

УДК 630*8

АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ВЕДЕННЯ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА У ДП «БІЛОЦЕРКІВСЬКЕ ЛГ»

Бондар Т. В., магістрант, ЖНАЕУ, м. Житомир*

Загальна площа лісогосподарського підприємства складає близько 35 2 тис. га, з яких лісові ділянки займають 34,5 тис. га або 97,9 %. У лісовому фонді підприємства відмічена порівняно велика частка покритих лісом ділянок - 95,7 % або 33 тис. га.

Загальні показники обсягів лісогосподарської діяльності наведені таблиці.

Таблиця. Показники інтенсивності лісокористування і лісовідновлення

Показники	Од. вимірювання	Проект минулого лісовпоряд.	За проектом діючого лісовпоряд.
1. Річний обсяг лісокористування – всього	тис. м ³	55,26	67,79
у т.ч. від РГК	тис. м ³	28,31	33,97
2. Середній об'єм лісокористування із 1 га покритих лісом ділянок	м ³	1,7	2,0
3. Середньорічний обсяг створення лісових культур	га	155,3	123,1

У 2018 році обсяги рубок формування і оздоровлення лісів були в цілому виконані на 105 %, проте не були виконані плани по суцільним санітарним рубкам та іншим рубках, які пов'язані із веденням лісового господарства, оскільки передбачити фактичні обсяги даних рубок неможливо.

Виявлений при базовому лісовпорядкуванні фонд вибіркового санітарних рубок було запроєктовано виконати за 3 роки із середньою вибіркою деревинної маси близько 11 м³ / га. Проте, фактична середня вибірка у 2018 році була значно більшою – 37 м³ /га. Причини розбіжності пов'язані, по-перше, з тим, що вибіркові санітарні рубки були проведені в насадженнях, які потребували

першочергового здійснення у зв'язку з наявністю сухостійних, вітровальних, і пошкоджених шкідниками та хворобами дерев, запас котрих при проведенні рубок був значно більший порівняно із визначеним лісовпорядкуванням. По-друге, необхідністю інтенсивної рубки у деревостанах, які заселені шкідниками відповідно до чинних Санітарних правил (можливість зниження повноти до 0,1). По-третє, деякі ділянки потребували повторного проведення санітарних вибіркового рубок у осередках верхівкового всихання.

Щорічні обсяги заготовленої в результаті проведення рубок головного користування деревини перебувають у межах розрахункової лісосіки, яка затверджена Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища від 22.09.2011 року №334 в обсязі 28310 м³, у тому числі: сосни - 3250 м³, дуба - 14120 м³, ясена – 5370 м³, граба – 2770 м³, берези – 120 м³, осики – 470 м³, вільхи – 1640 м³.

Чинна розрахункова лісосіка обсягом 33970 м³, яка розрахована під час проведення базового лісовпорядкування 2014 р. станом на 2018 р. ще не була затверджена.

Рубки формування та оздоровлення лісів та інші рубки, які пов'язані із веденням лісового господарства були проведені у 2018 році на площі 1392 га, що становить 105 % планових обсягів. Плануються дані рубки згідно матеріалів лісовпорядкування та натурального огляду ділянок, які призначені таксатором у рубку.

Заходи по виконанні охорони лісів від пожеж проводяться згідно Проекту лісовпорядкування.

Лісгосп на рік лісовпорядкування ніяким видом побічних користувань не займався.

Сіножаті та рілля використовуються лісовою охороною як службові наділи неефективно.

**Науковий керівник: к.с-г.н. Марков Ф. Ф.*