З М І С Т

ЛІСІВНИЦТВО	
Андрущенко О .П., Румянцев М. Г., Луначевський Л. С. **Продуктивність та стан суцільних і часткових культур дуба звичайного в умовах свіжої ясенево-липової діброви ДП «Скрипаївське НДЛГ»** *Andrushchenko O. P., Rumiantsev M. H., Lunachevskyy L. S.* **Productivity and condition of solid and partial forest plantations of english oak in a fresh maple-lime oak forest in the Skrypayivske Training & Experimental Forestry Enterprise**	3
Висоцька Н. Ю. **Лісотипологічна структура та продуктивність деревостанів тополі чорної в різних природно-кліматичних зонах рівнинної частини України** *Vysotska N. Yu.* **Typological structure and productivity of black poplar stands in different natural and climatic zones of the plain part of Ukraine**	11
Жежкун А. М., Жежкун І. М. **Природне відновлення лісів після суцільних рубок головного користування в соснових деревостанах Східного Полісся** *Zhezhkun A. N., Zhezhkun I. N.* **Natural regeneration of forests after final harvesting in pine stands of Eastern Polissya**	23
Луначевський Л. С. , Румянцев М. Г. **Вплив інтенсивності рубок догляду на таксаційні показники дубових деревостанів в умовах свіжої кленово-липової діброви Лівобережного Лісостепу** *Lunachevskyy L. S., Rumiantsev M. H.* **Effect of thinning intensity on the mensuration parameters of oak stands in fresh maple-lime oak forest in the Left-bank Forest-Steppe**	33
Порохняч І. В. **Особливості відпаду дерев після проведення рубок догляду в ялинових насадженнях Новгород-Сіверського Полісся** *Porohnyach I. V.* **Features of tree mortality after tending felling in spruce stands in Novgorod-Severskiy Polissya**	40
Слободян П. Я. **Санітарний стан ялинників на дослідних об`єктах Гірського науково-дослідного відділу** *Slobodyan P. Ya.* **Health condition of spruce stands at the experimental plots of the Mountain Research Department**	47
Шпарик Ю. С. **Еколого-економічні наслідки всихання ялинників Українських Карпат** *Shparyk Y. S.* **Ecological and economic results of spruce decline in the Ukrainian Carpathians**	55
СЕЛЕКЦІЯ, ДЕНДРОЛОГІЯ	
Григорьєва В. Г., Самодай В. П. **Сучасний стан плюсових дерев модрини в Сумській області** *Grygoryeva V. G., Samoday V. P.* **Current status of larch plus trees in the Sumy region**	67
Дишко В. А., Торосова Л. О. **Морфолого-анатомічні характеристики хвої потомств природних і синтетичних популяцій сосни звичайної в сортовипробних культурах** *Dyshko V. A., Torosova L. O.* **Morphological and anatomical characteristics of needles of natural and synthetic scots pine's progenies in the variety test**	78
Лось С. А., Годований О. М., Григорьєва В. Г., Губін Є. А. **Особливості розвитку крон та репродукції дуба звичайного на насінних плантаціях ДП «Гутянське ЛГ» Харківської області** *Los S. A., Godovany O. M., Grygoryeva V. G., Gubin Ye. A.* **Features of English oak crown development and reproduction in seed orchards at the Hutyanske Forestry Enterprise, Kharkiv region**	87
Терещенко Л. І. **Дослідження кращих соснових насаджень і відбір плюсових дерев у Запорізькій області** *Tereshchenko L. I.* **Study of the best pine plantations and selection of plus trees in the Zaporizhzhya region**	96
ЛІСОВІДТВОРЕННЯ, АГРОЛІСОМЕЛІОРАЦІЯ, ФІТОМЕЛІОРАЦІЯ	
Сидоренко С. В., Біла Ю. М. **Особливості розподілу снігу й вологи під впливом полезахисних лісових смуг щільної конструкції** *Sidorenko S. V., Bila Yu. M.* **Features of snow and moisture distribution under the influence of shelter belts of dense construction**	104
Струтинський О. В., Тарнопільський П. Б. **Морфологічні й агрохімічні показники літоземів під лісовими насадженнями на рекультивованих землях Житомирського Полісся** *Strutinsky O. V., Tarnopilsky P. B.* **Morphological and agrochemical characteristics of lithozems under forest plantations on recultivated lands in Zhytomyr Polissia**	113
Тарнопільський П. Б. **Ріст і стан лісових культур сосни звичайної (*Pinus sylvestris* L.), вирощуваних з азотонакопичувачами на рекультивованих землях** *Tarnopilsky P. B.* **Growth and condition of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) forest plantations grown with nitrogen-fixing plants on recultivated lands**	123

ЕКОЛОГІЯ І МОНІТОРИНГ	
Парпан В. І., Гудима В. Д., Парпан Т. В. **Способи рубок і обсяги заготівлі деревини в гірських лісах Українських Карпат** *Parpan V. I., Hudyma V. D., Parpan T. V.* **Cutting methods and volumes of timber harvesting in mountain forests in Ukrainian Carpathians**	135
Ситник С. А., Лакида П. І. **Індекс площі листкової поверхні робінієвих деревостанів Північного Степу України** *Sytnyk S. A. , Lakyda P. I.* **Leaf area index of black locust stands in Northern Steppe of Ukraine**	143
Ткач О. М. **Пірогенне пошкодження та зміни товарності сосняків Полісся** *Tkach O. M.* **Post-fire damage and changes in merchantability of pine stands in Polissya**	150
Яворовський П. П., Гуржій Р. В. **Аналіз горимості лісових насаджень Боярської лісової дослідної станції за 2004–2016 роки** *Yavorovsky P. P., Hurzhii R. V.* **Analysis of fire danger in forest stands in Boyarka Forestry Research Station from 2004 to 2016**	158
ЗАХИСТ ЛІСУ	
Бобров І. О. **Застосування мінеральних та органічних речовин для захисту насаджень від соснового підкорового клопа** *Bobrov I. O.* **Application of mineral and organic substances for pine bark bug control**	165
Meshkova V. L., Borysenko O. I. **Dynamics of pine engraver beetle-caused forest decline in Teterivske Forestry Enterprise** *Мєшкова В. Л., Борисенко О. І.* **Динаміка площі всихання лісів, спричиненого верхівковим короїдом, у ДП «Тетерівське ЛГ»**	171
Meshkova V. L., Borysova V. L. **Damage causes of European ash in the permanent sampling plots in Kharkiv region** *Мєшкова В. Л., Борисова В. Л.* **Причини пошкодження ясена звичайного на постійних пробних площах у Харківській області**	179
Усцький І. М. **Особливості будови кореневих систем сосни в осередках кореневої губки *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref.** *Ustskiy I. M.* **Features of root system structure in the foci of root rot caused by *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref.**	187
ЕКОНОМІКА, МИСЛИВСТВОЗНАВСТВО	
Стельмах С. М. **Поширення, класифікація угідь, чисельність та використання ресурсів куниці лісової у Львівській області** *Stelmach S. M.* **Spread, classification of hunting lands, abundance and use of pine marten resources in the Lviv region**	194
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ	203
ДОВІДКА РЕЦЕНЗЕНТА	205