекції садових троянд у Нікітському ботанічному саду..... 21

**Південне плідівництво**

АХМАТОВА З.П., КАРДАНОВ А.Р.

Значення і перспектива інтродукованих рідкісних плодових культур в Кабардино-Балкарській Республіці ..... 25

ЛИТВИНОВА Т.В., КАРНАТОВСЬКА М.Ю.

Сорт зизифуса Сініт на Південному березі Криму та в Херсонській області..... 29

ШОФЕРІСТОВ Є.П., КАБАР. А.Н., ОПАНАСЕНКО В.Ф.

Нові селекційні форми *Prunus persica* (L.) Batsch subsp. *nectarina* (Ait.) Shof. і *Prunus persica* (L.) Batsch..... 33

ШОФЕРІСТОВ Є.П., ФЕСЬКОВ С.А.

Генофонд сливи Ізюм-Еріка (*Prunus domestica* L.) в колекції Нікітського ботанічного саду..... 37

ЩЕРБАТКО В.Д.

Порівняльна характеристика сили росту сортів яблуні світової селекції..... 45

**Фізіологія рослин**

КОВАЛЬОВ М.С.

Світловий режим паркових фітоценозів: його роль і особливості просторової структури..... 51

**Ентомологія**

ЛИСТОПАДСЬКА О.А.

Короїдна ентомофауна дендрологічного парку «Асканія-Нова»..... 57

**Правила для авторів**..... 62

## CONTENTS

**Flora and Vegetation**

A.R. NIKIFOROV

Methods of dissemination for *Silene jailensis* N.I. Rubtzov (Caryophyllaceae) – the endemic plant of the mountain Crimea..... 8

RYFF L.E.

Flora of the natural monument of local importance “Gora Balgatura” in Gurzuf (Southern Coast of Crimea)..... 12

**Floriculture**

KLIMENKO Z.K.

The main research results and perspectives on introduction and selection of garden roses in Nikitsky Botanical Gardens..... 21

**Southern Horticulture**

AKHMATOVA Z.P., KARDANOV A.R.

Importance and perspective of the introduced rare fruit crops in Kabardino-Balkaria Republic..... 25

LYTVYNOVA T.V., KARNATOVSKAYA M.YU.

Variety of *Zizyphus jujuba* Mill. Sinit on the Southern coast of Crimea and in Kherson area..... 29

SHOFERISTOV E.P., KABAR A.N., OPANASENKO V.F.

New selection forms (*Prunus persica* (L.) Batsch subsp. *nectarina* (Ait.) Shof. and *Prunus persica* (L.) Batsch)..... 33

SHOFERISTOV E.P., FESKOV S.A.

Genofond of plum Izyum-Eric (*Prunus domestica* L.) in Nikitsky Botanical Gardens... 37

SHCHERBATKO V.D.

Comparative characteristics of the growth intensity for some apple varieties of the world selection..... 45

**Plant Physiology**

KOVALEV M.S.

Light regime of park phytocoenosis: its role and peculiarities of the spatial structure.... 51

**Entomology**

LYSTOPADS'KA O.A.

Bark beetle entomofauna in dendrological park «Askania Nova»..... 57

**Rules for the authors**..... 62