

ЗМІСТ

А. А. Дзиба

Pseudotsuga Menziesii (Mirb.) Franco на заповідних територіях Українського Полісся 7

І. М. Кульбанська

Етіологія бактеріальної водянки *Quercus robur* L..... 16

В. В. Левченко, В. В. Гуменюк

Експериментальна рубка сприяння природному поновленню лісу у Київській області 24

С. М. Мазурчук, Ю. В. Цапко, О. Ю. Горбачова, О. Ю. Цапко

Моделювання теплопровідності дерев'яної стінки з очеретяним теплоізоляційним матом..... 35

З. С. Сірко, В. К. Д'яконов, І. В. Головач, Ю. О. Ромасевич, Д. Л. Зав'ялов

Оцінка мікрогеометрії зуба дискової пили 43

О. В. Токарева, Н. В. Пузріна, О. Г. Воротинський

Пірологічна характеристика лісових узлісь за умов інтенсивних рекреаційних навантажень..... 51

Р. О. Фещенко, А. М. Білоус

Структура депонованого вуглецю в біомасі лісових деревостанів парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення «Феофанія» 58

О. Ю. Чорнобров, О. М. Мельник, А. І. Карпук

Скринінг дії хлораміну на мікобіоту тканин рослин *Ulmus Laevis* Pall. *in vitro*..... 67

CONTENTS

A. Dzyba

Pseudotsuga Menziesii (Mirb.) Franco on Protected Areas of Ukrainian Polissya 7

I. Kulbanska

Etiology of Bacterial Wetwood of *Quercus robur* L. 16

V. Levchenko, V. Gumeniuk

Experimental Felling in Assistance to Natural Forest Regeneration in Kyiv Region 24

S. Mazurchuk, Yu. Tsapko, O. Horbachova, O. Tsapko

Modelling of Thermal Conductivity of a Wooden Wall with a Reed Thermal-Insulating Mat 35

Z. Sirko, V. Dyakonov, I. Holovach, Yu. Romasevich, D. Zavialov

Estimation of Circular Saw Tooth Microgeometry..... 43

O. Tokarieva, N. Puzrina, O. Vorotynskyi

Pyrological Characteristics of Forest Edges under Intensive Recreational Loads..... 51

R. Feshchenko, A. Bilous

Structure of Sequestered Carbon in the Biomass of Forest Stands in the Garden Art Park-Monument of National Significance "Feofania" 58

O. Chornobrov, O. Melnyk, A. Karpuk

Screening of the Effect of Chloramine on the Mycobiota of *Ulmus Laevis* Pall. Plant Tissues *in vitro*..... 67