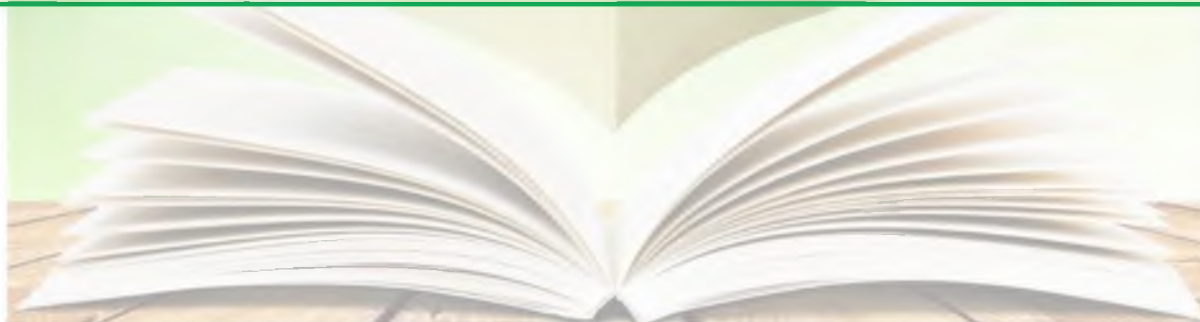


ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
учасників міжнародної науково-
практичної конференції
«ЛІСОВА ТИПОЛОГІЯ ЯК ОСНОВА
НАБЛИЖЕНОГО ДО ПРИРОДИ
ЛІСІВНИЦТВА»



присвячена 150-річчю з дня народження
проф. Є.В. Алексєєва
та заснування кафедри лісівництва
Навчально-наукового інституту лісового і
садово-паркового господарства



Київ, 9-12 жовтня 2019 року

УДК 630*23

САНІТАРНИЙ СТАН ЛІСІВ ВІННИЧНИНИ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ПОКРАЩЕННЯ

*В. В. Мельничук, аспірант**

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Ключові слова: ліси, всихаючі насадження, санітарний стан

Згідно з прогнозами вчених відбудуться значні зміни клімату на всій території України, що обумовить суттєве потепління. Дана проблема впливає на погіршення санітарного стану лісів, загострюється питання підвищення продуктивності лісів. Це потребує від лісівників інших підходів до ведення господарства. Тому активне використання сучасних (трансформаційних і адаптаційних) підходів відтворення лісових ресурсів, які сприяють забезпеченню прогнозованих функцій створюваних лісів та систем лісовирощування дасть змогу в умовах переходу до сталого управління лісами удосконалити відтворення лісів [1, 2].

Площа всихаючих насаджень у Вінницькому обласному управлінні лісового та мисливського господарства станом на 06.08.2018 р. за даними ДАЛРУ є одна із найменших і становить 2956 га (табл.) [3].

Стан всихаючих насаджень по Вінницькому ОУЛтаМГ (станом на 06.08.2018 р.)

Показники	Площа, га
Всихаючі насадження, всього	2956
в тому числі по видах:	
дуб	1227
сосна	344
ялина	150
інші	1235
із них модрина	12
Ступінь всихання:	
середній	2923
сильний	33
Характер всихання	
груповий	1051
куртинний	1156

* Науковий керівник – доктор сільськогосподарських наук, професор Бондар А.О.

Як видно із даних таблиці, найбільша частка всихаючих насаджень припадає на дуб звичайний, сосну звичайну, ялину європейську. Найменше площа всихаючих насаджень модрина європейської (12 га). Ступінь всихання середній та сильний 2923 та 33 га відповідно. Характер всихання насаджень груповий і куртинний.

Але площа всихаючих насаджень поступово збільшується. Це обумовлюється комплексом чинників, починаючи від зміни кліматичних показників і закінчуючи помилками, допущеними при лісорозведенні та штучному лісовідновленні [4].

І тому лісівниками Вінниччини проводиться комплекс заходів для вирішення проблем пов'язаних із погіршенням санітарного стану насаджень та відтворенням лісів:

1) у культури до дуба звичайного вводяться види, стійкі до посушливих кліматичних умов та високих температур: модрина європейська, горіх чорний, черешня, гікорі чорний, берека лікарська, груша звичайна, гікорі білий, дугласія;

2) удосконалюються технології збору, зберігання насіння та виробництва садивного матеріалу (будуються сучасні теплиці, запроваджено вирощування садивного матеріалу із закритою кореневою системою);

3) розширюється асортимент вирощуваних видів рослин та збільшуються обсяги їх виробництва;

4) розробляються і запроваджуються біологічні засоби і методи захисту від збудників хвороб і шкідників;

5) збільшується обсяг санітарно-оздоровчих заходів.

Список літератури

1. Маурер В.М. Сучасні завдання з удосконалення відтворення лісових ресурсів у контексті сталого управління лісами. Науковий вісник НУБіП України. 2012. № 171(2). С. 68–75.

2. Маурер В.М. Парадигма вдосконалення відтворення лісів в умовах реформування лісової галузі України. Науковий вісник НУБіП України. 2010. № 152. С. 32–39.

3. Біологічна пожежа: площа всихання дерев становить майже 400 тисяч гектарів. Режим доступу: http://dklg.kmu.gov.ua/forest/control/uk/publish/article?art_id=194269&cat_id=32888

4. Маурер В. М., Пінчук А. П. Стан та якість робіт з відтворення лісів в Україні та шляхи їх покращення. Науковий вісник НУБіП України. 2013. Вип. 187 (1). С. 328–334.