

З М І С Т

ЕКОЛОГІЧНЕ ҐРУНТОЗНАВСТВО

<i>Шанда В. І., Євтушенко Е. О.</i> Культурбіотопи, агроекотопи та періодичні типологічні системи їхніх едафотопів	5
<i>Ніколайчук В. І., Кривцова М. В., Симочко Л. Ю., Симочко В. В., Колесник А. В., Колесник О. Б.</i> Комплексне вивчення екологічного стану залізничних примігстральних екосистем Закарпаття	13
<i>Узбек И. Х., Галаган Т. И.</i> Биогеоценотические системы техногенных ландшафтов	22

ЛІСОВЕ ҐРУНТОЗНАВСТВО

<i>Яковенко В. М.</i> Моніторингові дослідження мікроморфології байрачних чорноземів Присамар'я	29
<i>Ющук Є. Д.</i> Морфологічне вивчення ґрунтоутворювальних процесів під лісовими насадженнями Криворіжжя	37
<i>Нецветов М. В., Горбань В. А.</i> Экспериментальная модель вибрационного перемещения частиц в черноземе лесном	42
<i>Жицька Н. В.</i> Сезонна динаміка руху хімічних елементів у підстилках природних лісових біогеоценозів	50

ХІМІЯ ҐРУНТІВ

<i>Канівець В. І.</i> Зольний склад рослинності і типи ґрунтоутворення	58
<i>Савосько В. Н.</i> Локальное фоновое содержание тяжелых металлов в почвах Криворожского железорудного региона	64

ГЕНЕЗИС ТА КЛАСИФІКАЦІЯ ҐРУНТІВ

<i>Опанасенко Н. Е.</i> О связи скелетности плантажированных почв Крыма с почвообразующими и подстилающими породами	74
<i>Смага І. С., Казімір І. І.</i> Еколого-генетична зумовленість формування кислотно-основної буферності бурувато-підзолистих оглеєних ґрунтів Передкарпаття та інформативність її показників	82

БІОЛОГІЯ ҐРУНТІВ

<i>Баранова О. О., Мальцева І. А.</i> Ґрунтові водорості хвостосховища та прилеглих територій на Криворіжжі	93
<i>Сищикова О. В., Гришко В. М.</i> Різноманіття стрептоміцетів у технозомах відвалів підприємств залізорудної промисловості за їх рекультивациі деревними рослинами	99

ЛІСОВА ГІДРОЛОГІЯ

<i>Котович О. В., Балалаєв О. К., Стрижак О. В.</i> Характеристика ґрунтового покриву острова Зміїний, його мозаїчність та гідрологічні особливості	104
<i>Гічка М. М., Тімченко Д. О.</i> Весняне накопичення вологи в ґрунті в сучасному ґрунтозахисно-меліоративно впорядкованому агроландшафті	116

МЕТОДИЧНІ РОЗРОБКИ

<i>Чмиленко Ф. О., Смітюк Н. М., Ковирєва Е. Г.</i> Вплив ультразвуку на фізико-хімічні показники чорнозему звичайного при отриманні ґрунтових витяжок	123
--	-----

КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ

<i>Кілочок Т. П., Трофименко К. А.</i> Місце та роль озимого ріпаку в агроценозах за екологічно чистою технологією вирощування	130
--	-----

РЕЦЕНЗІЇ

<i>Білова Н. А., Яценко А. С.</i> Гавриш Н. С. Правова охорона ґрунтів в Україні: Монографія. – Одеса, 2008. – 228 с.	133
--	-----

ХРОНІКА

<i>Травлєєв А. П., Горбань В. А.</i> Про Наукову Раду з проблем ґрунтознавства Національної академії наук України	137
---	-----

ДО УВАГИ АВТОРІВ	142
-------------------------------	-----

TABLE OF CONTENTS

ECOLOGICAL SOIL SCIENCE

<i>Shanda V. I., Yevtushenko E. O.</i> Culturbiotopes, agroecotopes and periodical typological systems of their edaphotopes	5
<i>Nikolajchuk V. I., Kryvtsova M. V., Simochko L. U., Simochko V. V., Kolesnyk A. V., Kolesnyk O. B.</i> Complex investigation of the ecological conditions of the roadside (railway) ecosystems of Carpathian region	13
<i>Uzbek I. Kh., Galagan T. I.</i> Holocoenotic systems of anthropogenic landscapes	22

FOREST SOIL SCIENCE

<i>Yakovenko V. M.</i> The monitoring researches of Prissamarye ravine chernozems micromorphology	29
<i>Yuschuk E. D.</i> Morphological study of soil-forming processes under the afforestation of Krivoj Rog	37
<i>Netsvetov M. V., Gorban V. A.</i> Experimental model of vibrating migration of particles in forest chernozem	42
<i>Zhytska N. V.</i> Seasonal dynamics of chemical elements in the ground litters of natural forests	50

SOIL CHEMISTRY

<i>Kanivets V. I.</i> Alkali composition of the vegetation. types of soil formation	58
<i>Savosko V. M.</i> The heavy metals' local background content in soils at Kryvyi rih iron-ore region	64

GENESIS AND CLASSIFICATION OF THE SOILS

<i>Opanasenko M. Y.</i> Connection of skeleton trenching soils of the Crimea with soil-forming rocks and bedrocks	74
<i>Smaga I. S., Kazymir I. I.</i> Ecological-genetic investigation of a formation of the acid-alkaline buffer capacity in case of the brownish-podzolic gleized soils of the Precarpathians region	82

SOIL BIOLOGY

<i>Baranova O. O., Maltseva I. A.</i> Soil algae of tailing dumps and adjacent territories of Kryvbas	93
<i>Syshchikova O. V., Grishko V. N.</i> Variety of streptomycetes in technozems of iron-ore industry enterprises dumps at their recultivation by woody plants	99

FOREST HYDROLOGY

<i>Kotovych O. V., Balalayev O. K., Stryzhak O. V.</i> Soil cover of the Zmeinyy island – mosaic structure and hydrological characteristics	104
<i>Gichka M. N., Timchenko D. O.</i> Spring water conservation in soil in the modern soil conservation and amelioration agrolandscape	116

METHOD DEVELOPING

<i>Chmilenko F. A., Smityuk N. M., Kovjireva E. G.</i> Influence of ultrasonics on the physical characteristics of common blacksoil while the soil extraction	123
---	-----

SHORT MESSAGES

<i>Kylochek T. P., Trofimenko K. A.</i> The role and place of winter rape in agrocenosis according to ecological piere technology of growing	130
--	-----

REVIEWS	133
---------------	-----

CHRONICLE	137
-----------------	-----

TO THE AUTHORS' ATTENTION	142
---------------------------------	-----