

**ЗМІСТ**

<b>ЛІСІВНИЦТВО</b>	
<i>Жежжун А. М. Соснові деревостани Східного Полісся: структура, стан, продуктивність</i> <i>Zhezhkun A. N. Pine stands of Eastern Polissya: structure, state, productivity</i>	3
<i>Кобець О. В. Аналіз рубок формування та оздоровлення лісів, проведених у насадженнях Великоанадольського лісового масиву за період 1974–2013 рр.</i> <i>Kobets O. V. Analysis of forming and sanitation forest fellings carried out in Velikoanadolsky forest area from 1974 to 2013</i>	13
<i>Крилов Я. І. Особливості росту дуба звичайного (<i>Quercus robur</i> L.) у протиерозійних насадженнях яружно-балкових систем Середнього Придніпров'я</i> <i>Krylov Ya. I. Peculiarities of <i>Quercus robur</i> L. growth in anti-erosion plantations of ravine and gully systems in Middle Dnieper region</i>	22
<i>Мигунова Е. С. Н. М. Сибирцев и лесоводство</i> <i>Migunova Ye. S. N. M. Sibirtsev and forestry</i>	28
<i>Михайліченко О. А., Усцький І. М., Ведмідь М. М., Лозицький В. Г. Особливості росту соснових деревостанів, уражених кореневою губкою, в умовах Новгород-Сіверського Полісся</i> <i>Mihaylichenko O. A., Utsky I. M., Vedmid M. M., Lozitsky V. G. Growth characteristics of pine stands affected by annosum root rot in Novgorod-Siverske Polissya</i>	36
<i>Слиш О. А., Солодовник В. А., Букса М. І. Методи дистанційного вимірювання та моделювання профілів стовбурів для встановлення їхньої сортиментно-гатункової структури</i> <i>Slysh O. A., Solodovnik V. A., Buksha M. I. Methods of remote measurement and modeling of stem profiles to evaluate their assortment and quality structure</i>	42
<i>Ткач В. П., Лук'янець В. А., Румянцев М. Г. Попереднє поновлення деревних порід в умовах свіжої кленово-липової діброви Лівобережного Лісостепу</i> <i>Tkach V. P., Luk'yanets V. A., Rumyantsev M. G. Advance regeneration of tree species in fresh maple-lime oak forest of the Left-Bank Forest-Steppe</i>	47
<i>Ткач В. П., Тарнопільська О. М., Ільченко С. В. Вплив рубок догляду на таксаційні показники та якісні ознаки компонентів фітомаси стовбура штучних соснових деревостанів Ізюмського пристепового бору</i> <i>Tkach V. P., Tarnopilska O. M., Ilchenko S. V. Tending felling influence on taxation indices and qualitative characteristics of the stem phytomass components of artificial Scots pine stands in Izyum steppe pine forest</i>	55
<i>Усцький І. М., Михайліченко О. А., Стовбуненко Д. В. Вплив змін рівнів ґрунтових вод на стан лісів у різних фізико-географічних зонах Рівненської області</i> <i>Utsky I. M., Mihaylichenko O. A., Stovbunenko D. V. The effect of groundwater level changes on forests condition in different physical-geographical zones of Rivne region</i>	66
<b>СЕЛЕКЦІЯ, ДЕНДРОЛОГІЯ</b>	
<i>Georg von Wuehlich, Anton Grigoriev, Anatoly Zhigunov Introduction and testing of poplar: proposal for an exchange and testing programme</i> <i>Георг фон Вюхліш, Антон Григор'єв, Анатолій Жигунов Інтродукція і тестування тополі: пропозиція програми обміну і тестування</i>	71
<i>Белеля С. О. Вплив регуляторів росту рослин на енергію проростання та схожість насіння <i>Larix decidua</i> Mill.</i> <i>Belelya S. O. Effect of plant growth regulators on germinative energy and germinability of <i>Larix decidua</i> Mill. seeds</i>	76
<i>Висоцька Н. Ю. Мікроклональне розмноження <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench у культурі <i>in vitro</i></i> <i>Vysotska N. Yu. Micropropagation of <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench <i>in vitro</i></i>	85
<i>Душко В. А. Внутрішньопопуляційна мінливість у культурах сосни звичайної (<i>Pinus sylvestris</i> L.) за біохімічними ознаками хвої</i> <i>Dyshko V. A. Intrapopulation variation in Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) plantations by biochemical characteristics of needles</i>	92
<i>Коршиков І. І. Необхідність применення генетических маркеров в семеноводстве хвойных пород</i> <i>Korshikov I. I. The applicability of genetic markers in seed production of conifers</i>	100
<i>Коханий С. Г., Терещенко Л. І., Назаренко С. В., Фомін В. І. Ріст кліматипів сосни звичайної в умовах Нижньодніпров'я</i> <i>Kohanyj S. G., Tereshchenko L. I., Nazarenko S. V., Fomin V. I. Growth of Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) provenances in conditions of Low Dnieper region</i>	107

<b>ЛІСОВІДТВОРЕННЯ, АГРОЛІСОМЕЛІОРАЦІЯ, ФІТОМЕЛІОРАЦІЯ</b>	
Лялін О. І. Вплив складу субстрату на схожість та біометричні показники росту сіянців дуба звичайного ( <i>Quercus robur</i> L.) у контейнерах <i>Lyalin O. I. Influence of the substrate composition on germination and biometric indices of oak (Quercus robur L.) seedling in containers</i>	114
Попович В. В. Особливості взаємовпливу вітрового режиму, турбулентності, вологості субстрату та фітомеліоративних процесів на поверхні сміттєзвалища <i>Popovych V. V. Features of wind conditions, turbulence, substrate humidity and phytoreclamation processes interaction on the landfill surface</i>	121
Чорнявська І. Р., Гладун Г. Б. Історія та сучасний стан захисного лісорозведення залізниць Лівобережного Лісостепу України <i>Chorniyavska I. R., Gladun G. B. Current state of protective afforestation of railroads at Left-Bank Forest-Steppe zone of Ukraine</i>	132
<b>ЕКОЛОГІЯ І МОНІТОРИНГ</b>	
Ворон В. П. Швидкість деструкції фітодетриту як показник біокругообігу речовин соснових лісостанів у ланці «опад-підстилка» в зоні Зміївської ТЕС <i>Voron V. P. Phytodetritus destruction speed as an indicator for biological cycle of pine stands in the litter plus top humus link in technogenic area of Zmiyiv thermal power plant</i>	139
Ворон В. П., Ткач О. М., Мельник Є. Є. Лісівничо-екологічні особливості виникнення пожеж у лісах Рівненщини <i>Voron V. P., Tkach O. M., Melnik E. E. Forestry and ecological features of forest fire in the pine forests of Rivne region, Ukraine</i>	146
Гладунець І. В., Пастернак В. П. Пожежі в лісах НПП «Святі Гори» <i>Gladunets I. V., Pasternak V. P. Fires in the forests of National Natural Park "Svyati Gory"</i>	154
Проневич В. А. Стан забруднення <sup>137</sup> Cs лісових біоценозів Волинського Полісся у зоні аварійних викидів ЧАЕС <i>Pronevych V. A. Accumulation of <sup>137</sup>Cs in forest ecosystems of Volyn Polissya in the western traces of Chernobyl accident</i>	161
Тарасевич О. В. Особливості розподілу вмісту <sup>137</sup> Cs у недеревній продукції лісу в Житомирській області <i>Tarasevich O. V. Features of the distribution of <sup>137</sup>Cs in non-wood forest production in Zhytomyr region</i>	168
<b>ЗАХИСТ ЛІСУ</b>	
Кукіна О. М. Комахи-хвоєгризи Чигиринського бору <i>Kukina O. M. Foliage browsing insects of Chihirin pine forest</i>	177
Полякова Л. В., Гамаюнова С. Г., Журова П. Т. Аналіз взаємозв'язей между біохімічними, біометричними параметрами и устійчивостью деревьев дуба черешчатого в культурах разного возраста <i>Polyakova L. V., Gamyunova S. G., Jurova P. T. Analysis of correlations between biochemical traits, biometrical parameters and stability for Quercus robur L. trees in the cultures of different age</i>	185
<b>ЕКОНОМІКА, МИСЛИВСТВОЗНАВСТВО</b>	
Євтушевський М. Н., Пієв С. М., Чернов Я. О. Вплив диких копитних на лісову рослинність у ДП «Вовчанське ЛГ» <i>Yevtushevskyy N. N., Piev S. M., Chernov Ya. O. Influence of wild ungulates on forest vegetation in the State Enterprise "Vovchanske Forestry"</i>	196
<b>ЮВІЛЕЇ</b>	
Мигунова Е. С. Создатель лесотипологической классификации и автор понятия «экосистема» (к 145-летию со дня рождения Артура Артуровича Крюденера) <i>Miginova Ye. S. Creator of forest type classification and author of the concept of "ecosystem" (In honor of Arthur Krudener's 145<sup>th</sup> birthday)</i>	202
<b>ПРАВИЛА ДЛІЯ АВТОРІВ</b>	
	205