

Породи, запроєктовані для відновлення	Категорії лісових ділянок			Разом
	не вкриті лісовою рослинністю (рідколісся, зруби, згарища, загиблі нас.)	лісосіки проектного періоду		
		головного користування	інших рубок	
Усього по підприємству				
Сосна звичайна	41,7	419,0	7,5	468,2
Дуб звичайний	0,4	28,8		29,2
Ясен звичайний	4,8			4,8
Береза повисла	7,0			7,0
Вільха чорна	32,0	151,2		183,2
Осика		38,2		38,2
Разом:	85,9	637,2	7,5	730,6

5.5.2. Лісорозведення

До фонду лісорозведення лісовпорядкуванням віднесено 80,9 га не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок (галявини), з них створення лісових культур запроєктовано на площі 54,2 га (табл. 5.5.2.1), які необхідно створити в перші 3 роки проектного періоду.

Терміни змикання лісових культур і переведення їх у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки прийнято 6 років. Термін відновлювального періоду для ділянок, призначених для природного поновлення прийнятий в середньому 5 років.

5.5.2.1. Фонд та проектний обсяг лісорозведення, га

Показники	Усього	Категорії лісових ділянок фонду лісорозведення			
		галявини, пус-тирі	піс-ки	яри, круті схили, кар'єри, шахтні відвали	інші лісові ділянки
1. Виявлений фонд (запроєктовано лісовпорядкуванням)	80,9	80,9			
2. Прийнято 2-ою л/в нарадою з прийнятих 2-ою л/в нарадою в тому числі за породами:	80,9	80,9			
1. Лісові культури					
Дуб звичайний	2,7	2,7			
Сосна звичайна	51,5	51,5			
Разом:	54,2	54,2			
2. Природне відновлення лісу					
Дуб звичайний	1,5	1,5			
Береза повисла	3,0	3,0			
Вільха чорна	22,2	22,2			
Разом:	26,7	26,7			
Усього:	80,9	80,9			

5.5.3. Загальна інформація з відтворення лісів

Створення лісових культур шляхом лісовідновлення і лісорозведення рекомендується згідно технологічних схем, приведених в додатках до таксаційних описів. З врахуванням природного поновлення, типу лісорослинних умов, особливостей ділянки в технологічній схемі вказані способи обробітку ґрунту, спосіб створення, схема змішування порід тощо. Технологічні схеми складені на основі «Типів лісових культур за лісорослинними зонами», ухвалених секцією організації управління лісовим господарством науково-технічної ради Держкомлісгоспу України (протокол № 1 від 18 березня 2010 року). Розподіл запроєктованих загальних обсягів лісових культур за технологічними схемами наведений в таблиці 5.5.3.1.

5.5.3.1. Розподіл запроєктованих загальних обсягів лісових культур за технологічними схемами (площа, га)

Номер технологічної схеми	Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	Лісосіки проектного періоду	Нелісові землі	Разом
42	8,3			8,3
47	32,8	209,2		242,0
67	3,4	138,2		141,6
87	14,9			14,9
125	16,1	62,0		78,1
126	13,7			13,7
185		45,9		45,9
197	0,4			0,4
209	2,7			2,7
Разом	92,3	455,3		547,6

Протягом перших 4 років за лісовими культурами проектується проведення 6-кратного догляду за схемою 3-2-1.

Загальний обсяг доглядів за наявними незімкнутими культурами і за культурами, що проектуються в проектному періоді, при переведенні на однократний, становитиме 3285,6 га або в середньому щорічно 328,6 га.

В незімкнутих культурах останніх років, які мають значний відпад, запроєктовано доповнення на загальній площі 115,3 га або 28,8 га при переведенні на суцільні культури. Увесь обсяг доповнень проектується виконати в 2024 році.

Доповнення лісових культур, які створюватимуться протягом проектного періоду, повинно проводитись при відпаді більше 15%, як правило весною наступного року після садіння культур. Середній щорічний обсяг доповнення культур, які створюватимуться, становитиме орієнтовно 49,3 га або 12,3 га при переведенні на суцільні культури. Доповнення культур передбачається проводити одно-дворічними сіянцями у весняний період.

За умови виконання запроєктованих заходів з відтворення лісів на кінець проектного періоду в категорії не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок залишаться 50,6 га зрубів проектного періоду, запроєктованих під створення лісових культур, і 568,2 га зрубів, які знаходяться в стадії природного відновлення.

5.6. Реконструкція насаджень

До фонду реконструкції відносяться низькоповнотні молодняки природного і штучного походження з повнотою 0,4, малоцінні молодняки з повнотою 0,5 і вище, що не відповідають типам лісу, які вони займають, і цільовому призначенню. Загальна площа таких насаджень складає 439,3 га. Виключені з фонду реконструкції лісові насадження з наступних причин:

- ділянки площею до 1,0 га - 67,5 га;