

3.3. Стан та динаміка земель лісогосподарського призначення

Основні показники лісового фонду в нижченаведених таблицях сформовані в цілому по підприємству. Стан лісового фонду в межах категорій лісів, господарських частин, панівних порід і господарських секцій приведено в окремій книзі проєкту.

Лісові ділянки в практичній діяльності використовуються ефективно. Про це свідчить зменшення питомої ваги не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок з 5,5 % до 3,9 % (табл. 3.3.1).

За минулий проєктний період площа занята сосною звичайною збільшилась на 505,1 га, дубом звичайним збільшилась на 5,8 га (табл.3.3.2). Низькобонітетні (5 і нижче класів бонітету) насадження займають лише 3,0 га.

Площа основних груп порід вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за групами віку (табл. 3.3.3) за міжпроєктний період в порівнянні з минулим лісовпорядкуванням змінилася. Хвойні насадження зменшилися на 0,5 %, твердолистяні збільшилися на 7,6 %, а м'яколистяні збільшилися на 3,3 %.

Насадження з повнотою 0,3-0,4 (табл. 3.3.5) займають площу 254,6 га. Їхня наявність зумовлена всиханням деревостанів внаслідок пошкодження шкідниками, хворобами і стихійним лихом.

Діагностична характеристика типів лісу викладена в Основних положеннях організації і розвитку лісового господарства Чернігівської області.

Розподіл вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за типами лісу наведений в таблиці 3.3.7. Насадження з панівними породами, що не відповідають типам лісу, займають площу 1429,9 га, або 13,6 % вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок.

Існуючий розподіл деревних порід за групами віку (табл. 3.3.8) відрізняється від оптимального. Площі молодняків менші від оптимальних значень на 21,4 %, середньовікові, пристигаючі та стиглі і перестійні деревостани перевищують оптимальні значення відповідно на 1,8 %, 7,9 % та 10,7 %.

В результаті змін, що сталися за ревізійний період, площа вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок збільшилась на 191,3 га або 1,9 %, загальний запас зріс на 138,98 тис. м³, або на 5,3 % (табл. 3.3.2).

Основними причинами збільшення площі вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок і загальних запасів є переведення незімкнутих лісових культур у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки, природний ріст насаджень.

Площа і запас стиглих деревостанів у порівнянні з даними минулого лісовпорядкування збільшилися відповідно на 812,8 га і 293,21 тис. м³, або на 48,3 % і 67,2 %, в тому числі експлуатаційного фонду відповідно на 479,1 га і 195,96 тис. м³, або на 50,3 % і 69,1 % (табл. 5.1.1). Основними причинами зміни площі і запасу стиглих насаджень пояснюється неповним використанням розрахункової лісосіки протягом всього минулого проєктного періоду та зміна вікової структури.

Направленість і результативність ходу природного поновлення як на не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянках, так і під наметом лісу в регіоні вивчені достатньо. Висновки наукових досліджень і виробничого досвіду з природного поновлення лісу такі: в умовах підприємства лісовідновлення повинно мати змішаний характер з переважанням штучного лісовідновлення в поєднанні із збереженням підросту панівних деревних порід.

3.3.1. Динаміка розподілу площі земель лісогосподарського призначення за категоріями

Категорія земель	Площа				Зміни	
	за станом на 01.01. 2014 року		за станом на 01.01. 2024 року		+ - , га	% %
	га	%	га	%		
Площа земель лісового фонду постійного користування	11049.7	100.0	11101.8	100.0	+52.1	0.5
Лісові землі	10897.4	98.7	10921.7	98.4	+24.3	0.2
в тому числі:						
вкриті лісовою рослинністю землі - разом	10290.0	93.2	10481.3	94.5	+191.3	1.9
із них лісові культури	5155.7	46.7	5216.1	47.0	+60.4	1.2
не вкриті лісовою рослинністю землі - разом	607.4	5.5	440.4	3.9	-167.0	27.5
із них:						
незімкнуті лісові культури	132.8	1.2	145.6	1.3	+12.8	9.6
рідколісся	24.9	0.2	4.8		-20.1	80.7
згарища, затиблі насадження	0.7		2.8		+2.1	300.0
зруби	158.6	1.4	78.3	0.7	-80.3	50.6
галявини, пустирі	116.8	1.1	80.9	0.7	-35.9	30.7
біогалявини	112.5	1.0	72.5	0.7	-40.0	35.6
лісові шляхи, просіки, протипожежні розриви	61.1	0.6	55.5	0.5	-5.6	9.2
Нелісові землі	152.3	1.3	180.1	1.6	+27.8	18.3
в тому числі:						
рілля	2.4		2.0		-0.4	16.7
сіножаті	0.4		0.5		+0.1	25.0
пасовища	7.7	0.1	5.8	0.1	-1.9	24.7
води	5.1		4.1		-1.0	19.6
болота	115.9	1.0	147.8	1.3	+31.9	27.5
садиби, споруди	2.0		1.8		-0.2	10.0
траси	5.8	0.1	5.6	0.1	-0.2	3.4
піски	2.2		2.4		+0.2	9.1
інші нелісові землі	10.8	0.1	10.1	0.1	-0.7	6.5