

# Рант

Introduction

87/88

2020

## Інтродукція рослин

### Contents

### Зміст

Zaimenko N., Ivanytska B., Pavliuchenko N., Slyusarenko O., Tian L., Miao T., Liu D., Pyzyk M., Slaski J. Modern biotechnology in optimizing plant waste utilization .....	3	Заїменко Н., Іваницька Б., Павлюченко Н., Слюсаренко О., Тянь Л., Мiao Т., Лю Д., Пизик М., Сласкі Я. Сучасна біотехнологія в оптимізації утилізації рослинних відходів .....	3
Bulakh O. Morphological features of the flower of <i>Symphoricarpos</i> species (Caprifoliaceae) introduced to Ukraine .....	22	Булах О. Морфологічні особливості квітки видів роду <i>Symphoricarpos</i> (Caprifoliaceae), інтродукованих в Україні .....	22
Zhila A., Tymchenko O. The morphostructure of <i>Oxalis incarnata</i> bulbs .....	32	Жила А., Тимченко О. Морфоструктура цибулин <i>Oxalis incarnata</i> .....	32
Skrypchenko N., Slyusar G. Seed productivity and reproduction features of <i>Schisandra chinensis</i> under conditions of the M. M. Gryshko National Botanical Garden .....	39	Скрипченко Н., Слюсар Г. Насіннева продуктивність та особливості розмноження <i>Schisandra chinensis</i> в умовах Національного ботанічного саду імені М. М. Гришка НАН України .....	39
Leshcheniuk O., Chipilyak T. Morpho-anatomical adaptation of the leaves of certain <i>Veronica</i> species to arid conditions ..	47	Лещенюк О., Чипиляк Т. Морфо-анатомічна адаптація листків окремих видів <i>Veronica</i> до посушливих умов .....	47
Vakulenko T., Bagatska T., Korablova O., Gurnenko I., Rakhmetov D. Carpological features of certain <i>Artemisia</i> species distributed in Ukraine .....	54	Вакуленко Т., Багацька Т., Корабльова О., Гурненко І., Рахметов Д. Карпологічні особливості деяких представників роду <i>Artemisia</i> , поширених в Україні .....	54
Gritsenko V. Formation of the introduced coenopopulation of <i>Crocus reticulatus</i> on the botanical-geographical plot "Steppes of Ukraine" at the M. M. Gryshko National Botanical Garden of the NAS of Ukraine ....	65	Гриценко В. Формування інтродукційної ценопопуляції <i>Crocus reticulatus</i> на ботаніко-географічній ділянці "Степи України" Національного ботанічного саду імені М. М. Гришка НАН України .....	65

<b>Bondarchuk O., Vergun O., Shymanska O., Fishchenko V., Rakhmetov D.</b> Accumulation of ash and photosynthetic pigments in the raw material of <i>Astragalus</i> .	76
<b>Kuzemko A., Vynokurov D., Shyriaeva D.</b> Distribution of species of the genus <i>Stipa</i> in Ukraine according to phytosociological databases .....	87
<b>Tarieiev A., Olshanskyi I.</b> Short notice concerning the current conservation status of dark-barked birch taxa and the proposed changes to the next edition of the Red Book of Ukraine .....	104
<b>Pleskach L., Virchenko V.</b> Epiphytic bryophytes of the State Dendrological Park "Olexandria" of the NAS of Ukraine .	108
<b>Vasyliuk O.</b> Perspectives of the legislation on the Red Book of Ukraine development ...	115
<b>Gaidarzhy M., Kolomiychuk V., Nikitina V., Belemets N.</b> Vasyl Kapustyan (1942–2020) of blessed memory .....	119
<b>Bedernichek T.</b> In memoriam – Stepan Stoyko .....	122

<b>Бондарчук О., Вергун О., Шиманська О., Фіщенко В., Рахметов Д.</b> Накопичення золи та фотосинтетичних пігментів у рослинній сировині видів роду <i>Astragalus</i>	76
<b>Куземко А., Винокуров Д., Ширяєва Д.</b> Поширення видів роду <i>Stipa</i> в Україні за матеріалами фітосоціологічних баз даних .....	87
<b>Тарєєв А., Ольшанський І.</b> Коротке повідомлення щодо поточного статусу й охорони таксонів темнокорих беріз в Україні та пропонувані зміни до наступного видання Червоної книги України .....	104
<b>Плескач Л., Вірченко В.</b> Епіфітні бріофіти Державного дендрологічного парку "Олександрія" НАН України .....	108
<b>Василіук О.</b> Перспективи розвитку законодавства про Червону книгу України .....	115
<b>Гайдаржи М., Коломійчук В., Нікітіна В., Белемець Н.</b> Світлій пам'яті Василя Васильовича Капустяна .....	119
<b>Бедернічек Т.</b> In memoriam – Степан Стойко .....	122