

Державне агентство лісових ресурсів України
Українське державне проектне лісовпорядне виробниче об'єднання
Українська лісовпорядна експедиція

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до проєкту організації та розвитку лісового господарства

Дочірнього підприємства «Словечанський лісгосп АПК»
Житомирського обласного комунального агролісогосподарського
підприємства «Житомироблагроліс» Житомирської обласної ради

Ірпінь - 2023

Державне агентство лісових ресурсів України
Українське державне проектне лісовпорядне виробниче об'єднання
Українська лісовпорядна експедиція

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до проєкту організації та розвитку лісового господарства
Дочірнього підприємства «Словечанський лісгосп АПК»
Житомирського обласного комунального агролісогосподарського
підприємства «Житомироблагроліс» Житомирської обласної ради
Житомирської області

Генеральний директор

В.А. Мельниченко

Начальник експедиції

С.І. Гайчук

Головний інженер експедиції

Р.В. Содолинський

Начальник лісовпорядної партії

Л.М. Червона

ЗМІСТ

РОЗДІЛ 1. СТИСЛА ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРИТОРІЇ ТА ЛІСОРОСЛИННИХ УМОВ	Стор.
1.1. Місцезнаходження і площа	5
1.2. Організація території. Обсяг і характер виконаних лісовпорядних робіт	6
1.3. Природно-кліматичні умови	8
РОЗДІЛ 2. ЕКОНОМІЧНІ УМОВИ	
2.1. Основні галузі економіки в районі розташування лісового господарства	11
2.2. Обсяги заготівлі деревини та її реалізація	11
2.3. Характеристика шляхів транспорту	11
2.4. Рентна плата за спеціальне використання лісових ресурсів	11
2.5. Основні показники ведення лісового господарства, виробнича потужність лісового господарства	12
2.6. Значення лісового господарства в економіці району розташування лісового господарства і охороні довкілля	12
РОЗДІЛ 3. ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ВЕДЕННЯ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЕМЕЛЬ ЛІСОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	
3.1. Поділ лісів на категорії	15
3.2. Господарські частини, господарства та господарські секції	25
3.3. Стан та динаміка земель лісогосподарського призначення	34
3.4. Екологічний стан лісів	52
РОЗДІЛ 4. АНАЛІЗ ЛІСОГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	
4.1. Виконання основних положень проєкту попереднього лісовпорядкування	57
4.2. Рубки головного користування	57
4.3. Рубки формування і оздоровлення лісів	58
4.4. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства	60
4.5. Заходи щодо захисту лісів від шкідників і хвороб	60
4.6. Відтворення лісів	61
4.7. Гідролісомеліорація	69
4.8. Охорона лісу	69
4.9. Використання угідь і ресурсів побічних лісових користувань	71
4.10. Використання земель лісогосподарського призначення для потреб мисливського господарства і культурно-оздоровчих цілей	71
4.11. Підсочування і використання ресурсів другорядних лісових матеріалів	71
4.12. Загальний висновок за результатами аналізу лісогосподарської діяльності	72
РОЗДІЛ 5. ПРОЄКТ ЛІСОКОРИСТУВАННЯ І ЛІСОГОСПОДАРСЬКИХ ЗАХОДІВ	
5.1. Головне користування лісом	73
5.2. Рубки формування і оздоровлення лісів	89
5.3. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства	102
5.4. Річний обсяг користування з усіх видів рубок	103
5.5. Відтворення лісів	105
5.6. Реконструкція насаджень	109
5.7. Гідролісомеліорація	109
5.8. Насінництво і лісові розсадники	110
5.9. Охорона лісу	112
5.10. Захист лісів від шкідників і хвороб	115
5.11. Використання лісу в рекреаційно-оздоровчих цілях	116
5.12. Використання угідь і ресурсів побічних лісових користувань	116
5.13. Використання земель лісогосподарського призначення для потреб мисливського господарства	119

	Стор.
5.14. Підсочування соснових насаджень і ресурси другорядних лісових матеріалів	119
5.15. Будівництво, пов'язане з лісогосподарською діяльністю	119
5.16. Екологічне обґрунтування лісокористування та інших запроєктованих заходів	120
5.17. Очікувана ефективність запроєктованих лісогосподарських заходів	121

ДОДАТКИ

1. Протокол I лісовпорядної наради	125
2. Протокол технічної наради за підсумками польових робіт	135
3. Протокол II лісовпорядної наради	147
4. Відомості про приймання та передавання земель за минулий проєктний період	197
5. Акт виконання польових лісовпорядних робіт	199
6. Запроєктовані щорічні обсяги рубок головного користування і рубок формування і оздоровлення лісів у розрізі лісництв	203
7. Запроєктовані обсяги заходів з відтворення лісів у розрізі лісництв	206
8. Запроєктовані щорічні протипожежні обсяги в розрізі лісництв	209
9. Розподіл даних проєкту рубок головного користування за системами рубок, господарствами і господарськими секціями по лісництвах	213
10. Режим ведення господарства в радіаційно забруднених лісах	225
11. Шкала оцінки природної пожежної небезпеки ділянок лісового фонду	227
12. Висновок про врахування результатів зоологічних, ботанічних та геоботанічних досліджень	229

РОЗДІЛ І. СТИСЛА ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРИТОРІЇ ТА ЛІСОРОСЛИННИХ УМОВ

1.1. Місцезнаходження і площа

ДОЧІРНЄ ПІДПРИЄМСТВО «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ» (скорочено ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» (далі лісгосп) Житомирського обласного комунального агролісгосподарського підприємства «Житомироблагроліс» розташований в північно-західній частині Житомирської області на території Коростенського адміністративного району.

Поштова адреса: індекс 11122

Житомирська область

Коростенський район

с. Словечне

вул. Поліська, 22

e-mail: slovechno-apk@ukr.net

ВЕБ-сайт – slovlgapk.com.ua

1.1.1. Адміністративно-організаційна структура підприємства

Найменування лісництв, місцезнаходження контор	Адміністративні райони	Площа, га
Бігунське, с. Селезівка	Коростенський район	9490,3
Словечанське, с. Словечне	-*-	10118,2
Слобідське, с. Слобода	-*-	13180,1
Овруцьке, м. Овруч	-*-	13237,2
Гладковицьке, с. Гладковичі	-*-	12955,2
Рокитнянське, с. Листвин	-*-	8936,2
Перебродське, с. Усово	-*-	4160,0
Всього по лісгоспу:		72077,2

Зовнішні межі лісгоспу, лісництв, адміністративних районів, місця розміщення контор, лісових кордонів показані на картах-схемах.

1.1.2. Віднесення лісів до місцевих органів влади

Назви громад	Назви лісництв	Перелік кварталів	Площа, га
Коростенський район			
Словечанська сільська територіальна громада	Бігунське	1-94	9490,3
	Словечанське	1-94, 96, 109	8796,7
	Слобідське	1-62	6066,0
	Рокитнянське	1-55, 74-76	6940,2
	Перебродське	1-39	4160,0
Разом:			35453,2
Овруцька міська територіальна громада	Словечанське	95,97-108,110	1321,5
	Слобідське	66-133	7114,1
	Овруцьке	1-131	13237,2
	Гладковицьке	1-4,64-72,106-116	2471,0
	Рокитнянське	56-73	1996,0
Разом:			26139,8
Гладковицька сільська територіальна громада	Гладковицьке	5-63,73-105,117-119	10484,2
Усього по лісгоспу і адміністративному району:			72077,2

1.2. Організація території. Обсяг і характер виконаних лісовпорядних робіт

ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» був організований в 1975 році на базі лісів 22 колгоспів і 3 міжгосподарських підприємств Овруцького району як Овруцький міжколгоспний лісгосп. В 1997 році на підставі наказу №72 від 06.06.1997 р., Овруцький міжколгоспний лісгосп перейменований в Овруцький міжгосподарський лісгосп, в 2000 році на підставі наказу №102 від 27.09.2000 р., в Словечанський держспецлісгосп АПК, в 2002 році на підставі розпорядження Житомирської ОДА №401 від 30.07.2002 р., в ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» Житомирського обласного комунального агролісгосподарського підприємства «Житомироблагроліс».

Перше лісовпорядкування лісів, які входять до складу лісгоспу проводилося в 1973 році.

Наступні лісовпорядні роботи проводились в 1980, в 1991 роках. В архівах лісгоспу збереглися окремі матеріали цих робіт.

Попереднє лісовпорядкування було проведено в 2012 році Українською лісовпорядною експедицією. Роботи виконувались відповідно до вимог лісовпорядної інструкції 2006 року за I розрядом.

Нинішнє лісовпорядкування проведено у відповідності з вимогами Порядку здійснення лісовпорядкування, рішеннями першої лісовпорядної наради і технічної наради за підсумками польових робіт (додатки 1 і 2). Основні показники проведеного лісовпорядкування наведені в таблиці 1.2.1.

Лісовпорядкування проведено за методом класів віку, який полягає в утворенні госпчастин, господарств, господарських секцій, які складаються з сукупності однорідних за складом і продуктивністю деревостанів, об'єднаних одним віком і способом рубки лісу. Первинною обліковою одиницею є таксаційний виділ, а первинною розрахунковою одиницею – господарська секція. Усі розрахунки здійснені на основі підсумків розподілу площ і запасів насаджень господарських секцій за класами віку.

Під час проведення лісовпорядних робіт керувалися Лісовим кодексом України, Законом України «Про охорону навколишнього природного середовища», іншими законодавчими та нормативно-правовими актами України, протоколом першої лісовпорядної наради.

1.2.1. Основні показники проведеного лісовпорядкування

Показники	Одиниці вимірювання	Обсяги
1. Площа лісовпорядкування	га	72077,2
в. т.ч. з використанням ортофотопланів	га	72077,2
2. Кількість кварталів	шт.	699
3. Середня площа кварталу	га	103
4. Кількість таксаційних виділів	шт.	34951
5. Середня площа таксаційного виділу	га	2,9
6. Закладено площадок вибіркового методу таксації	шт.	669
6.1. Вибірково-перелікова таксація	шт.	122
6.2. Вибірково-вимірювальна таксація	шт.	359
6.3. Санітарне обстеження насаджень	шт.	188
7. Закладено площадок на визначення сум площ поперечних перерізів деревостанів	шт.	2694
8. Закладено пробних площ – усього	шт.	4
в т.ч. на рубки догляду	шт.	-
9. Обстежено лісових культур	га	19
10. Обстежено природного поновлення	м ²	1200
11. Кількість планшетів	шт.	130

Геодезичною (картографічною) основою для складання лісовпорядних планшетів стали правовстановлюючі документи на право постійного користування земельними ділянками, ортофотоплани та планшети базового лісовпорядкування із внесеними змінами виконані при лісовпорядних роботах за технологією безперервного лісовпорядкування.

Для таксації деревостанів використовувались ортофотоплани масштабу 1:10000, задовільної якості, зйомки 2020-2021 років.

Зміни, які відбулися в площі лісгоспу за обліковий період, наведено в таблиці 1.2.2.

1.2.2. Зміна площі за проєктний період

Лісництва	Адміністративні райони старі	Площа в га за даними		
		теперішнього лісовпорядкування	попереднього лісовпорядкування	земельного балансу на 1.01.2023 року
Бігунське	Коростенський	9490,3	9490,3	9490,3
Словечанське		10118,2	10118,2	10118,2
Слобідське		13180,1	13180,1	13180,1
Овруцьке		13237,2	13237,2	13237,2
Гладковицьке		12955,2	12957,0	12955,2
Рокитнянське		8936,2	8936,2	8936,2
Перебродське		4160,0	4160,0	4160,0
Усього по лісгоспу:		72077,2	72079,0	72077,2

Зменшення площі на 1,8 га пов'язано з передачею у комунальну власність територіальній громаді м. Овруч, рішення Житомирської обласної ради №1661 від 15.10.2015р.

Таксація лісового фонду здійснювалась поєднанням окомірної таксації з вибірковою вимірювальною і переліковою таксацією, дані якої слугували основою для таксаційної характеристики виділу. Для коригування запасів насаджень на 1 га під час окомірної таксації,

а також визначення відносних повнот під час вибіркової вимірювальної і перелікової таксації використовувалася таблиці «Сум площ перерізів та запасів деревостанів при повноті 1,0», поміщених в «Лісотаксаційному довіднику» (Київ-2013), затвердженого Держлісагентством України (протокол засідання НТР агентства від 27.12.2011).

На території лісгоспу науково-дослідні роботи не проводились.

Крім зазначених таблиць використовувались такі нормативно-методичні матеріали: «Пробні площі лісовпорядні. Метод закладання. СОУ 02.02-37-476:20056», Київ 2006; «Інструкція з проєктування, технічного приймання, обліку та оцінки якості лісокультурних об'єктів», Київ, 2010; «Рекомендації з ведення лісового господарства в умовах радіоактивного забруднення», Київ, 2008; «Робочі правила з проведення вибірових методів таксації деревостанів під час лісовпорядкування», Ірпінь, 2012; «Робочі правила з обстеження лісових культур і природного поновлення під час лісовпорядкування», Ірпінь-2012; «Методика визначення показників рекреаційної характеристики земель», Ірпінь, 2000; «Технологічна інструкція із заповнення карток таксації для оброблення на персональному комп'ютері»; Ірпінь, 2003.

1.3. Природно-кліматичні умови

Згідно лісорослинного районування України територія лісгоспу відноситься до лісорослинної зони (лісгосподарської області) Полісся, Західно-Центральнопільського (Західне Полісся, Центральне Полісся) лісгосподарського округу та Центральнопільського лісгосподарського району.

Клімат району розташування лісгоспу характеризується тривалим, з достатньою кількістю опадів, помірно-теплим літом і м'якою з великою кількістю снігу, зимою.

Коротка характеристика кліматичних умов, що мають значення для лісового господарства, приведена в таблиці 1.3.1

Із кліматичних факторів, що негативно впливають на ріст і розвиток лісових насаджень являються в окремі роки пізні весняні та ранні осінні заморозки, недостатня родючість та заболоченість ґрунтів.

Кліматичні умови розташування лісгоспу сприятливі для зростання основних лісоутворюючих порід сосни, ялини, дуба, ясеня, клена, берези, вільхи, осики, липи, що підтверджує наявність цих насаджень 1-го бонітету.

Територія лісгоспу розташована на околиці Українського кристалічного щита складеного з різних гірських порід – гранітів, гнейсів.

Південна частина лісгоспу, що прилягає до Словечансько-Овруцької височини відрізняється горбистим рельєфом і представлена пагорбкуватою рівниною на кристалічних породах з дерново-слабопідзолистими жорсткуватими ґрунтами. На решті території лісгоспу рельєф, в основному, рівнинний, місцями горбистий (піщані горби та дюни) з пониженнями на північ та північний схід.

На більшій частині території кристалічний масив залягає дуже глибоко під третинними та четвертинними відкладами. Іноді кварцити виходять на поверхню. Це пов'язано з тим, що в далекому минулому по рівнинній частині Житомирського Полісся з півночі на південь проходила західна межа Дніпровського льодовика.

Межа валунних пісків та суглинків проходить в напрямку з північного заходу до південного сходу (від Словечне до Лугин).

В результаті діяльності природних факторів склалися різноманітні форми рельєфу з незначним коливанням висот.

Велика різноманітність материнських порід, складні геоморфологічні умови, різновидності рослинного покриву і різна глибина залягання ґрунтових вод обумовлює різноманітність ґрунтів: одні типи ґрунтів, не займаючи значних площ змінюються іншими.

1.2.2. Кліматичні показники

Найменування показників	Одиниці вимірювання	Значення	Дата
1. Температура повітря:			
–середньорічна	градус	+5,9	
–абсолютна максимальна	градус	+38,0	Липень
–абсолютна мінімальна	градус	-36,0	Січень
2. Кількість опадів на рік	мм	580	
3. Тривалість вегетаційного періоду	днів	195	
4. Пізні весняні заморозки			1 декада травня
5. Перші осінні заморозки			1 декада вересня
6. Середня дата замерзання рік			1 декада грудня
7. Середня дата початку паводку			1 декада квітня
8. Сніговий покрив:			
– товщина	см	25	
– час появи			ІІІ декада листопада
– час сходження у лісі			ІІІ декада квітня
9. Глибина промерзання ґрунту	см	67	
10. Напрямок панівних вітрів за сезонами:			
– зима	румб	З	
– весна	румб	ПнС	
– літо	румб	ПнЗ	
– осінь	румб	ПнС	
11. Середня швидкість панівних вітрів за сезонами:			
– зима	м/сек	4,3	
– весна	м/сек	3,2	
– літо	м/сек	2,7	
– осінь	м/сек	3,5	
12. Відносна вологість повітря		80	

Бідні борові ґрунти, на яких росте сосна низьких бонітетів, змінюються багатими суглинками.

Переважаючими, на території лісгоспу, є дерново-підзолисті ґрунти. Їх утворення обумовлено розповсюдженням піщаних та глинисто-піщаних ґрунтів без карбонатних відкладів легкого механічного складу і вологим кліматом, характером змішаних лісів, під наметом яких знаходиться добре розвинутий трав'яний покрив, сприяючий утворенню дернового шару на підзолистих ґрунтах.

За механічним складом дерново-підзолисті ґрунти на території лісгоспу поділяються на піщані, супіщані та суглинисті.

Піщані дерново-підзолисті ґрунти займають переважно вершини дюнних пагорбів і злегка підвищенні рівні місцеположення. Часто в комплексі з ними залягають болотні ґрунти. Материнською породою для них служать давньоалювіальні, рідше флювіогляціональні піски.

Супіщані дерново-підзолисті ґрунти розвиваються під наметом лісонасаджень з переважанням в їх складі сосни звичайної.

Суглинисті дерново-підзолисті ґрунти на території лісгоспу зустрічаються рідко.

Болотні ґрунти (торф'яники) розташовані у заплавах рік, струмків, або в пониженнях.

Сірі лісові ґрунти зустрічаються на дуже незначних площах, головним чином незначними вкраплинами.

Ерозійні процеси на території розташування лісгоспу розвинуті дуже слабо. Порівняно невелика пересіченість місцевості, досить висока лісистість, запобігає виникненню та розвитку ерозійних процесів.

1.2.3. Характеристика рік та водоймищ

Найменування рік та водоймищ	Куди впадає ріка	Загальна протяжність, км; площа водоймищ, га	Ширина лісових смуг вздовж берегів річок, навколо озер, водоймищ, м	
			згідно нормативів	фактична
Словечна	р. Прип'ять	158	400	200
Бігунь	р. Прип'ять	48	150	150
Болотниця	р. Уборть	61	300	200
Ясинець	р. Словечна	63	300	200
Жерев	р. Уж	96	400	200
Мощаниця	р. Жерев	30	150	150
Дзвінка	р. Ясинець	25	150	150
Желонь	р. Прип'ять	91	400	400
Норинь	р. Уж	84	300	300
Стрілка	р. Лохниця	17	150	150

Територія лісгоспу розташована в басейні річки Дніпро.

Дрібні притоки річок, які беруть свій початок в районі розташування лісгоспу, мають атмосферно-ґрунтове живлення і являється типовими поліськими водотоками.

За ступенем вологості більша частина ґрунтів відноситься до свіжих та вологих.

На долю ґрунтів з надмірним зволоженням припадає 16,2% площі, вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок.

Заболочування території лісгоспу порівняно невелике. Болота займають 4989,8 га, або 6,9% від загальної площі лісгоспу.

На території лісгоспу є багато штучних водойм (ставків), які раніше до Чорнобильської катастрофи використовувалися для розведення риби.

В районі розташування лісгоспу існує дев'ять осушувальних систем: Норинська, Грезелецька, Струмківська, Жовтнева, Словечанська, Полохачівська, Ясинецька, Бігунська і внутрішньогосподарська.

Єдиним джерелом надходження вологи до ґрунту є атмосферні опади.

В цілому гідрологічні умови території розташування підприємства цілком сприятливі для ведення лісового господарства.

Інформація про гідромеліоративну мережу на території лісгоспу приведені в п.4.7.

Гідромеліоративні роботи на території лісгоспу не проводилися.

РОЗДІЛ 2. ЕКОНОМІЧНІ УМОВИ

2.1. Основні галузі народного господарства в районі розташування лісгоспу

Район розташування лісгоспу відноситься до числа сільськогосподарських районів області з розвинутою харчовою та деревообробною промисловістю.

Провідною галуззю народного господарства є сільське господарство. Основою галузі є виробництво зерна, картоплі, м'яса, молока. Галузь об'єднує 24 колективних сільськогосподарських підприємств і одне підсобне господарство.

Переробкою деревини займаються ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК», філія «СЛОВЕЧАНСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО», філія «ОВРУЦЬКЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО» та інші приватні підприємства.

Лісистість зони діяльності ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» складає 65%. Ліси на території району розташовані переважно великими масивами.

В районі розташування лісгоспу проводять лісгосподарську діяльність філія «СЛОВЕЧАНСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО», філія «ОВРУЦЬКЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО» Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»

2.2. Обсяги заготівлі деревини та її реалізація

В 2022 р. в лісах лісгоспу в цілому було заготовлено 102,3 тис. м³ ліквідної деревини, в т.ч. ділової – 43,5 тис. м³. Із загального обсягу заготовленої ліквідної і ділової деревини хвойні породи складають відповідно 20,6 тис. м³ (8,2 тис. м³), твердолистяні породи – 14,8 тис. м³ (5,9 тис. м³), м'яколистяні породи – 66,9 тис. м³ (29,4 тис. м³).

Основні сортименти, які заготовлюються в лісгоспі - пиловник.

2.3. Характеристика шляхів транспорту

Район розташування ДП «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» характеризується добре розвинутою мережею транспортних шляхів загального користування. Основними транспортними магістралями в зоні діяльності лісгоспу є:

- залізниця Коростень – Мозир, яка проходить неподалік і через лісові масиви лісгоспу, загальною протяжністю в зоні розташування лісгоспу 62 км;

- дорога регіонального значення (Р-28) Виступовичі – Житомир (через Овруч), яка проходить через лісові масиви Овруцького лісництва, загальною протяжністю в зоні розташування лісгоспу 73 км.

Крім того, територію лісгоспу в різних напрямках перетинають дороги місцевого значення з твердим покриттям, а також покращені і ґрунтові дороги районного і місцевого значення.

Існує мережа ґрунтових лісгосподарських доріг.

Протяжність лісгосподарських доріг на території лісгоспу складає 913,0 км.

Загальна протяжність шляхів транспорту на 1000 га площі складає 12,6 км, а ступінь забезпеченості відповідно до нормативів 33%.

Більшість лісових доріг має невисокий технічний стан, на них відсутні паспорти, час експлуатації доріг перевищує 30 років і вони потребують капітального ремонту.

З врахуванням вищенаведеного наявність шляхів транспорту дозволяє лісгоспу виконувати всі лісгосподарські заходи.

2.4. Рентна плата за спеціальне використання лісових ресурсів

Порядок і ставки рентної плати (загальнодержавного податку) за заготівлю деревини основних лісових порід регулюються статтею 256 «Рентна плата за спеціальне використання лісових ресурсів» чинного Податкового кодексу України.

Рентна плата за заготівлю другорядних лісових матеріалів, здійснення побічних лісових користувань та використання корисних властивостей лісів встановлюються Верховною Радою АР Крим, обласними, Київською та Севастопольською міськими радами.

Ліси лісового господарства віднесені до 1 поясу рентної плати за заготівлю деревини основних лісових порід.

Заготовлена деревина вивозиться споживачами, а також відправляється із залізничної станції Овруч.

2.5. Основні показники ведення лісового господарства, виробнича потужність лісгоспу

Господарська діяльність лісгоспу спрямована на цільове і ефективне виконання на базі досягнень науки і техніки повного комплексу лісогосподарських, лісовідновних, лісозаготівельних заходів, які забезпечують раціональне, невиснажливе використання і відтворення лісових ресурсів, охорону навколишнього природного середовища, захист від водної та вітрової ерозії.

Показники річного розміру лісокористування, середнього розміру лісокористування на 1 га вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок, річного обсягу робіт з лісовідновлення вказують на середню інтенсивність лісового господарства.

Технічне і транспортне забезпечення лісгоспу достатнє.

Ступінь забезпечення транспортними засобами становить 90%. Виробничим фондом лісгосп забезпечений на 100%, житловим на 95%. Кадрами постійних робітників лісгосп забезпечений на 100%.

Лісова охорона не залучалась до виконання лісогосподарських робіт в пожежонебезпечний період.

2.5.1. Основні показники ведення лісового господарства. Рівень інтенсивності ведення лісового господарства

Найменування показників	Одиниця вимірювання	За проєктом минулого лісовпорядкування	За проєктом нинішнього лісовпорядкування
1. Річний обсяг лісокористування (ліквід) – усього	тис. м ³	92,13	176,50
в т.ч. від рубок головного користування	тис. м ³	69,61	91,80
2. Середній обсяг лісокористування з 1 га вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок	м ³	1,56	29,9
3. Річний обсяг робіт з відтворення лісів:			
– створення лісових культур	га	439,63	6052,7
– природне поновлення	га	744,5	2189,0

2.6. Значення лісового господарства в економіці району розташування лісгоспу і охороні довкілля

Лісове господарство в економіці району розташування займає провідне місце. Основним напрямком його розвитку є покращення захисних та рекреаційних функцій, забезпечення народного господарства деревиною

Загальна потреба району в деревині з місцевих лісів задовольняється на 100%.

Найвнн в лісгоспі сільськогосподарські угіддя використовуються для потреб лісової охорони.

Значення лісових сіножатей в кормовому балансі району незначне. Випас худоби в лісовому фонді проводиться в обмеженій кількості. З побічних лісових користувань мають місце заготівля лікарської сировини, заготівля дикорослих ягід та грибів.

Мисливська фауна в лісах лісгоспу представлена наступними видами диких тварин: лось, олень, кабан, козуля, заєць, лисиця, вовк. Полювання носить аматорський характер.

Крім задоволення потреб народного господарства в деревині і продукції побічних лісових користувань, лісові насадження мають важливе природоохоронне й рекреаційне значення, виконують ґрунтозахисну, водоохоронну і водорегулюючу функції. Лісовим масивам властиві каптажні функції, що проявляються в затриманні й накопиченні різноманітних шкідливих речовин – пилу, аерозолів, газів, а також опадів, переважно кислотних дощів. Протягом року гектар лісу відфільтровує 36-70 тон пилу, найбільшою мірою дубові насадження (56 т). Складна вертикальна структура деревостанів, потужна підстилка і глибоко пронизуюча ґрунт коренева система сприяють позитивному впливу лісу на гідросферу. У лісі затримуються майже всі опади (до 97%). Висока пористість гумусового горизонту лісових ґрунтів (51-73%) сприяє максимальному поглинанню води, її очищенню від хімічних, органічних і бактеріальних домішок.

Ліси є важливим чинником зволоження атмосфери. Так, листяний ліс із гектара випаровує за сезон до 2500 тонн вологи.

В цілому ліси відіграють дуже важливу роль у досягненні природної рівноваги.

РОЗДІЛ 3. ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ВЕДЕННЯ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЕМЕЛЬ ЛІСОГОСПОДАРСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

3.1. Поділ лісів на категорії

Існуючий поділ лісів на категорії (табл. 3.1.1.) проведено згідно постанови КМ України від 16.04.07р. №733 «Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок», постанов КМ України від 30 січня 2019 р. №55 «Про затвердження переліку автомобільних доріг загального користування державного значення» та затверджений наказом Державного агентства лісових ресурсів України №329 від 04.11.2024 року за погодженням з Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України.

Категорії лісів

Категорії лісів	Площа за даними лісовпорядкування	
	га	%
Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення		
Заказники	6365,2	8,8
Разом по категорії лісу	6365,2	8,8
Рекреаційно-оздоровчі ліси		
Ліси у межах населених пунктів	0,4	
Разом по категорії лісу	0,4	
Захисні ліси		
Ліси протиерозійні	1110,0	1,5
Ліси уздовж смуг відведення залізниць	1512,3	2,1
Ліси уздовж смуг відведення автомобільних доріг	590,1	0,8
Ліси уздовж берегів річок, навколо озер, водоймищ та ін.	2669,1	3,8
Інші захисні ліси	320,2	0,4
Разом по категорії лісу	6201,7	8,6
Експлуатаційні ліси		
Експлуатаційні ліси	59509,9	82,6
Всього по лісгоспу	72077,2	100

Існуючий поділ площі на категорії лісів відповідає господарському призначенню, природним та економічним умовам району розташування лісового господарства.

Територіальне розміщення існуючого поділу лісів на категорії показано на карті-схемі.

Існуючий поділ площі земель лісогосподарського призначення наведений в таблиці 3.1.2, відомості про об'єкти природно-заповідного фонду – в таблиці 3.1.3, відомості про ліси, надані в тимчасове довгострокове користування – в таблиці 3.1.4.

3.1.2. Поділ площі земель лісогосподарського призначення за категоріями в розрізі категорій лісів, лісництв та адміністративних районів, га

За- гальна площа земель лісо- госпо- дарсь- кого приз- начен- ня	Лісові ділянки											
	Вкриті лі- совою рос- линністю		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Ра- зом лі- со- вих діля- нок
	Ра- зом	Вт.ч лі- сові куль- тури	Не- зімк- нуті лі- сові куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- тац.	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З р у б и	Га- ля- ви- ни, пу- сти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи, просі- ки, ПП розри- ви, канави	Ра- зом	

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення
6365.2 808.3 76.8 67.9 5573.5
5347.1 4.1 1.0 1.1 1.9 73.6 226.4
Рекреаційно-оздоровчі ліси

0.4

Захисні ліси

6201.7 1572.5 42.9 55.5 83.1 537.9
5198.7 89.3 1.0 165.1 26.8 74.2 5736.6

Експлуатаційні ліси

59509.9 10704.1 6.2 2839.9 188.1 851.5 55205.1
48680.2 1065.9 212.0 887.7 473.6 6524.9

Разом по підприємству

72077.2 13084.9 8.2 3005.0 291.7 993.6 66515.2
59226.0 1159.3 256.0 945.1 630.3 7289.2

в тому числі за лісництвами:

Бігунське лісництво Коростенський район

9490.3 1834.4 23.6 69.2 313.1
7794.7 72.7 1.0 1.5 2.3 142.8 8107.8

Словечанське лісництво Коростенський район

10118.2 2276.2 2.3 258.1 94.1 1095.1
8464.2 162.5 426.7 18.4 133.0 9559.3

Слобідське лісництво Коростенський район

13180.1 1782.0 1.0 591.4 7.6 157.4 12366.9
11005.1 121.6 188.4 167.5 126.9 1361.8

Овруцьке лісництво Коростенський район

13237.2 2471.1 2.3 3.3 112.4 127.0 1260.9
11417.2 256.0 557.3 202.6 12678.1

Гладковицьке лісництво Коростенський район

12955.2 2214.3 1.4 1344.9 73.0 155.2 11805.4
9577.3 254.0 60.5 214.1 125.0 2228.1

Рокитнянське лісництво Коростенський район

8936.2 1568.0 1.1 84.7 86.5 138.7 7902.4
7282.7 152.4 80.6 75.7 619.7

Перебродське лісництво Коростенський район

4160.0 938.9 1.4 103.9 63.9 4095.3
3684.8 140.1 88.8 12.4 410.5

продовження таблиці 3.1.2.

Нелісові землі												
Сільськогосподарські угіддя					В	Б	Са-	Т	П	Ін-	Ра-	
Р	Сі-	Па-	Бага-	Разом								
і	но-	со-	то-	сіль-	о	о	ди-	р	і	ші	зом	
л	жа-	ви-	річні	сько-	д	л	би,	а	с	не-	не-	
л	ті	ща	на-	госпо-	и	о	спо-	с	к	лі-	лі-	
я			сад-	дарсь		т	ру-	и	и	со-	со-	
			ження	ких		а	ди			ві	вих	
			угідь	угідь						зем-	зе-	
										лі	мель	

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення

6.7 20.5 0.6 86.0 791.7

677.9

Рекреаційно-оздоровчі ліси

0.4 0.4

Захисні ліси

3.4 3.4 8.0 5.9 5.3 5.8 465.1

412.7 24.0

Експлуатаційні ліси

3.7 0.4 2.7 6.8 3899.2 102.4 19.3 4304.8

85.5 141.2 50.4

Разом по підприємству

7.1 0.4 2.7 10.2 4989.8 127.0 111.1 5562.0

100.2 168.0 55.7

в тому числі за лісництвами:

Бігунське лісництво Коростенський район

1293.1 37.0

45.7 3.0 3.7 1382.5

Словечанське лісництво Коростенський район

508.0

15.1 3.3 0.3 32.2 558.9

Слобідське лісництво Коростенський район

2.5 5.4 9.7 813.2

784.1 11.5

Овруцьке лісництво Коростенський район

4.1 4.1 479.7 53.2

12.3 4.7 5.1 559.1

Гладковицьке лісництво Коростенський район

8.2 2.5 4.9 11.0 1149.8

1072.7 50.5

Рокитнянське лісництво Коростенський район

800.9

12.3 152.2 1.8 3.8 62.8 1033.8

Перебродське лісництво Коростенський район

3.0 0.4 2.7 6.1 4.1 51.3 0.2 3.0 64.7

За- гальна площа земель лісо- госпо- дарсь- кого приз- начен- ня	Лісові ділянки										
	Вкриті лі- совою рос- линністю		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки								Ра- зом
	Ра- зом	Вт.ч лі- сові куль- тури	Не- зімк- нуті лі- сові куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- тац.	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З р у б и	Га- ля- ви- ни, пу- сти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи, просі- ки, ПП розри- ви, канави	Ра- зом

в тому числі за адміністративними районами:

Коростенський район

72077.2	13084.9	8.2	3005.0	291.7	993.6	66515.2
59226.0	1159.3	256.0	945.1	630.3	7289.2	

продовження таблиці 3.1.2.

Нелісові землі												
Сільськогосподарські угіддя					В о д и	Б о л о т а	Са- ди- би, спо- ру- ди	Т р а с и	П і с к и	Ін- ші не- лі- со- ві зем- лі	Ра- зом не- лі- со- вих зе- мель	
Р і л л я	Сі- но- жа- ті	Па- со- ви- ща	Бага- то- річні на- сад- ження	Разом сіль- сько- госпо- дарсь ких угідь								

в тому числі за адміністративними районами:

Коростенський район

7.1	0.4		2.7	10.2	4989.8		127.0		111.1	5562.0
					100.2	168.0		55.7		

3.1.3. Відомості про об'єкти природно-заповідного фонду

Найменування об'єктів природно-заповідного фонду і підстави для їх виділення	За даними охоронних зобов'язань		За даними лісовпорядкування		Прим. (причини змін площі чи літерації)
	площа, га	місцезнаходження	площа, га	місцезнаходження	
Місцевого значення					
Заказники					
«Глушець», ландшафтний. Рішення 20 сесії Житомирської обласної ради V скликання від 28.05.2009 р. №819 Рішення 4 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 27.05.2021 р. №157, Рішення 8 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 16.12.2021 р. №366	1222,46	Овруцьке лісництво кв.1,2,3 (вилучена 5-ти метрова зона вздовж державного кордону)	1222,46	Овруцьке лісництво кв.1,2,3 (вилучена 5-ти метрова зона вздовж державного кордону)	
Урочище «Дуби», лісовий. Рішення 14 сесії Житомирської обласної ради VII скликання від 21.12.2017 р. №919	168,0	Овруцьке лісництво кв.90 кв.93 вид.22-46	168,0	Овруцьке лісництво кв.90 кв.93 вид.22-46	
«Коморище», гідрологічний. Рішення облвиконкому від 03.12.1982 р. №489	20,0	Овруцьке лісництво кв.24 вид.4,7	20,0	Овруцьке лісництво кв.24 вид.4,7	
«Можарівський», гідрологічний. Рішення Житомирського облвиконкому №486 від 03.12.1982 р.	35,2	Словечанське лісництво кв.76 вид.10,31,32,36, 37	35,2	Словечанське лісництво кв.76 вид.10,31,32,36, 37	

продовження таблиці 3.1.3.

Найменування об'єктів природно-заповідного фонду і підстави для їх виділення	За даними охоронних зобов'язань		За даними лісовпорядкування		Прим. (причини змін площі чи літерації)
	площа, га	місцезнаходження	площа, га	місцезнаходження	
«Токовище», загальнозоологічний. Рішення облвиконкому від 23.12.1991р. №360	201,0	Бігунське лісництво кв.38	201,0	Бігунське лісництво кв.38	
«Заболоття», загальнозоологічний. Рішення 14 сесії Житомирської обласної ради XXIII скликання від 04.07.2000 р. Рішення 8 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 16.12.2021 р. №366	3004,56	Бігунське лісництво кв.4,8,12,14,18-20,24-26, 30,32,34,37,40-43,45-52 (вид.21-27) кв.35 вид.1,2,86,87 (вилучена 5-ти метрова зона вздовж державного кордону)	3004,56	Бігунське лісництво кв.4,8,12,14,18-20,24-26, 30,32,34,37,40-43,45-52 (вид.21-27) кв.35 вид.1,2,86,87 (вилучена 5-ти метрова зона вздовж державного кордону)	
«Городище», ландшафтний. Рішення 5 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 29.07.2021 р. №220	265.5	Бігунське лісництво кв.91,92,93,94	265.5	Бігунське лісництво кв.91,92,93,94	
«Білчанські рови», ландшафтний. Рішення 5 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 29.07.2021 р. №220	709,9	Рокитнянське лісництво кв.1,33,34,36,40, 41,44,49,50,51	709,9	Рокитнянське лісництво кв.1,33,34,36,40,41, 44,49,50,51	
«Вітковське», ландшафтний. Рішення 5 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 29.07.2021 р. №220	166,0	Перебродське лісництво кв.10	166,0	Перебродське лісництво кв.10	

продовження таблиці 3.1.3.

Найменування об'єктів природно-заповідного фонду і підстави для їх виділення	За даними охоронних зобов'язань		За даними лісовпорядкування		Прим. (причини змін площі чи літерації)
	площа, га	місцезнаходження	площа, га	місцезнаходження	
«Черевківський», ботанічний. Рішення 4 сесії Житомирської обласної ради VIII скликання від 27.05.2021 р. №155	228,0	Рокитнянське лісництво кв.35,45	228,0	Рокитнянське лісництво кв.35,45	
«Бокиївський рів», ландшафтний. Рішення VIII сесії Житомирської обласної ради від 16.12.2021 р. №362	344,5	Словечанське лісництво кв.54-57 кв.108-110	344,5	Словечанське лісництво кв.54-57 кв.108-110	
Усього	6365,12		6365,12		

3.1.3.1. Території виділені для включення до Смарагдової мережі

Назва лісництва	Перелік кварталів	Площа, га	Коротка характеристика території
Бігунське	14,15,20,21,26,32,37,38,39,42,43,44, 48,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60, 61,62,63,64,65,66,67,68,70,71,72,73, 75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86, 87,88,89,90,92	5252,8	Zakhidno-Ovrutskiyi UA 0000091
Словечанське	1,2,3,4,5,6,7,8,9,18,19,20,21,23,24, 25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36, 37,38,39,40,41,42,43,44,45,48,49,57	3822,0	Zakhidno-Ovrutskiyi UA 0000091
Слобідське	120	34,5	Ovrutskiyi UA 0000090
Овруцьке	25,26,27,28,29,30,31,32,33,37,41, 103,114,117,118,119,121,120	1035,7	Ovrutskiyi UA 0000090
	44,45,46,50,51,54,56,57,58,68,69,70, 71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,83, 84,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99, 101	3184,3	Slovechanskyi Kriazh UA 0000173
Разом:		4220,0	
Гладковицьке	1,2,3,4,5,6,9,10,23,24,25,26,27,28, 29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40, 41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,52,53, 54,55,56,57,60,61,63,64,65,66,67,68, 69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80, 81,82,83,84,85,87,88,89,90,93,94,96, 97	8382,9	Ovrutskiyi UA 0000090

продовження таблиці 3.1.3.1.

Назва лісництва	Перелік кварталів	Площа, га	Коротка характеристика території
Рокитнянське	2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,74,75,76	7735,1	Slovechanskyi Kriazh UA 0000173
Перебродівське	29,30,32,33,36,37,38	553,0	Poliskyi UA 0000001
	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28	2940,8	Slovechanskyi Kriazh UA 0000173
	5,17,24,25,28,30,31,35,38,39	413,2	Zakhidno-Ovrutskyi UA 0000091
Разом:		3907,0	
Всього:		33354,3	

3.1.3.2. Наявність пралісів, квазіпралісів і природних лісів

Праліси, квазіпраліси та природні ліси у ДП «Словечанський лісгосп АПК» не виділені через відсутність насаджень, що відповідають критеріям встановлених «Методикою визначення лісових територій до пралісів, квазіпралісів та природних лісів».

3.1.4. Відомості про ліси надані в тимчасове довгострокове користування (1-50 років)

Землі в тимчасове довгострокове користування не надавались.

3.2. Господарські частини, господарства та господарські секції

Виходячи з приведенного у відповідність до «Порядку поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок» (2007) поділу лісів на категорії, їх функціонального значення, встановленого в них режиму ведення лісового господарства і лісочористування на наступний проєктний період, утворені такі господарські частини:

Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення:

- ліси природоохоронного призначення з особливим режимом користування на рівнині;

Рекреаційно-оздоровчі ліси:

- рекреаційно-оздоровчі ліси з особливим режимом користування на рівнині;

Захисні ліси:

- захисні ліси з особливим режимом користування на рівнині;

- захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині;

Експлуатаційні ліси:

- експлуатаційні ліси на рівнині;

До лісів природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення з особливим режимом користування віднесені заказники.

До рекреаційно-оздоровчих лісів з особливим режимом користування віднесені: ліси в межах міст, селищ та інших населених пунктів.

До захисних лісів з особливим режимом користування віднесені протиерозійні ліси.

До захисних лісів з обмеженим режимом користування віднесені: лісові ділянки (смуги лісів), які прилягають до смуг відведення залізниць, автомобільних доріг державного

значення, лісові ділянки (смуги лісів) уздовж берегів річок, навколо озер та інших водойм, лісові ділянки серед безлісної місцевості площею до 100 га (інші захисні ліси).

В господарських частинах лісів з обмеженим режимом користування дозволяється проведення рубок головного користування.

При організації господарств і господарських секцій лісовпорядкування виходило з породного складу насаджень, їхньої продуктивності та інших особливостей, що зумовлюють застосування різних нормативів і систем господарських заходів, а також цілей ведення лісового господарства, визначених Основними положеннями організації та розвитку лісового господарства області. Перелік утворених господарств і господарських секцій в межах господарських частин, приведений в таблиці 3.2.1.

Кожна господарська секція орієнтована на вирощування певних корінних або цільових порід у відповідності до типів лісу на основі заходів, що забезпечують одержання до віку стиглості лісу максимального запасу деревини потрібної товарної структури, найбільш ефективного виконання захисних, оздоровчих та інших корисних функцій лісу.

Основою для поділу насаджень однієї панівної деревної породи на кілька господарських секцій стала значна різниця в продуктивності, віках стиглості, поділ насаджень на високостовбурні і низькостовбурні. Віднесення деревних порід до господарських секцій в залежності від їх продуктивності та інших ознак поміщені в протоколі першої лісовпорядної наради (додаток 1) та технічної наради з особливості камеральної обробки матеріалів лісовпорядкування (додаток 2).

Віднесення не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок до тієї чи іншої господарської секції проведено за цільовою породою, яка найбільше відповідає типу лісу і проєктується до відтворення.

Вік стиглості деревостанів по господарських секціях прийнято відповідно до оптимальних віків рубок в лісах України, затверджених Міністерством лісового господарства України 21 жовтня 1983 року і приведених у Протоколі першої лісовпорядної наради (додаток 1).

3.2.1. Розподіл площі лісових ділянок за категоріями лісів, господарськими частинами, господарськими секціями і панівними породами, га

Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Усього лісових ділянок
Разом	В т.ч. лісові культури	Не-зім-кнуті лісові культури	Лісові розсадники плантації	Рідколісся	Зга-рища загиблі наса-джен-ня	З-ру-би	Га-ля-ви-ни, пус-ти-рі	Біо-га-ля-ви-ни	Лісові шляхи просі-ки, ПП розри-ви, осушув-канави	Р-з-м	

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

ЛІСИ ПРИРОДООХОРО.ПРИЗНАЧ.З ОСОБЛ.РЕЖИМОМ КОРИСТ.НА РІВНИНІ

ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова

Сосна Банкса

11.3 10.9

11.3

Сосна звичайна

2603.6 719.3

4.1 1.0

1.2 7.4

70.8 2674.4

57.1

Разом

2614.9 730.2

4.1 1.0

1.2 7.4

70.8 2685.7

57.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в осередках кореневого тубки

Сосна зв. в осередках кор. губ.

17.3 17.3

17.3

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова непродуктивна

Сосна звичайна

20.0

20.0

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в надмірно зволож. лісорослинних умов

Сосна звичайна

390.5 6.5

1.1

0.7

8.0

79.2 469.7

69.4

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Ялина похідна

Ялина європейська

2.5 2.5

2.5

Разом по господарству

3045.2 756.5

4.1 1.0 1.1

1.9

65.1

150.0

76.8

3195.2

ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна

Дуб звичайний

67.2 44.4

3.3

3.3

70.5

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Грабова

Граб звичайний

235.1

235.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Кленова

Клен гостролистий

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки								Усьо- го лі- со- вих ді- ля- нок	
Разом	В т.ч. лісові куль- тури	Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- ри- ща заги- блі наса- джен- ня	З у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави		Р а з о м
60.7											60.7
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Акацієва											
Акація біла											
12.3											12.3
Разом по господарству											
375.3	44.4							3.3		3.3	378.6
ГОСПОДАРСТВО М"ЯКОЛИСТЯНЕ											
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова											
Береза повисла											
514.5	3.9										514.5
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умо											
Береза повисла											
1088.3	3.5							5.2		5.2	1093.5
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова											
Осика											
42.9											42.9
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова в надмірно зволож. лісорослинних умов											
Осика											
6.1											6.1
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова											
Вільха чорна											
272.1											272.1
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Тополева											
Верба біла											
2.7											2.7
Разом по господарству											
1926.6	7.4							5.2		5.2	1931.8
ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ											
									67.9	67.9	67.9
Разом по господарській частині											
5347.1	808.3	4.1	1.0	1.1		1.9		73.6		226.4	
								76.8	67.9		5573.5
Разом по категорії лісів											
5347.1	808.3	4.1	1.0	1.1		1.9		73.6		226.4	
								76.8	67.9		5573.5
Захисні ліси											
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА											
ЗАХИСНІ ЛІСИ З ОСОБЛИВИМ РЕЖИМОМ КОРИСТУВАННЯ НА РІВНИНІ											
ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ											

продовження таблиці 3.2.1.

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Усьо- го лі- со- вих ді- ля- нок
		Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	Р а з о м	
Разом	В т.ч. лісові куль- тури										

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова
Сосна Банкса

7.0 7.0 7.0

Сосна звичайна

555.4 200.8 19.4 10.2 21.3 72.6 628.0
10.5 11.2

Разом

562.4 207.8 19.4 10.2 21.3 72.6 635.0
10.5 11.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в осередках кореневої губки

Сосна зв. в осередках кор. губ.

175.1 139.5 175.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в надмірно зволож. лісорослинних умов
Сосна звичайна

21.7 21.7

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Ялина похідна
Ялина європейська

0.9 0.9 0.9

Разом по господарству

760.1 348.2 19.4 10.2 21.3 72.6 832.7
10.5 11.2

ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна

Дуб звичайний

3.0 3.0 3.0

ГОСПОДАРСТВО М'ЯКОЛИСТЯНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова

Береза повисла

34.8 13.7 34.8

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умо
Береза повисла

38.3 38.3

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова

Вільха чорна

96.6 1.4 1.4 98.0

Разом по господарству

169.7 13.7 1.4 1.4 171.1

ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

10.3 10.3 10.3

продовження таблиці 3.2.1.

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки								Усьо го лі- со- вих ді- ля- нок
Разом	В т.ч. лісові куль- тури	Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З р у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	

Разом по господарській частині
 932.8 364.9 19.4 11.6 21.3 10.3 84.3 1017.1
 10.5 11.2

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

ЗАХИСНІ ЛІСИ З ОБМЕЖЕНИМ РЕЖИМОМ КОРИСТУВАННЯ НА РІВНИНІ

ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова

Сосна Банкса

18.6 9.0 0.5 0.5 19.1

Сосна звичайна

2570.7 1040.3 63.3 1.0 120.6 5.5 2898.4
 35.8 37.2 64.3 327.7

Разом

2589.3 1049.3 63.8 1.0 120.6 5.5 2917.5
 35.8 37.2 64.3 328.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в осередках кореневого губки

Сосна зв. в осередках кор. губ.

128.2 106.3 128.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в надмірно зволож. лісорослинних умов

Сосна звичайна

340.2 9.9 6.1 6.2 32.0 7.8 3.7 55.8 396.0

Разом по господарству

3057.7 1165.5 69.9 1.0 152.6 5.5 3441.7
 42.0 45.0 68.0 384.0

ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна

Дуб звичайний

49.2 21.1 49.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова низькостовбурна

Дуб звичайний

1.2 1.2 1.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Грабова

Граб звичайний

8.2 8.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Кленова

Клен гостролистий

4.1 4.1 4.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Акацієва

Акація біла

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Усьо- го лі- со- вих ді- ля- нок
Разом	В т.ч. лісові куль- тури	Не- зім- нуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З р у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	Р а з о м	
23.0											23.0
Разом по господарству											
85.7	26.4										85.7
ГОСПОДАРСТВО М"ЯКОЛИСТЯНЕ											
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова											
Береза повисла											
399.2	2.2				0.9			1.8		2.7	401.9
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умо											
Береза повисла											
398.5								1.3		1.3	399.8
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова											
Осика											
10.1											10.1
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова в надмірно зволож. лісорослинних умов											
Осика											
0.5											0.5
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова											
Вільха чорна											
303.7	3.7			0.9				0.8		1.7	305.4
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Тополева											
Тополя біла											
9.8	9.8										9.8
Верба біла											
0.7											0.7
Разом											
10.5	9.8										10.5
Разом по господарству											
1122.5	15.7			0.9	0.9			3.9		5.7	1128.2
ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ											
									63.9	63.9	63.9
Разом по господарській частині											
4265.9	1207.6	69.9	1.0		153.5		5.5		63.9		4719.5
					42.9		45.0	71.9		453.6	
Разом по категорії лісів											
5198.7	1572.5	89.3	1.0		165.1		26.8		74.2		5736.6
					42.9		55.5	83.1		537.9	
Експлуатаційні ліси											
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА											
ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ЛІСИ НА РІВНИНІ											

продовження таблиці 3.2.1.

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Усьо- го лі- со- вих ді- лянок
Разом	В т.ч. лісові куль- тури	Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	Р а з о м	

ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова
Сосна Банкса

71.0 27.9 71.0

Сосна звичайна

26063.0 9595.5 972.9 6.2 2480.5 89.6 30920.3
162.5 724.1 421.5 4857.3

Разом

26134.0 9623.4 972.9 6.2 2480.5 89.6 30991.3
162.5 724.1 421.5 4857.3

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в осередках кореневого губки
Сосна зв. в осередках кор. губ.

805.5 527.1 805.5

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова непродуктивна
Сосна звичайна

2.9 2.4 2.9

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в надмірно зволож. лісорослинних умов
Сосна Банкса

0.3 0.3

Сосна звичайна

4758.4 259.3 83.3 276.9 98.5 5427.2
49.1 121.8 39.2 668.8

Разом

4758.7 259.3 83.3 276.9 98.5 5427.5
49.1 121.8 39.2 668.8

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Ялина похідна
Ялина європейська

12.7 12.7 12.7

Разом по господарству

31713.8 1056.2 211.6 845.9 460.7 5526.1
10424.9 6.2 2757.4 188.1 37239.9

ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна
Дуб звичайний

970.5 132.8 7.8 17.9 0.2 39.3 1009.8
13.4

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова низькостовбурна
Дуб звичайний

100.5 31.6 100.5

продовження таблиці 3.2.1.

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки									Усьо- го лі- со- вих ді- ля- нок
		Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	Зга- рища заги- блі наса- джен- ня	З р у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	Р а з о м	
Разом	В т.ч. лісові куль- тури										

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Грабова
Граб звичайний

31.4 31.4

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Кленова
Клен гостролистий

1.3 1.3

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Акацієва
Акація біла

5.2 5.2

Разом по господарству

1108.9 164.4 7.8 17.9 0.2 39.3 1148.2

13.4

ГОСПОДАРСТВО М"ЯКОЛИСТЯНЕ
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова
Береза повисла

5710.8 72.3 1.9 0.4 17.2 6.9 3.6 30.0 5740.8

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умо
Береза повисла

7259.0 3.7 1.1 5.4 7.5 14.0 7273.0

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова
Осика

117.1 117.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова в надмірно зволож. лісорослинних умов
Осика

76.2 76.2

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова
Вільха чорна

2680.6 38.3 46.3 1.6 64.0 2744.6

16.1

ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Тополева
Тополя канадська

0.5 0.5 0.5

Тополя чорна

13.3 13.3

Разом

13.8 0.5 13.8

Разом по господарству

15857.5 114.8 1.9 0.4 64.6 28.4 12.7 108.0 15965.5

продовження таблиці 3.2.1.

Вкриті лісо- вою рослин- ністю лісові ділянки		Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки								Усьо- го лі- со- вих ді- лянок
Разом	В т.ч. лісові куль- тури	Не- зім- кнуті лісо- ві куль- тури	Лісо- ві роз- сад- ники план- та- ції	Рід- ко- ліс- ся	За- ри- ща заги- блі наса- джен- ня	З у б и	Га- ля- ви- ни, пус- ти- рі	Біо- га- ля- ви- ни	Лісові шляхи просі- ки, ПП розри- ви, осушув- канави	Р а з о м

ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

851.5 851.5

851.5

Разом по господарській частині

48680.2 1065.9 212.0 887.7 473.6 6524.9

10704.1 6.2 2839.9 188.1 851.5 55205.1

Разом по категорії лісів

48680.2 1065.9 212.0 887.7 473.6 6524.9

10704.1 6.2 2839.9 188.1 851.5 55205.1

ІНШІ ЛІСОВІ ДІЛЯНКИ

993.6 993.6

993.6

Разом по об'єкту

59226.0 1159.3 256.0 945.1 630.3 7289.2

13084.9 8.2 3005.0 291.7 993.6 66515.2

3.3. Стан та динаміка земель лісогосподарського призначення

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

За минулий проєктний період у структурі земель лісогосподарського призначення за категоріями угідь пройшли значні зміни. При відносно не значному зменшенні загальної площі земель лісогосподарського призначення (- 1,8 га), площа лісових ділянок збільшилась на 2469,5 га (3,9%). Причиною переходу площі земель з категорії нелісових у лісові стало заліснення пасовищ (438,0 га), сіножатей (94,4 га), ріллі (13,5 га), а також обліснення боліт (1708,2 га) та інші зміни (табл. 3.3.1.).

Також, при відносно не суттєвому зменшенні площі вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок – 132,9 га (-0,2%), площа не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок зросла на 2602,4 га (+55,5%). Основною причиною такого збільшення стало загинання насаджень внаслідок пожеж +2537,0 га.

За минулий проєктний період площа насаджень сосно звичайної зменшилась на 3612,9 га (-8,8%). Площа господарської секції сосни звичайної в осередках кореневої губки збільшилась з 582,7 га до 1126,1 га (+543,4 га, +93,2%). Площа твердолистяних деревостанів, в тому числі дуба звичайного, суттєвих змін не зазнала. У групі м'яколистяних дерев порід, відбулося збільшення площі насаджень берези повислої на 2884,0 га (+23%), площа інших деревних порід цієї групи змінилась не суттєво (табл. 3.3.2.).

В результаті змін, що сталися за проектний період, площа вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок зменшилася на 132,9 га (-1,1%), загальний запас насаджень зменшився на 567,97 тис. м³ (-1,0%).

Площа основних груп порід вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за групами віку приведена в таблиці 3.3.3.

Наявність на площі 315,8 га низькобонітетних (5 і нижче класів бонітету) насаджень (табл. 3.3.4) пояснюється зростанням даних деревостанів в несприятливих ґрунтово-гідрологічних умовах.

Насадження з повнотою 0,3-0,4 (табл. 3.3.5) займають площу 2639,3 га. Їхня наявність зумовлена господарською діяльністю пов'язаною з ліквідацією пошкоджень деревостанів шкідниками і хворобами.

Діагностична характеристика типів лісу викладена в Основних положеннях організації і розвитку лісового господарства Житомирської 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 230,6 га, або 0,4% вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок.

Існуючий розподіл деревних порід за групами віку (табл. 3.3.9.) в цілому по лісгоспу близький до оптимального.

Площа і запас стиглих деревостанів у порівнянні з даними минулого лісовпорядкування збільшились на 301,6 га і 21,14 тис.м³, або 5,6% і 1,8%, експлуатаційний фонд зменшився на 94,2 га і 69,46 тис.м³, або 0,2% і 5,9% (табл. 5.1.1.). Основними причинами зміни площі і запасу стиглих насаджень є господарська діяльність, природний ріст насаджень та вікова структура основних лісоутворюючих порід.

Направленість і результативність ходу природного поновлення як на не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянках, так і під наметом лісу в регіоні вивчені в достатній мірі. Висновки наукових досліджень і виробничого досвіду з природного поновлення лісу такі

- лісовідновлення повинно проводитись штучним методом, за винятком вільхових зрубів.

3.3.1. Динаміка розподілу площі земель лісогосподарського призначення за категоріями

Категорія земель	Площа				Зміни	
	за станом на 01.01. 2015 року		за станом на 01.01. 2023 року		+ - , га	% %
	га	%	га	%		

1. Загальна площа земель лісогосподарського призначення	72079.0	100.0	72077.2	100.0	-1.8	
2. Лісові ділянки	64045.7	89.0	66515.2	92.3	+2469.5	3.9
в тому числі:						
2.1 Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки - усього	59358.9	82.5	59226.0	82.1	-132.9	0.2
із них лісові культури	12936.0	17.9	13084.9	18.2	+148.9	1.2
2.2 Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки - усього	4686.8	6.5	7289.2	10.2	+2602.4	55.5
із них:						
незімкнуті лісові культури	848.9	1.2	1159.3	1.6	+310.4	36.6
лісові розсадники, плантації	4.9		8.2		+3.3	67.3
рідколісся	225.7	0.3	256.0	0.4	+30.3	13.4
згарища, загиблі насадження	468.0	0.6	3005.0	4.2	+2537.0	542.1
зруби	1097.1	1.5	945.1	1.3	-152.0	13.9
галявини	720.7	1.0	291.7	0.4	-429.0	59.5
біогалявини	548.5	0.8	630.3	0.9	+81.8	14.9
лісові шляхи, просіки, п/п розриви, лісові осуш. канали	773.0	1.1	993.6	1.4	+220.6	28.5
3. Нелісові землі	8033.3	11.0	5562.0	7.7	-2471.3	30.8
в тому числі:						
рілля	20.6		7.1		-13.5	65.5
сіножаті	94.8	0.1	0.4		-94.4	99.6
пасовища	438.0	0.6			-438.0	100.0
багаторічні насадження	2.7		2.7			
води	143.4	0.2	100.2	0.1	-43.2	30.1
болота	6698.0	9.3	4989.8	6.9	-1708.2	25.5
садиби, споруди	248.8	0.3	168.0	0.2	-80.8	32.5
траси	96.2	0.1	127.0	0.2	+30.8	32.0
піски	114.8	0.2	55.7	0.1	-59.1	51.5
інші нелісові землі	176.0	0.2	111.1	0.2	-64.9	36.9
4. В тому числі землі надані в тимчасове довг. користування	0.8				-0.8	100.0

3.3.2. Динаміка розподілу площі і запасу насаджень за панівними деревними породами і класами віку

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м

Сосна Банкса. Тривалість класу віку 10 років

[illegible]

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м
12	95.2	21.15	222	76.9	15.35	200	-5.80	-22	
							-18.3		
13	0.6	0.11	183	0.6	0.18	300	+0.07	+117	
14	3.3	0.41	124	3.1	0.34	110	-0.2	-0.07	-14
Разом		8150.45	199		7128.67	191	-1021.78		
	40939.3			37326.4			-3612.9		-8
Сосна зв. в осередках кор. губ.. Тривалість класу віку 10 років									
4	5.0	0.50	100	0.8	0.17	213	-4.2	-0.33	+113
5	95.5	25.54	267	99.9	26.68	267	+4.4	+1.14	
6	303.0	91.16	301	278.9	80.40	288	-10.76	-13	
							-24.1		
7	160.6	48.79	304	624.4	194.50	311	+145.71		
							+463.8		+7
8	13.4	4.04	301	94.5	29.23	309	+25.19	+8	
							+81.1		
9				17.3	5.28	305	+5.28		
							+17.3		
10	5.2	1.02	196	10.3	3.61	350	+5.1	+2.59	+154
Разом									
	582.7	171.05	294	1126.1	339.87	302	+168.82		
							+543.4		+8
Ялина європейська. Тривалість класу віку 10 років									
5	13.1	4.69	358				-4.69		
							-13.1		
6	2.7	1.03	381	13.2	5.46	414	+4.43	+33	
							+10.5		
7				2.9	1.46	503	+2.9	+1.46	
Разом									
	15.8	5.72	362	16.1	6.92	430	+0.3	+1.20	+68
Дуб звичайний. Тривалість класу віку 10 років									
1	20.8	0.15	7	32.0	0.40	13	+0.25	+6	
							+11.2		
2	20.6	0.58	28	50.9	1.68	33	+1.10	+5	
							+30.3		
3	1.4	0.07	50	16.0	1.43	89	+1.36	+39	
							+14.6		
4	2.0	0.29	145	0.3	0.02	67	-1.7	-0.27	-78
5	42.7	5.30	124	2.4	0.41	171	-4.89	+47	
							-40.3		
6	163.2	27.26	167	55.4	7.86	142	-19.40	-25	
							-107.8		

продовження таблиці 3.3.2.

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м
7	353.2	73.01	207	262.8	51.96	198	-21.05	-90.4	-9
8	237.6	55.26	233	306.3	67.05	219	+11.79	+68.7	-14
9	117.3	26.75	228	204.5	45.19	221	+18.44	+87.2	-7
10	104.2	24.94	239	161.5	38.51	238	+13.57	+57.3	-1
11	81.6	19.08	234	56.1	13.60	242	-5.48	-25.5	+8
12	6.1	1.27	208	10.5	2.31	220	+4.4	+1.04	+12
13	12.0	2.03	169	0.7	0.10	143	-1.93	-11.3	-26
14	20.8	4.28	206	18.9	3.99	211	-1.9	-0.29	+5
15	2.3	0.38	165	3.4	0.51	150	+1.1	+0.13	-15
16	1.9	0.25	132				-1.9	-0.25	
17	4.0	0.36	90	7.8	1.30	167	+3.8	+0.94	+77
25				2.1	0.34	162	+2.1	+0.34	
Разом		241.26	202	1191.6	236.66	199	-0.1	-4.60	-3
	1191.7								
	Граб звичайний. Тривалість класу віку 10 років								
1				1.0	0.02	20	+1.0	+0.02	
2				2.2	0.09	41	+2.2	+0.09	
3				1.5	0.15	100	+1.5	+0.15	
4				13.8	1.53	111		+1.53	
							+13.8		
5	6.2	0.95	153	2.7	0.43	159	-3.5	-0.52	+6
6	140.7	22.79	162	44.8	7.84	175	-14.95	-95.9	+13
7	153.1	31.19	204	158.7	28.65	181	+5.6	-2.54	-23
8				50.0	9.50	190		+9.50	
							+50.0		
Разом	300.0	54.93	183	274.7	48.21	176	-6.72	-25.3	-7
	Клен гостролистий. Тривалість класу віку 10 років								
3				1.3	0.06	46	+1.3	+0.06	
6	43.8	7.53	172	6.1	0.92	151	-6.61	-37.7	-21
7				58.7	11.80	201	+11.80	+58.7	

продовження таблиці 3.3.2.

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м

Разом

43.8 7.53 172 66.1 12.78 193 +5.25 +21
+22.3

Акація біла. Тривалість класу віку 5 років

1				12.9	0.12	9	+0.12		
							+12.9		
2	0.8	0.02	25	4.4	0.09	20	+3.6	+0.07	-5
3	1.8	0.04	22	2.2	0.10	45	+0.4	+0.06	+23
4				4.0	0.21	53	+4.0	+0.21	
5	2.9	0.09	31				-2.9	-0.09	
6				4.3	0.28	65	+4.3	+0.28	
8	0.4	0.05	125	2.6	0.31	119	+2.2	+0.26	-6
9	7.5	0.96	128				-7.5	-0.96	
10				8.6	1.45	169	+8.6	+1.45	
11	1.3	0.19	146				-1.3	-0.19	
12				0.9	0.09	100	+0.9	+0.09	
14				0.6	0.10	167	+0.6	+0.10	

Разом

14.7 1.35 92 40.5 2.75 68 +1.40 -24
+25.8

Береза повисла. Тривалість класу віку 10 років

1		22.69	19	2779.4	29.39	11	+6.70		-8
	1210.8						+1568.6		
2		119.84	35	3608.3	179.27	50	+59.43		+15
	3462.1						+146.2		
3		199.43	76	3278.5	285.22	87	+85.79		+11
	2625.8						+652.7		
4		131.71	120	2054.3	267.13	130	+135.42		
	1099.8						+954.5		+10
5	991.0	141.35	143	965.7	153.62	159	+12.27		+16
							-25.3		
6		298.74	173	1461.9	259.05	177	-39.69		+4
	1729.8						-267.9		
7		209.42	191	861.8	156.25	181	-53.17		-10
	1096.6						-234.8		
8	315.0	62.17	197	409.6	78.80	192	+16.63		-5
							+94.6		
9	27.0	4.93	183	23.9	4.36	182	-3.1	-0.57	-1
10	1.5	0.25	167				-1.5	-0.25	

Разом

1190.53 95 1413.09 92 +222.56
12559.4 15443.4 +2884.0 -3

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м
Осіка. Тривалість класу віку 10 років									
1	59.6	2.10	35	16.9	0.13	8		-1.97	-27
							-42.7		
2	19.6	1.17	60	81.1	5.80	72		+4.63	+12
							+61.5		
3	7.3	0.84	115	16.9	1.99	118	+9.6	+1.15	+3
4	10.7	1.59	149	10.0	1.38	138	-0.7	-0.21	-11
5	5.2	1.01	194	4.0	0.84	210	-1.2	-0.17	+16
6	35.1	7.67	219	9.2	2.15	234		-5.52	+15
							-25.9		
7	64.8	14.61	225	66.3	13.90	210	+1.5	-0.71	-15
8	34.3	8.53	249	47.2	10.97	232		+2.44	-17
							+12.9		
9	0.7	0.13	186	1.3	0.25	192	+0.6	+0.12	+6
Разом	237.3	37.65	159	252.9	37.41	148		-0.24	-11
							+15.6		
Вільха чорна. Тривалість класу віку 10 років									
1	138.2	3.11	23	87.5	1.38	16		-1.73	-7
							-50.7		
2	282.6	10.42	37	281.5	15.45	55	-1.1	+5.03	+18
3	448.4	35.68	80	273.6	26.17	96		-9.51	+16
							-174.8		
4	457.6	49.81	109	511.7	67.11	131		+17.30	+22
							+54.1		
5	518.8	80.85	156	450.3	72.79	162		-8.06	+6
							-68.5		
6		200.49	190	839.5	165.40	197		-35.09	+7
	1053.4						-213.9		
7	307.0	62.46	203	714.2	148.56	208		+86.10	+5
							+407.2		
8	86.4	18.45	214	173.7	33.47	193		+15.02	-21
							+87.3		
9	7.9	1.25	158	19.8	3.67	185		+2.42	+27
							+11.9		
10	2.5	0.36	144	1.2	0.19	158	-1.3	-0.17	+14
Разом		462.88	140	3353.0	534.19	159		+71.31	+19
	3302.8						+50.2		
Тополя біла. Тривалість класу віку 5 років									
11	15.1	3.08	204					-3.08	
							-15.1		

продовження таблиці 3.3.2.

Клас ві- ку	За станом на 01.01.2015 року			За станом на 01.01.2023 року			Зміни		
	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м	пло- ща, га	загаль- ний запас, тис. куб.м	серед- ній за- пас, куб.м
12				5.1	1.23	241	+5.1	+1.23	
13				4.7	1.16	247	+4.7	+1.16	
Разом	15.1	3.08	204	9.8	2.39	244	-5.3	-0.69	+40
	Тополя канадська. Тривалість класу віку 5 років								
11	0.5	0.09	180				-0.5	-0.09	
13				0.5	0.10	200	+0.5	+0.10	
Разом	0.5	0.09	180	0.5	0.10	200		+0.01	+20
	Тополя чорна. Тривалість класу віку 5 років								
10	10.8	2.14	198					-2.14	
							-10.8		
11	1.8	0.23	128	12.1	2.77	229		+2.54	+101
							+10.3		
12				1.2	0.17	142	+1.2	+0.17	
Разом	12.6	2.37	188	13.3	2.94	221	+0.7	+0.57	+33
	Вербка біла. Тривалість класу віку 5 років								
6				1.7	0.19	112	+1.7	+0.19	
7				0.7	0.09	129	+0.7	+0.09	
8				1.0	0.16	160	+1.0	+0.16	
Разом				3.4	0.44	129	+3.4	+0.44	
Усього									
	10347.70			59226.0			-132.9		-9
	59358.9		174	9779.73		165	-567.97		

3.3.3. Динаміка розподілу площі вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за групами порід і групами віку, га

Група порід, група віку	Площа				Зміни	
	за станом на 01.01. 2015 року		за станом на 01.01. 2023 року		+ -, га	% %
	га	%	га	%		
Хвойні						
Молодняки	12310.3	29.5	13286.3	34.5	+976.0	7.9
Середньовікові	13037.4	31.3	10857.4	28.1	-2180.0	16.7
Пристиглі	13507.3	32.4	11493.5	29.8	-2013.8	14.9
Стиглі і перестійні	2826.0	6.8	2939.6	7.6	+113.6	4.0
Разом	41681.0	100.0	38576.8	100.0	-3104.2	7.4
Твердолистяні						
Молодняки	44.2	2.9	119.1	7.6	+74.9	169.5
Середньовікові	925.5	59.6	724.3	46.0	-201.2	21.7
Пристиглі	368.7	23.8	498.3	31.7	+129.6	35.2
Стиглі і перестійні	211.8	13.7	231.2	14.7	+19.4	9.2
Разом	1550.2	100.0	1572.9	100.0	+22.7	1.5
М'яколистяні						
Молодняки	5172.9	32.1	6854.7	35.9	+1681.8	32.5
Середньовікові	6448.9	40.0	7990.0	41.9	+1541.1	23.9
Пристиглі	2598.0	16.1	2064.2	10.8	-533.8	20.5
Стиглі і перестійні	1907.9	11.8	2167.4	11.4	+259.5	13.6
Разом	16127.7	100.0	19076.3	100.0	+2948.6	18.3
УСЬОГО						
Молодняки	17527.4	29.5	20260.1	34.3	+2732.7	15.6
Середньовікові	20411.8	34.4	19571.7	33.0	-840.1	4.1
Пристиглі	16474.0	27.8	14056.0	23.7	-2418.0	14.7
Стиглі і перестійні	4945.7	8.3	5338.2	9.0	+392.5	7.9
Разом	59358.9	100.0	59226.0	100.0	-132.9	0.2

3.3.4. Розподіл вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за класами бонітету, га

Переважаюча деревна порода	Класи бонітету									Разом
	1Б і вище	1А	1	2	3	4	5	5А	5Б	
Сосна Банкса			0.8	30.6	60.5	16.3				108.2
Сосна звичайна	2093.5		16554.5		792.8		22.9			
	111.1	14325.6	3212.4				213.6			37326.4
Сосна зв. в осередках кор. губ.	7.1	75.1	449.9							
		589.7		4.3						1126.1
Ялина європейська	2.5	12.7		0.9						16.1
Дуб звичайний				751.8		48.3				1191.6
		2.7	60.2		328.6					
Граб звичайний				100.2		1.8				274.7
		3.7			169.0					
Клен гостролистий		6.1	32.4	27.6						66.1
Акація біла										
		1.7	21.7	13.1	1.3	2.7				40.5
Береза повисла	359.6		8160.1		756.4					15443.4
	72.2	2983.2	3041.7		69.5	0.7				
Осика			114.9							
	0.6	5.3	71.5		56.5	4.1				252.9
Вільха чорна			430.2		875.5					
		19.4	1958.8		60.0	9.1				3353.0
Тополя біла										
	8.3	1.5								9.8
Тополя канадська										
		0.5								0.5
Тополя чорна										
	13.3									13.3
Верба біла										
		3.4								3.4
Разом	2581.5	28162.4	1682.4	23.6						
	215.1	18519.0	7749.8	292.2						59226.0
%	0.4	4.4	31.3	47.6	13.1	2.8	0.5			100.0

3.3.5. Розподіл вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за повнотами, га

Переважаюча деревна порода	Повнота								Разом
	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	
Сосна Банкса		8.9	13.6	23.7	24.0	21.2	16.8		108.2
Сосна звичайна	1198.4			7531.3		7733.0		41.2	
	705.5		3493.7		15479.9		1143.4		37326.4
Сосна зв. в осередках кор. губ.									
	4.7	14.3	32.0	268.4	357.3	365.2	84.2		1126.1
Ялина європейська									
					8.5	6.7	0.9		16.1
Дуб звичайний									
		38.3	195.6	447.7	342.4	113.7	35.5	18.4	1191.6
Граб звичайний									
			38.0	78.2	106.7	50.0	1.8		274.7
Клен гостролистий									
		7.4		51.0	7.7				66.1
Акація біла									
		0.7	0.8	16.5	15.4	3.2	3.9		40.5
Береза повисла	366.8			3932.6		2541.0			15443.4
	136.7		2639.5		5365.9		400.7	60.2	
Осика									
	1.0	3.5	68.9	52.8	73.8	37.2	10.7	5.0	252.9
Вільха чорна					1351.5				
	22.1	129.1	448.2	906.2		458.7	24.0	13.2	3353.0
Тополя біла									
			1.1	5.3	3.4				9.8
Тополя канадська									
			0.5						0.5
Тополя чорна									
	1.2		6.8	5.3					13.3
Верба біла									
		0.7	2.7						3.4
Разом		1768.1		13319.0		11329.9		138.0	
	871.2		6941.4		23136.5		1721.9		59226.0
%	1.5	3.0	11.7	22.5	39.1	19.1	2.9	0.2	100.0

3.3.6. Динаміка середніх таксаційних показників (чисельник – за даними попереднього лісовпорядкування, знаменник – теперішнього лісовпорядкування)

Середні таксаційні показники						
вік, ро- ків	клас боні- тету	пов- нота	запас на 1 га, куб.м		середня зміна запасу	
			вкритих лісовою рослин- ністю лісових ділянок	стиглих і пере- стійних насад- жень	загаль- на, тис. куб.м	на 1 га вкри- тих лісовою рослинністю лісових ділянок куб.м

Сосна Банкса						
39	2.5	0.72	131		0.48	3.4
44	2.9	0.67	123		0.29	2.8
Зміни						
+5	-0.4	-0.05	-8	-	-0.19	-0.6
Сосна звичайна						
51	1.6	0.69	199	255	159.22	3.9
52	1.6	0.66	191	241	136.92	3.7
Зміни						
+1	-	-0.03	-8	-14	-22.30	-0.2
Сосна зв. в осередках кор. губ.						
58	1A.8	0.70	294	196	2.96	5.1
64	1.3	0.70	302		5.33	4.7
Зміни						
+6	-0.5	-	+8	-	+2.37	-0.4
Ялина європейська						
48	1A.3	0.82	362	417	0.12	7.5
56	1A.0	0.75	430	439	0.13	7.7
Зміни						
+8	+0.3	-0.07	+68	+22	+0.01	+0.2
Дуб звичайний						
73	2.0	0.66	202	216	3.31	2.8
77	2.3	0.64	199	210	3.07	2.6
Зміни						
+4	-0.3	-0.02	-3	-6	-0.24	-0.2
Граб звичайний						
59	3.0	0.70	183	156	0.92	3.1
65	2.6	0.63	176	181	0.74	2.7
Зміни						
+6	+0.4	-0.07	-7	+25	-0.18	-0.4
Клен гостролистий						
56	2.2	0.66	172		0.13	3.1
65	1.3	0.56	193		0.20	3.0
Зміни						
+9	+0.9	-0.10	+21	-	+0.07	-0.1
Акація біла						
33	1.7	0.62	92	130	0.04	2.8
24	1.5	0.68	68	154	0.11	2.8

продовження таблиці 3.3.6.

Середні таксаційні показники						
вік, ро- ків	клас боні- тету	пов- нота	запас на 1 га, куб.м		середня зміна запасу	
			вкритих лісовою рослин- ністю лісових ділянок	стиглих і пере- стійних насад- жень	загаль- на, тис. куб.м	на 1 га вкри- тих лісовою рослинністю лісових ділянок куб.м
Зміни						
-9	+0.2	+0.06	-24	+24	+0.07	-
Береза повисла						
31	2.1	0.66	95	194	38.13	3.1
30	2.1	0.65	92	187	46.40	3.1
Зміни						
-1	-	-0.01	-3	-7	+8.27	-
Осика						
42	2.0	0.73	159	228	0.94	3.8
45	1.9	0.65	148	220	0.84	3.3
Зміни						
+3	+0.1	-0.08	-11	-8	-0.10	-0.5
Вільха чорна						
42	2.2	0.65	140	207	10.97	3.3
50	2.2	0.64	159	205	10.78	3.2
Зміни						
+8	-	-0.01	+19	-2	-0.19	-0.1
Тополя біла						
52	4.2	0.59	204	204	0.06	3.9
60	1Б.2	0.61	244	244	0.04	4.1
Зміни						
+8	+5.0	+0.02	+40	+40	-0.02	+0.2
Тополя канадська						
54	5.0	0.53	180	180		3.2
62	1А.0	0.50	200	200		3.2
Зміни						
+8	+5.0	-0.03	+20	+20	-	-
Тополя чорна						
48	4.0	0.45	188	188	0.05	3.9
55	1Б.0	0.52	221	221	0.05	4.0
Зміни						
+7	+5.0	+0.07	+33	+33	-	+0.1
Верба біла						
-	-	-	-	-	-	-
34	1А.0	0.48	129	160	0.01	3.8
Зміни						
-	-	-	-	-	+0.01	-
Разом						
47	1.8	0.68	174	231	217.33	3.7
47	1.8	0.66	165	221	204.91	3.5

продовження таблиці 3.3.6.

Середні таксаційні показники						
вік, ро- ків	клас боні- тету	пов- нота	запас на 1 га, куб.м		середня зміна запасу	
			вкритих лісовою рослин- ністю лісових ділянок	стиглих і пере- стійних насад- жень	загаль- на, тис. куб.м	на 1 га вкри- тих лісовою рослинністю лісових ділянок куб.м

Зміни

- - -0.02 -9 -10 -12.42 -0.2

3.3.7. Розподіл вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за типами лісу, га

Індекс типу лісу	Переважаюча деревна порода	Площа	
		фактична	оптимальна
A1C	Сосна Банкса	13.7	7.1
	Сосна звичайна	638.4	647.5
	Акація біла	1.0	1.0
	Береза повисла	5.1	2.6
Разом		658.2	658.2
A2C	Сосна Банкса	74.4	30.2
	Сосна звичайна	6968.6	7338.8
		322.8	113.4
	Сосна зв. в осередках кор. губ.		
	Акація біла	2.8	2.8
	Береза повисла	224.6	108.4
	Вільха чорна	1.2	0.8
Разом		7594.4	7594.4
A3C	Сосна Банкса	2.8	2.2
	Сосна звичайна	2389.3	2798.5
		118.8	6.2
	Сосна зв. в осередках кор. губ.		
	Дуб звичайний	1.1	
	Акація біла	0.9	0.9
	Береза повисла	683.6	388.7
Разом		3196.5	3196.5
A4C	Сосна звичайна	411.1	439.8
	Береза повисла	126.3	97.6
Разом		537.4	537.4
A4CO	Сосна звичайна		7.5
	Береза повисла	7.5	
Разом		7.5	7.5
A5C	Сосна звичайна	186.6	186.6
	Береза повисла	0.6	0.6

продовження таблиці 3.3.7.

Індекс типу лісу	Переважаюча деревна порода	Площа	
		фактична	оптимальна
Разом		187.2	187.2
В2ДС	Сосна Банкса	12.8	7.1
	Сосна звичайна	7675.3	8374.8
		451.1	137.4
	Сосна зв. в осередках кор. губ.		
	Ялина європейська	0.9	0.9
	Дуб звичайний	38.7	24.5
	Акація біла	18.2	18.2
	Береза повисла	586.3	240.4
	Осика	11.2	5.2
	Вільха чорна	0.7	
	Тополя біла	1.9	1.9
	Тополя чорна	13.3	
Разом		8810.4	8810.4
В3ДС	Сосна Банкса	4.2	3.1
	Сосна звичайна	13288.7	15959.6
		231.6	32.8
	Сосна зв. в осередках кор. губ.		
	Ялина європейська	2.9	
	Дуб звичайний	75.3	41.2
	Акація біла	5.5	5.5
	Береза повисла	4532.0	2135.2
	Осика	59.1	22.7
	Вільха чорна	0.8	
Разом		18200.1	18200.1
В3ДСО	Сосна звичайна	28.9	34.6
	Береза повисла	7.7	2.0
Разом		36.6	36.6
В3ДСА	Сосна звичайна	79.2	81.0
	Дуб звичайний	1.5	0.4
	Береза повисла	1.8	1.1
Разом		82.5	82.5
В4ДС	Сосна Банкса	0.3	
	Сосна звичайна	4204.0	6580.3
	Дуб звичайний	1.0	
	Береза повисла	6687.8	4351.7
	Осика	66.9	58.0
	Вільха чорна	47.2	17.2
Разом		11007.2	11007.2
В4ДСО	Сосна звичайна	30.3	157.2
	Береза повисла	757.3	630.4
	Осика	0.8	0.8
Разом		788.4	788.4
В4ДСА	Сосна звичайна	3.8	5.5
	Береза повисла	1.7	
Разом		5.5	5.5

продовження таблиці 3.3.7.

Індекс типу лісу	Переважаюча деревна порода	Площа	
		фактична	оптимальна
B5BC	Сосна звичайна	647.1	958.8
	Береза повисла	797.3	487.2
	Вільха чорна	1.6	
Разом		1446.0	1446.0
C2ГДС	Сосна звичайна	161.1	275.8
	Дуб звичайний	127.6	62.8
	Граб звичайний	105.3	105.3
	Клен гостролистий	31.7	31.7
	Акація біла	1.7	1.7
	Береза повисла	64.8	20.6
	Осика	35.9	30.7
	Тополя біла	7.9	7.9
	Тополя канадська	0.5	
Разом		536.5	536.5
C2ГД	Сосна звичайна	31.8	30.5
	Дуб звичайний	44.6	45.9
	Граб звичайний	21.9	21.9
	Береза повисла	1.8	1.8
Разом		100.1	100.1
C3ГДС	Сосна звичайна	502.6	1619.1
		1.8	1.8
	Сосна зв. в осередках кор. губ.		
	Ялина європейська	12.3	2.5
	Дуб звичайний	736.3	91.7
	Граб звичайний	28.5	6.5
	Клен гостролистий	34.4	33.1
	Акація біла	2.6	2.6
	Береза повисла	493.7	103.3
	Осика	59.3	28.8
	Вільха чорна	65.7	47.8
	Верба біла	2.0	2.0
Разом		1939.2	1939.2
C3ДСА	Сосна звичайна	10.9	59.4
	Дуб звичайний	54.7	12.5
	Береза повисла	8.6	2.3
Разом		74.2	74.2
C3ГД	Сосна звичайна	14.0	6.8
	Дуб звичайний	47.3	97.5
	Граб звичайний	116.4	111.2
	Акація біла	7.8	7.8
	Береза повисла	49.3	17.0
	Осика	4.6	
	Вільха чорна	50.9	50.0
Разом		290.3	290.3
C4ГДС	Сосна звичайна	28.3	198.3
	Дуб звичайний	47.8	1.3

продовження таблиці 3.3.7.

Індекс типу лісу	Переважаюча деревна порода	Площа	
		фактична	оптимальна
	Бере́за повисла	118.2	24.7
	Осика	15.1	6.2
	Ві́льха чорна	28.8	7.7
	Ве́рба біла	0.7	0.7
Разом		238.9	238.9
С4ГД	Сосна звичайна	8.9	
	Дуб звичайний	13.3	36.5
	Граб звичайний	2.6	
	Бере́за повисла	16.8	5.1
	Ві́льха чорна	0.3	0.3
Разом		41.9	41.9
С4ВЛЧ	Сосна звичайна	5.9	0.5
	Бере́за повисла	206.4	132.5
	Ві́льха чорна	2811.4	2890.7
Разом		3023.7	3023.7
С4ВЛО	Бере́за повисла	5.5	
	Ві́льха чорна	84.5	90.0
Разом		90.0	90.0
С5БС	Сосна звичайна	4.8	4.8
С5ВЛЧ	Бере́за повисла	55.8	33.5
	Ві́льха чорна	259.9	282.2
	Ве́рба біла	0.7	0.7
Разом		316.4	316.4
В1ДС	Сосна звичайна	6.8	6.8
В5БСО	Сосна звичайна		0.4
	Бере́за повисла	2.9	2.5
Разом		2.9	2.9
С4ДСА	Сосна звичайна		2.4
	Дуб звичайний	2.4	
Разом		2.4	2.4
Усього		59226.0	59226.0

3.3.9. Існуючий і оптимальний розподіл деревостанів за групами віку (%)

Групи основних лісоутворюючих порід	Фактичний				Оптимальний			
	Мо-лодняки	Середньовікові	Прис-тиглі	Стиглі і пере-стійні	Мо-лодняки	Середньовікові	Прис-тиглі	Стиглі і пере-стійні
Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення								
Хвойні	25.2	73.3	1.5		28.6	42.8	14.3	14.3
Твердолистяні	1.4	44.3	38.0	16.3	26.8	47.6	13.4	12.2
М'яколистяні	25.4	60.6	9.9	4.1	25.4	49.2	12.7	12.7
Разом	23.6	66.7	7.1	2.6	27.3	45.4	13.7	13.6
Захисні ліси								
Хвойні	24.7	66.0	7.4	1.9	34.9	37.6	17.4	10.1
Твердолистяні	21.5	53.6	8.5	16.4	28.1	44.9	14.1	12.9
М'яколистяні	30.5	43.5	12.1	13.9	28.2	43.5	14.1	14.2
Разом	26.1	60.2	8.6	5.1	33.1	39.2	16.5	11.2
Експлуатаційні ліси								
Хвойні	36.6	19.2	35.2	9.0	44.5	22.2	22.2	11.1
Твердолистяні	8.5	46.1	31.4	14.0	35.6	36.8	17.7	9.9
М'яколистяні	37.7	39.5	10.8	12.0	28.7	42.5	14.4	14.4
Разом	36.3	26.4	27.2	10.1	39.1	29.2	19.6	12.1
УСЬОГО ПО ПІДПРИЄМСТВУ								
Хвойні	34.5	28.1	29.8	7.6	42.2	25.4	21.1	11.3
Твердолистяні	7.6	46.0	31.7	14.7	33.1	39.8	16.5	10.6
М'яколистяні	35.9	41.9	10.8	11.4	28.4	43.2	14.2	14.2
Усього	34.2	33.1	23.7	9.0	37.5	31.5	18.8	12.2

До категорії рекреаційно-оздоровчих лісів віднесено всього 0,4 га (контора Овруцького лісництва), рекреаційна характеристика не приводиться.

3.4. Екологічний стан лісів

Проект організації та ведення лісового господарства розроблений на засадах сталого розвитку лісового господарства, як це передбачено чинним Лісовим кодексом України (статті 2, 34, 48, 55, 56).

Ведення лісового господарства на засадах сталого розвитку передбачає поєднання економічних, екологічних та соціальних аспектів лісгосподарської діяльності з метою збереження, невиснажливого використання лісів та підтримування їх багатогранних функцій на довгострокову перспективу.

Розроблені положення проекту відповідають основним принципам сталого ведення лісового господарства: відповідність чинному законодавству України та угодам, ратифікованих Україною; лісгосподарські заходи спрямовуються на багатоцільове використання продуктів і функцій лісу з метою підвищення економічної складової підприємства та отримання екологічних і соціальних вигод; збереження лісового біорізноманіття, унікальних лісових систем; розроблення системи заходів з ведення лісового господарства, їх вчасне оновлення і уточнення; постійне спостереження за станом лісів, контроль за виконанням лісгосподарських заходів; збереження лісів, які мають природоохоронне значення.

Стан і динаміка лісового фонду дають можливість в цілому оцінити екологічний стан лісів на рік лісовпорядкування. Усі види господарської діяльності велися згідно чинних нормативних актів. Вони були направлені на підвищення якісного стану і продуктивності

лісів, збереження і підвищення їх захисних властивостей. Негативного впливу на навколишнє середовище господарська діяльність не спричинила.

Територія лісового господарства знаходиться в зоні радіаційного забруднення (табл. 3.4.2).

Найбільша її частина припадає на 3А зону.

3.4.2. Розподіл площі земель лісогосподарського призначення за зонами радіаційного забруднення станом на 01.01.2022 р.

Зона, підзона	Щільність радіоактивного забруднення, ki/km2	Площа, га	Номери кварталів
------------------	---	--------------	------------------

Бігунське лісництво

3А	1.01 – 2.00	8935.8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 15 16 18
			19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
			29 30 31 32 33 34 35 36 37 38
			39 40 41 42 43 44 45 46 47 48
			49 50 51 52 53 54 55 56 57 58
			59 60 61 62 63 64 65 66 67 68
			69 70 71 72 73 74 75 76 77 78
			79 80 81 82 83 84 85 86 87 88
			89 90 91 92 93 94
3Б	2.01 – 5.00	199.0	14 17
2А	5.01 – 7.00	132.0	13
2Б	7.01 – 10.00	223.5	11 12
Разом		9490.3	

Словечанське лісництво

[illegible]

Разом	10118.2
-------	---------

Слобідське лісництво

3Б	2.01 - 5.00	12976.0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
			25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
			35	36	37	38	39	40	41	42	43	44			
			45	46	47	48	49	50	51	52	53	54			
			55	56	57	58	59	60	61	62	66	67			
			68	69	70	71	72	73	74	75	76	77			
			78	79	80	81	82	83	84	85	86	87			
			88	89	90	92	93	94	95	96	97	98			
			99	100	101	102	103	104	105	106					
			107	108	109	110	111	112	113						

продовження таблиці 3.4.2.

Зона, підзона	Щільність радіоактивного забруднення, ki/km2	Площа, га	Номери кварталів
			114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133
2Б	7.01 - 10.00	204.1	11 91
Разом		13180.1	
		Овруцьке лісництво	
3А	1.01 - 2.00	5888.7	4 5 6 7 17 19 21 24 25 26 27 29 31 32 38 39 40 41 42 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 104 106 109 110 111 116 121 127 129 130
3Б	2.01 - 5.00	4730.5	12 15 18 20 22 23 28 30 33 34 35 36 37 43 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 58 59 60 61 81 82 83 84 102 103 105 107 108 112 113 115 117 118 119 120 122 123 124 125 126 128 131
2А	5.01 - 7.00	2110.0	1 2 3 8 9 11 13 16 114
2Б	7.01 - 10.00	508.0	10 14 44 57
Разом		13237.2	
		Гладковицьке лісництво	
3А	1.01 - 2.00	118.0	42
3Б	2.01 - 5.00	10760.7	2 3 4 5 6 8 10 11 12 14 15 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 43 44 45 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 64 65 66 67 68 69 70 71 72 74 76 77 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 92 93 94 95 96 97 98 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 112 113 118
2А	5.01 - 7.00	325.0	73 111 114
2Б	7.01 - 10.00	1751.5	1 7 9 13 16 17 19 46 63 75 78 91 99 110 115 116 117 119
Разом		12955.2	
		Рокитнянське лісництво	
3А	1.01 - 2.00	7674.2	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 12 13 14 19 21 22 23 24 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61

продовження таблиці 3.4.2.

Зона, підзона	Щільність радіоактивного забруднення, ki/km2	Площа, га	Номери кварталів
			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75
ЗБ	2.01 - 5.00	1262.0	11 15 16 17 18 20 25 26 76
Разом		8936.2	
		Перебродське лісництво	
ЗА	1.01 - 2.00	3929.0	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39
ЗБ	2.01 - 5.00	231.0	15 28
Разом		4160.0	
Усього		72077.2	
	в тому числі за щільністю забруднення:		
ЗА	1.01 - 2.00	36663.9	
ЗБ	2.01 - 5.00	30159.2	
2А	5.01 - 7.00	2567.0	
2Б	7.01 - 10.00	2687.1	

РОЗДІЛ 4. АНАЛІЗ ЛІСОГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

4.1. Виконання основних положень проєкту попереднього лісовпорядкування

В своїй практичній діяльності лісгосп керувався основними положеннями організації і розвитку лісового господарства, які викладені в проєкті попереднього лісовпорядкування.

Протягом проєктного періоду, організаційно-господарська структура лісового фонду і вік стиглості не змінювались.

При організації господарств і господарських секцій, лісовпорядкування виходило з породного складу насаджень, їх продуктивності та інших особливостей, що обумовлюють застосування різних нормативів і систем господарських заходів, а також цілей ведення лісового господарства.

Стан меж і кварталних просік, збереження межових знаків, кварталних стовпів задовільний.

Поточні зміни в матеріали лісовпорядкування та інші облікові документи вносились регулярно і задовільно (планшети, таксаційні описи, книги лісових культур та книги використання деревини), керуючись діючими вказівками з внесенням поточних змін.

4.2. Рубки головного користування

Лісгосп мав затверджену розрахункову лісосіку рубок головного користування на 2015-2021 роки, яка становила 69,61 тис.м³ ліквідної деревини, в тому числі ділової деревини 48,47 тис.м³.

Фактичний обсяг заготівель в середньому за рік становив 70% середньорічного обсягу діючої розрахункової лісосіки за ревізійний період (табл. 4.2.1). Неповне використання розрахункової лісосіки пояснюється необхідністю проведення в ці роки санітарних рубок.

Вихід ділової деревини відповідає запроектованому минулим лісовпорядкуванням.

Рубки головного користування на 100% проведені в місцях запроектованих лісовпорядкуванням.

Діюча розрахункова лісосіка і фактична заготівля деревини відповідає принципу безперервного і невиснажливого лісокористування.

4.2.1. Виконання проєкту рубок головного користування (площа – га; запас – тис.м³)

Господарства	Середньорічний обсяг розрахункової лісосіки			Фактична заготівля деревини в середньому за рік		
	площа	запас у ліквіді	в тому числі ділової	площа	запас у ліквіді	в тому числі ділової
Усього по лісгоспу						
Суцільнолісосічні рубки						
Хвойні	211,8	49,92	37,36	111,8	33,36	30,45
Твердолистяні	14,2	2,60	1,26	10,2	1,86	1,0
М'яколистяні	92,4	17,09	9,85	89,6	13,50	12,12
Разом	318,4	69,61	48,47	211,6	48,72	43,57

Порушень Правил рубок головного користування і Правил спеціального використання лісових ресурсів, лісовпорядкуванням не виявлено.

У цілому рубки головного користування позитивно вплинули на стан лісового фонду та його структуру.

4.3. Рубки формування і оздоровлення лісів

4.3.1. Рубки догляду і санітарні рубки

Виконаний обсяг рубок догляду в порівнянні з проектом лісовпорядкування приведений в табл. 4.3.1.1.

Стан насаджень, не охоплених рубками догляду, на рік лісовпорядкування задовільний.

Облік рубок догляду за видами в лісгоспі ведеться в цілому задовільно.

4.3.1.1. Виконання рубок догляду за проектний період

Види рубок та порівнювані показники	Усього потребували рубок догляду, га	Прийнято 2 лісовпорядною нарадою, га	Фактично пройдено рубками, га	Щорічний обсяг користування		
				прийнятий 2 лісовпорядною нарадою, га, тис. м ³	фактично виконано, га, тис. м ³	% виконання від проекту
Освітлення:						
Площа	392,4	392,4	1113,2	79,7	59,0	74
загальний запас, що вируб. тис.м ³	1,58	1,58	4,48	0,31	0,29	94
в т.ч. ліквідний						
Діловий						
вибірка з 1 га, м ³	4			4	4	100
Прочищення:						
Площа	614,0	614,0	528,3	122,9	75,5	61
загальний запас, що вируб. тис.м ³	25,22	25,22	21,70	1,02	0,56	55
в т.ч. ліквідний						
Діловий						
вибірка з 1 га, м ³	20	20		38	38	100
Проріджування:						
Площа	1416,1	1416,1	550,4	202,3	78,6	39
загальний запас, що вируб. тис.м ³	28,86	28,86	19,68	4,11	2,81	68
в т.ч. ліквідний	21,63	21,63	8,77	3,09	1,25	40
Діловий	4,27	4,27	1,36	0,61	0,19	31
вибірка з 1 га, м ³	20		35	20	35	175
Прохідні рубки:						
Площа	991,7	991,7	420,8	99,4	60,1	60
загальний запас, що вируб. тис.м ³	25,50	25,50	7,94	2,55	1,13	44
в т.ч. ліквідний	21,60	21,60	7,77	2,16	1,11	51
Діловий	5,4	5,4	6,08	0,54	0,87	161
вибірка з 1 га, м ³	25	25		25	19	76
Разом рубок догляду:						
Площа	3414,2	3414,2	1912,7	504,3	191,3	38
загальний запас, що вируб. тис.м ³	55,16	55,16	33,62	7,99	3,36	42
в т.ч. ліквідний	43,23	43,23	17,7	5,25	1,78	34
Діловий	9,67	9,67	6,65	1,15	0,67	58

Якість проведення рубок догляду і вибіркового санітарних рубок в цілому по лісгоспу є задовільною.

Основним методом проведення рубок догляду є комбінований, при якому вибірка дерев проводилась одночасно з врахуванням господарських і біологічних властивостей деревних порід.

Дерева від рубок догляду і санітарних рубок реалізується в круглому вигляді місцевим організаціям, приватним підприємствам та населенню, а незначна потреба 10% використовується на власні потреби.

Минулим лісовпорядкуванням було виявлено 35,51 тис. м³ сухостійної і пошкодженої деревини на загальній площі 2989,0 га, вирубування якої проектувалось в основному суцільними та вибілковими санітарними рубками, а також під час проведення інших видів рубок.

4.3.1.2. Обсяги виконання санітарних рубок

Види санітар-них рубок	Обсяги за проектом				Тер-мін вик., років	Фактично виконано за проєктний період			
	площа, га	запас тис. м ³				площа, га	запас тис. м ³		
		загальний	ліквідний	діловий			загальний	ліквідний	діловий
Суцільні	95,8	16,10	12,09	4,16	3	470,3	218,6	179,3	37,3
Вибіркові	415,9	5,66	3,14	0,51	5	11146,1	358,9	322,1	144,6
Разом	511,7	21,76	15,23	4,67		11916,4	577,5	501,4	181,9

Обсяг проведених за проектний період суцільних та вибіркового санітарних рубок викликаний фактичним санітарним станом насаджень.

Захаращеність була виявлена на площі 59,5 з ліквідним запасом 0,03 тис.м³. Очищення проводилось разом з іншими рубками і окремому обліку не підлягало.

4.3.2. Лісовідновні рубки

Попереднім лісовпорядкуванням лісовідновні рубки не проектувалися.

Обсяги лісовідновних рубок, виконаних за проектний період, подані в табл. 4.3.2.1. Лісовідновні рубки проводились в стиглих, перестійних, середньовікових деревостанів виключених із розрахунку головного користування лісом, що втратили захисні, водоохоронні та інші корисні властивості.

4.3.2.1. Обсяги виконаних лісовідновних рубок

Господарства	Фонд лісовідновних рубок, встановлений лісовпорядкуванням		Фактично виконано			
	площа, га	стовбурний запас	площа, га	запас, тис.м ³		
				загальний	ліквідний	діловий
Категорія лісу – захисні ліси						
Хвойні	-	-	12,3	2,7	2,4	1,1
Разом	-	-	12,3	2,7	2,4	1,1

4.3.3. Рубки, пов'язані з реконструкцією насаджень

Рубки, пов'язані з реконструкцією низькоповнотних і похідних деревостанів, минулим лісовпорядкуванням не проектувалися і лісгоспом не проводились.

4.3.4. Рубки переформування

Рубки переформування лісовпорядкуванням не проектувались і лісгоспом не проводились.

4.3.5. Інші рубки формування і оздоровлення лісів

Обсяги проведених протягом проєктного періоду інших заходів з формування і оздоровлення лісів наведені в таблиці 4.3.5.1.

4.3.5.1. Обсяги виконання інших рубок формування і оздоровлення лісів

Види інших рубок	Обсяги за проєктом				Термін виконання, років	Фактично виконано за проєктний період			
	площа, га	запас, тис.м ³				площа, га	запас, тис.м ³		
		загальний	ліквідний	діловий			загальний	ліквідний	діловий
1. Рубка поодиноких дерев	45,4	0,82	0,72	0,18	1	45,4	0,85	0,72	0,18
2. Розрубання, розчищення кварталних просік	143,8	0,03				119,2	0,01		
3.Рубка рідколісся	127,7	7,72	6,55	0,13	5	127,7	3,19		
4.Розрубання окружних меж	0,3	0,01			1	0,3	0,01		
5.Розчищення окружних меж	40,9	0,03	0,01		1	40,9	0,03	0,01	
6.Розчищення доріг	0,4	0,01	0,01		1	0,4	0,01	0,01	
УСЬОГО:	358,5	8,62	7,29	0,31		333,9	4,1	0,1	

4.4. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства

З інших заходів, не пов'язаних з веденням лісового господарства (табл. 4.4.1.) проводилися рубки, пов'язані з розчищенням лісових ділянок в зв'язку з будівництвом ЛЕП.

4.4.1. Обсяги виконання інших заходів, не пов'язаних з веденням лісового господарства

Вид рубки	Фактично виконано за проєктний період			
	площа, га	запас, тис. м ³		
		загальний	ліквідний	діловий
Рубки, пов'язані з розчищенням лісових ділянок, вкритих лісовою рослинністю, в зв'язку з будівництвом ЛЕП	14,7	2,3	1,9	0,6

4.5. Заходи з лісозахисту

Осередки шкідників і хвороб лісу, виявлені протягом проєктного періоду, наведені в табл. 4.5.1. Із хвороб лісу найбільше поширення мали коренева губка, поперечний рак дуба, верхівковий короїд, стовбурні гнилі.

4.5.1. Динаміка осередків шкідників і хвороб лісу за проєктний період

Види шкідників і хвороб	Площа осередків, га					
	на початок періоду	виникли знову	ліквідовано	затухло	залишок осередків	
					усього	в тому числі потребують заходів боротьби
Коренева губка	662,1				660,2	27,2
Губка березова	81,2				81,2	
Клоп підкоровий сосновий	57,9				57,9	
Поперечний рак дуба	88,6				88,6	
Бактеріальний рак ясеня	3,5				3,5	
Трутовик осиковий	57,6				57,6	
Опеньок осінній	12,2	7,5			12,2	
Гниль коренів дуба	6,8		2,9		2,7	
Стовбурні гнилі	61,7		1,0	0,1	60,6	
Комплекс стовбурних шкідників		18,4				183,5
Верхівковий короїд	256,6	450,5	703,5	3,5		
Разом:	1288,2	642,5	717,5	3,6	1209,0	210,5

Запроєктовані на проєктний період лісозахисні заходи лісгоспом, виконані в повному обсязі.

Проведені заходи з лісозахисту та санітарні рубки сприяли покращенню санітарного стану насаджень, зменшенню площі деревостанів з осередками окремих хвороб, шкідників лісу.

Нагляд за шкідниками проводиться на всій території лісгоспу. Стан лісозахисту в лісгоспі – задовільний.

4.6. Відтворення лісів

Обсяги виконання основних видів робіт з відтворення лісів, виконання проєкту лісовпорядкування з відтворення головних порід наведені в таблицях 4.6.1, 4.6.2, 4.6.3.

4.6.1. Виконання основних видів робіт з відтворення лісів за проєктний період згідно звітних даних лісгоспу (чисельник – проєкт лісовпорядкування (10 років), знаменник – виконання (8 років))

Основні види робіт	Усього за проєктний період, га	Середньорічне виконання в га	
		за проєктний період	у рік, що передував теперішньому лісовпорядкуванню
1. Відтворення лісів, усього, в т. ч.	<u>5698,6</u> 4800,6	<u>569,9</u> 600,0	<u>358,8</u> 646,1
1.1. Лісовідновлення, в т. ч:	<u>4977,9</u> 4371,6	<u>497,8</u> 546,4	<u>343,0</u> 593,8
- створення лісових культур	<u>4392,2</u> 1896,1	<u>439,2</u> 237,0	<u>284,4</u> 284,4
- природне поновлення	<u>585,7</u> 2475,5	<u>58,6</u> 309,4	<u>58,6</u> 309,4
- сприяння природному поновленню	-	-	-

продовження таблиці 4.6.1.

Основні види робіт	Усього за проєктний період, га	Середньорічне виконання в га	
		за проєктний період	у рік, що передував теперішньому лісовпорядкуванню
1.2. Лісорозведення, в т. ч.:	<u>720,7</u> 429,0	<u>72,1</u> 53,6	<u>15,8</u> 52,3
- створення лісових культур	<u>561,9</u> 10,2	<u>56,2</u> 1,3	- -
з них на галявинах, пустирях, рекультивованих землях	<u>561,9</u> 10,2	<u>56,2</u> 1,3	- -
- природне поновлення	<u>158,8</u> 418,8	<u>15,8</u> 52,3	<u>15,8</u> 52,3

За проєктний період виконані значні обсяги робіт з відтворення лісів: створення лісових культур шляхом лісовідновлення на площі 1896,1 га, лісорозведення на площі 10,2 га.

4.6.2. Виконання проєкту лісовпорядкування з відтворення лісів, площа, га

Показники	Лісові культури	Сприяння природному поновленню	Природне поновлення
1. Фактично виконано – усього	1906,3	-	2894,3
Із фактично виконаного обсягу:			
1.1. Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки – усього	<u>1846,7</u> 1295,0		<u>664,7</u> 924,7
з них призначено лісовпорядкуванням			
1.2. Нелісові землі усього			
з них призначені лісовпорядкуванням			
1.3. Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки (реконструкція) – усього	<u>3107,4</u> 611,3	-	<u>79,8</u> 1969,6
з них призначено лісовпорядкуванням			
2. Запроєктовано попереднім лісовпорядкуванням – усього	4954,1	-	744,5
% виконання проєкту	38,5		388,9

4.6.3. Виконання проєкту лісовпорядкування з відтворення головних порід (чисельник – проєкт, знаменник – фактичне виконання)

П о р о д и	Лісові культури		Природне поновлення	
	га	%	га	%
Сосна звичайна	<u>4829,1</u> 1881,0	<u>97,5</u> 98,6	<u>595,8</u> 853,1	<u>88</u> 29
Дуб звичайний	<u>125,0</u> 16,3	<u>2,5</u> 0,9		
Граб звичайний	-	-	<u>11,7</u> -	2

продовження таблиці 4.6.3.

П о р о д и	Лісові культури		Природне поновлення	
	га	%	га	%
Береза повисла	- 9,0	- 0,5	<u>35,6</u> 1953,7	<u>1</u> 67
Вільха чорна	-		<u>100,4</u> 87,5	<u>9</u> 4
Разом:	<u>4954,1</u> 1906,3	<u>100</u> 100	<u>744,5</u> 2894,3	<u>100</u> 100

Сприяння природному поновленню не проводилось.

Попереднім лісовпорядкуванням під природне поновлення було запроєктовано 744,5 га, з них на лісосіках 11,7 га твердолистяними породами. Площа і стан насаджень віком до 20 років, що відновилися природним шляхом, приведені в таблиці 4.6.7.

Площі незімкнутих лісових культур, лісових культур переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки у віці до 20 років наведені в таблицях 4.6.4, 4.6.5. Незімкнуті лісові культури доброго та задовільного стану якості складають 100%, переведені у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки - 100%.

4.6.4. Площа врахованих лісовпорядкуванням незімкнутих лісових культур та їхній стан, га

Головна порода	Площа створених лісових культур	В тому числі				
		добрий стан		задовільний стан	незадовільний стан (приж. 25,1-49,9%)	загиблі(списані лісгоспом та виявлені лісовпорядкуванням)
		1 клас якості	2 клас якості	3 клас якості		
1.Лісові культури проєктного періоду						
1.1.Лісовідновлення						
Сосна банкса	0,5			0,5		
Сосна звичайна	1141,5	258,6	636,7	246,2		
Дуб звичайний	7,8	1,7	4,1	2,0		
Береза повисла	1,9	1,9				
Разом	1151,7	262,2	640,8	248,7		
1.2.Лісорозведення						
Сосна звичайна	7,6	1,0	5,9	0,7		
Разом	7,6	1,0	5,9	0,7		
Усього	1159,3	263,2	646,7	249,4		
Усього незімкнутих лісових культур						
	1159,3	263,2	646,7	294,4		

4.6.5. Площа врахованих лісовпорядкуванням лісових культур, переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки, у віці до 20 років та їхній стан, га

Головна порода	Загальна площа	В тому числі:					
		класи якості				незадовільні	загиблі (списані л-пом і виявлені л/в)
		1	2	3	разом		
I. Лісові культури проєктного періоду							
1. Лісовідновлення							
Сосна звичайна	728,8	50,2	547,7	130,9	728,8		
Дуб звичайний	8,5	0,4	3,9	4,2	8,5		
Береза повисла	7,1	2,3	1	3,8	7,1		
Разом	744,4	52,9	552,6	138,9	744,4		
2. Лісорозведення							
Сосна звичайна	2,6		2,6		2,6		
Разом	2,6		2,6		2,6		
Усього	747	52,9	555,2	138,9	747		
II. Лісові культури минулого проєктного періоду (до 20 років)							
1. Лісовідновлення							
Сосна звичайна	2475,8	276,9	1763	435,9	2475,8		
Дуб звичайний	35,2		15,6	19,6	35,2		
Береза повисла	48,5	1,3	38,5	8,7	48,5		
Вільха чорна	0,6		0,6		0,6		
Разом	2560,1	278,2	1817,7	464,2	2560,1		
2. Лісорозведення							
Сосна звичайна	90,4	4,6	63,6	22,2	90,4		
Разом	90,4	4,6	63,6	22,2	90,4		
Усього	2650,5	282,8	1881,3	486,4	2650,5		

4.6.6. Причини незадовільного стану, не атестації та загибелі лісових культур

Незадовільних, не атестованих та загиблих лісових культур лісовпорядкування не виявлено.

Динаміка площі лісових культур віком до 20 років та їхня збереженість

№ п/п	Назви показників	Площа в га	
		+	-
	I. Лісові культури попереднього проєктного періоду		
	а) значилось за даними минулого лісовпорядкування	3023,9	
1.	Площа лісових культур, переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	2171,3	
2.	Площа незімкнутих лісових культур	852,6	
	Усього значилось:	3023,9	
	Усього змін:		
	Повинно бути лісових культур за станом на 1.01.2022 р.	3023,9	
	в) узято на облік теперішнім лісовпорядкуванням		
1.	Площа лісових культур, переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	2650,5	
2.	Площа незімкнутих лісових культур	1159,3	
	Разом:	3809,8	
	Розходження	+785,9	
	II. Лісові культури проєктного періоду		
	а) створено усього		
1.	Площа лісових культур, переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	2650,5	
2.	Площа незімкнутих лісових культур	1159,3	
	Усього значилось:	3809,8	
	Усього змін:		
	Повинно бути лісових культур за станом на 1.01.2024 р.	3809,8	
	в) узято на облік теперішнім лісовпорядкуванням		
1.	Площа лісових культур, переведених у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	2650,5	
2.	Площа незімкнутих лісових культур	1159,3	

Площа та стан насаджень природного походження наведені в табл. 4.6.7. В цілому переважають насадження 3 класу якості (21%), незадовільні складають 1%.

4.6.6. Площа насаджень природного походження віком до 20 років та їхній стан

Переважаюча деревна порода	Індекс типу лісу	Площа, га	В тому числі за класами якості			
			1	2	3	незадовіль- ного стану
ЛІСОВІ НАСАДЖЕННЯ ВІКОМ ДО 10 РОКІВ						
Сосна Банкса	A2C	0.7	0.7			
	A3C	0.9			0.9	
	Разом	1.6	0.7		0.9	
Сосна звичайна						
	A1C	1.8	1.1		0.7	
	A2C	107.1	4.2	75.9	27.0	
	A3C	102.2	3.7	97.0	1.5	
	A4C	19.8		14.4	5.4	
	A5C	29.0		0.7	27.4	0.9
	B2ДС	137.3	13.1	73.1	51.1	
	B3ДС	219.0	24.0	159.0	36.0	
	B4ДС	191.7	14.9	148.3	28.5	
	B5BC	36.9		10.1	26.8	
	C3ГДС	4.8	4.8			
	C4ГДС	3.5	2.2	1.3		
Разом		853.1	66.9	580.9	203.7	1.6
Дуб звичайний						
	B2ДС	0.3	0.3			
	C2ГДС	1.9	1.9			
	C3ГДС	9.5	9.5			
Разом		11.7	11.7			
Граб звичайний						
	C2ГДС	1.0	1.0			
Акація біла	A1C	0.3	0.3			
	A2C	1.4	0.5	0.9		
	A3C	0.9	0.9			
	B2ДС	9.2	0.1	8.6	0.5	
	B3ДС	5.5	3.9	1.6		
Разом		17.3	4.8	12.0	0.5	
Береза повисла						
	A1C	1.2			1.2	
	A2C	113.6	2.6	46.1	64.9	
	A3C	346.2	5.7	206.4	134.1	
	A4C	52.9	27.5		25.4	
	B2ДС	165.1	6.4	107.6	51.1	
	B3ДС	853.4	110.8	487.8	254.3	0.5
	B3ДСА	0.4	0.4			
	B4ДС	927.2	69.2	521.8	336.2	
	B4ДСО	55.1	5.3	15.1	31.1	3.6
	B4ДСА	1.7			1.7	
	B5BC	201.9	2.8	55.2	141.3	2.6
	C2ГДС	10.1	8.3		1.8	
	C3ГДС	25.3	6.3	19.0		
	C3ДСА	2.3	2.3			
	C4ГДС	6.5	2.3	4.2		

продовження таблиці 4.6.7.

Переважаюча деревна порода	Індекс типу лісу	Площа, га	В тому числі за класами якості			
			1	2	3	незадовіль- ного стану
	C4ГД	0.6		0.6		
	C4ВЛЧ	3.2		3.2		
	B5BCO	1.4			1.4	
Разом		2768.1	213.7	1503.2	1044.5	6.7
Осика	B2ДС	2.8			2.8	
	B3ДС	8.6	0.8	4.7	3.1	
	B4ДС	5.3	2.0		3.3	
	C2ГДС	0.2			0.2	
Разом		16.9	2.8	4.7	9.4	
Вільха чорна	C3ГДС	2.8			2.8	
	C4ВЛЧ	83.2	3.6	42.0	37.6	
	C4ВЛО	1.5		1.5		
Разом		87.5	3.6	43.5	40.4	
Разом по розділу		3757.2	291.8	2157.7	1298.5	9.2
ЛІСОВІ НАСАДЖЕННЯ ВІКОМ 11-20 РОКІВ						
Сосна Банкса	A1C	1.3			1.3	
Сосна звичайна	A1C	104.8		34.0	44.8	26.0
	A2C	686.0	92.0	479.8	92.1	22.1
	A3C	465.4	103.3	331.2	25.6	5.3
	A4C	99.3	13.0	70.4	15.9	
	A5C	36.5		7.3	29.2	
	B2ДС	278.3	48.6	166.8	61.4	1.5
	B3ДС	842.6	296.3	514.6	31.7	
	B3ДСА	0.5	0.5			
	B4ДС	792.9	173.3	536.5	72.3	10.8
	B5BC	166.2		106.1	60.1	
	C2ГДС	3.7		3.7		
	C2ГД	2.4		2.4		
	C3ГДС	10.4	9.2	1.2		
Разом		3489.0	736.2	2254.0	433.1	65.7
Дуб звичайний	B2ДС	1.7		1.7		
	B3ДС	6.8		6.8		
	C3ГДС	17.3		16.1	1.2	
	C3ГД	1.7		1.7		
Разом		27.5		26.3	1.2	
Граб звичайний	C2ГДС	0.3		0.3		
	C2ГД	1.6		1.6		
	C3ГД	0.3		0.3		
Разом		2.2		2.2		
Акація біла	A2C	1.4	1.4			
	B2ДС	4.8	0.9	3.8	0.1	
Разом		6.2	2.3	3.8	0.1	

продовження таблиці 4.6.7.

Переважаюча деревна порода	Індекс типу лісу	Площа, га	В тому числі за класами якості			
			1	2	3	незадовіль- ного стану

Береза повисла

A1C	1.4			1.4		
A2C	22.9		8.5	4.4	10.0	
A3C	211.0		17.5	181.6	9.1	2.8
A4C	37.2		6.0	4.2	27.0	
A4CO	7.5			7.5		
A5C	0.6					0.6
B2ДС	169.8		47.1	90.3	32.4	
B3ДС	1034.6		315.7	565.9	151.9	1.1
B4ДС	1517.3		298.7	1010.0	205.6	3.0
B4ДСO	93.6		8.9	29.0	10.2	45.5
B5BC	318.5		47.3	122.9	143.2	5.1
C2ГДС	16.5		9.1	7.4		
C2ГД	1.8		1.8			
C3ГДС	85.6		60.2	20.2	5.2	
C3ГД	5.9					5.9
C4ГДС	8.1		7.3	0.8		
C4ГД	2.5		2.5			
C4ВЛЧ	6.4			4.4		2.0
C4ВЛО	5.5					5.5
C5ВЛЧ	16.9			16.9		
B5BCO	0.4			0.4		

Разом

3564.0 830.6 2067.3 594.6 71.5

Осика

B2ДС	2.0			2.0		
B3ДС	10.7		3.9	3.9		2.9
B4ДС	48.0		19.4	20.1	5.9	2.6
B4ДСO	0.5					0.5
C3ГДС	15.7		9.2	6.5		
C4ГДС	4.2		4.2			

Разом

81.1 36.7 32.5 5.9 6.0

Вільха чорна

B4ДС	0.3			0.3		
C3ГДС	6.5			2.5	4.0	
C4ГД	0.3			0.3		
C4ВЛЧ	252.1		32.0	213.5	6.6	
C4ВЛО	5.3			5.3		
C5ВЛЧ	16.4		2.4	9.2	4.8	

Разом

280.9 34.4 231.1 15.4

Разом по розділу

7452.2 1640.2 4617.2 1051.6 143.2

Усього

11209.4 1932.0 6774.9 2350.1 152.4

На рік лісовпорядкування на території лісгоспу відсутні еталони насаджень, постійні лісонасінні ділянки, лісонасінні плантації, генетичні резервати. Для виконання робіт з відтворення лісів, заготівля насіння проводилась на території ПЛНД сусідніх лісгосподарських підприємств. Лісгоспу необхідно підібрати для створення ПЛНД високопродуктивні насадження зі свого лісового фонду.

В лісовому господарстві є 0,70 га тимчасових розсадників, кількість вирощених щорічно сіянців в них за останні два роки в середньому 1380 тис. шт.

Крім того, в лісовому господарстві є тепличне господарство загальною площею 0,02 га, де щорічно вирощується 300 тис. шт. сіянців.

4.7. Гідролісомеліорація

На землях лісгоспу гідромеліоративні роботи не проводились.

На сусідніх землях інших користувачів району експлуатуються 11 меліоративних систем загальною площею 44,2 тис. га. Найбільші з них: Норинська осушувальна система - 8367 гектарів, Грезлянська осушувальна система – 4779 гектарів, Ясенецька осушувальна система – 1964 гектари. Протяжність відкритої мережі водоприймачів (каналів) в районі становить 1595,4 км, у тому числі державних 721,7 км. Кількість гідротехнічних споруд (шлюзи, регулятори, трубчасті переїзди, інші) на відкритій мережі складає 1339 шт., у тому числі дренажних 571 шт. Протяжність закритої осушувальної мережі – 10020,3 км, кількість гідротехнічних споруд на ній – 5108 шт.

Існуючі гідролісомеліоративні системи були створені після 1945 року і збереглися до нашого часу.

4.8. Охорона лісу

Інформація про лісові пожежі, що сталися протягом проєктного періоду, наведені в таблиці 4.8.1, виконані протипожежні заходи в таблиці 4.8.2.

4.8.1. Відомості про лісові пожежі

Показники	Одиниця вимірювання	Усього за проєктний період	В т.ч. за два останні роки	
			2021 р.	2022 р.
1. Площа, пройдена пожежами	га	2537,8	-	-
в т.ч. вкрита лісовою рослинністю	га	2537,8	-	-
2. Кількість пожеж – усього	випадків	33	-	-
в т.ч. верхових	випадків/га			
низових	випадків/га	822	-	-
підземних	випадків/га	3 1715,8	-	-
3. Середня площа однієї пожежі	га	76,9	-	-
4. Причини пожеж	випадків	39	-	-
4.1. підпали	випадків	14	-	-
4.2. сільгоспідпали	випадків	17	-	-
4.3. від електромереж	випадків	2	-	-

4.8.2. Виконання запроектованих протипожежних заходів

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Проектувалось лісовпорядкуванням	Фактично виконано	% виконання
1. Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки				
1.1. Створення добровільних пожежних дружин	дружин	7	7	100
1.2. Організація лісової пожежної станції	шт.	1	1	100
1.3. Організація пунктів зосередження протипожежного інвентарю	пункт	7	7	100
1.4. Щорічна розробка оперативно-мобілізаційного плану на випадок виникнення великих лісових пожеж	план	1	1	100
1.5. Створення резерву пально-мастильних матеріалів	т	3,5	3,5	100
1.6. Перевірка стану готовності до пожежонебезпечного періоду	перевірки	8	8	100
1.7. Створення електронних карт-схем протипожежного впорядкування території лісового господарства	шт.	1	1	1000
2. Заходи з попередження виникнення пожеж (профілактичні)				
2.1. Проведення роз'яснювальної та виховної роботи серед населення з використанням преси, радіо, телебачення та інших засобів масової інформації	виступи	5	5	100
2.2. Проведення протипожежної пропаганди з використанням сучасних інформаційних технологій (соціальні мережі, протипожежні ролики, фотографії пожеж, інформації про негативні екологічні та соціальні наслідки пожеж)	тис. грн.	2	2	100
2.3. Проведення виставок з протипожежної безпеки	шт.	1	1	100
2.4. Виготовлення і розповсюдження листівок, буклетів, плакатів	тис. грн.	0,5	0,5	100
2.5. Обладнання міць відпочинку й паління	шт.	28	228	100
2.6. Протипожежне обладнання стоянок автомобільного транспорту	шт.	4	4	100
2.7. Встановлення попереджувальних аншлаків	шт.	98	98	100
2.8. Перекриття позапланових доріг	шт.	60	60	100
3. Заходи з попередження розповсюдження лісових пожеж (обмежувальні)				
3.1. Створення мінералізованих смуг	км	450	450	100
3.2. Догляд за мінералізованими смугами	км	750	750	100

Запроектовані протипожежні заходи, в основному, виконувались і позитивно впливали на попередження виникнення лісових пожеж.

Існуюча організація території лісгоспу за способами виявлення лісових пожеж і боротьби з ними відноситься до зони наземної охорони лісів від пожеж з авіапатрулюванням. Для ліквідації пожеж в лісгоспі існує лісопожежна станція.

За два останні роки, в середньому, було зареєстровано один випадок самовільних рубок з обсягом зрубаної деревини 12,03 м³ із збитками 125,579 тис. грн.

По зареєстрованих порушеннях лісового законодавства були вжиті такі заходи: справа в судді на суму 125,579 тис. грн.

4.9. Використання угідь і ресурсів побічних користувань

В лісгоспі є такі види побічних користувань – сіножаті.

Середня урожайність на сіножатях лісового фонду становить 0,6 т/га, що менше урожайності сіножатей сільськогосподарських підприємств. Це викликано недостатньою кількістю проведених заходів по поліпшенню сіножатей.

Урожайність орних земель становить 1,2 т/га, що також нижче врожайності орних угідь, прилягаючих сільськогосподарських підприємств.

Потреба лісового господарства в сіножатях задовольняється повністю.

Попереднім лісовпорядкуванням щорічний випас худоби в лісі проєктувався на площі 25417,7 га в кількості 8473 голів великої рогатої худоби.

Запроєктовані лісовпорядкуванням заходи з поліпшення угідь (табл. 4.9.1) виконувалися.

4.9.1. Виконання заходів з поліпшення угідь

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Запроєктовано на проєктний період	Виконано	% виконання
1. Сіножаті				
Поверхнєве поліпшення	га	60,7	60,7	100
Осушення заболочених сіножатей	га	34,1	34,1	100
Разом:		94,8	94,8	100

Минулим лісовпорядкуванням побічне користування проєктувалось в таких щорічних обсягах: заготівля сіна 94,8 га/т; збір дикорослих плодів 60 т/га; збір лікарських рослин 9,0 тонн; збір грибів 220 тонн.

Заготівля харчових продуктів лісу і лікарської сировини на території лісгоспу проводиться, в основному, місцевим населенням для власних потреб.

Заготівля іншими організаціями не проводиться.

4.10. Використання земель лісгосподарського призначення для потреб мисливського господарства і культурно-оздоровчих цілей

Територія лісгоспу використовується для потреб мисливського господарства. Мисливські угіддя закріплені за клубом мисливців та рибалок «Полісся» на площі 55,027 тис. га.

Полювання має спортивно-аматорський характер.

Дані по обліку мисливської фауни в лісгоспі відсутні.

Шкоди від потрав лісових культур мисливською фауною лісовпорядкуванням не виявлено.

На території лісгоспу відсутні культурно-оздоровчі заходи.

4.11. Підсочка лісу і використання ресурсів другорядних лісових матеріалів

В зв'язку з відсутністю фонду, підсочка та заготівля другорядних лісових матеріалів в лісгоспі лісовпорядкуванням не проєктувались і лісгоспом не проводились.

4.12. Загальний висновок за результатами аналізу лісгосподарської діяльності

Позитивні сторони ведення лісового господарства:

1. Ведення лісового господарства здійснювалося згідно проєкту лісовпорядкування, що забезпечило безперервне і раціональне використання лісових ресурсів.
2. Своєчасне і якісне проведення лісовідновних заходів на зрубках та інших не вкритих лісовою рослинністю землях. Впродовж проєктного періоду створено 1159,3 га лісових культур господарсько-цінних деревних порід, в т.ч. дуба звичайного 7,8 га.
3. Отримання правовстановлюючих документів на право постійного користування земельними ділянками за рахунок власних коштів.

Негативні сторони ведення лісового господарства:

1. Зменшення площі соснових насаджень, збільшення площі малоцінних м'яколистяних порід в результаті несвоєчасного проведення рубок догляду в молодняках.
2. Відсутня постійна лісонасінна база основних лісоутворювальних порід.
3. Низький рівень механізації основних лісгосподарських робіт.
4. Несвоєчасне проведення вибіркового санітарного рубку, що привело до накопичення сухостійного лісу.
5. Не проводяться заходи з поліпшення сільськогосподарських угідь, про що свідчить низька їх врожайність.
6. Не проводиться належний догляд за кварталними просіками і межами лісового господарства.

Загальний висновок за результатами аналізу господарської діяльності лісгоспу:

Зважаючи на відсутність системних недоліків у веденні лісового господарства господарську діяльність лісового господарства за проєктний період слід вважати задовільною.

РОЗДІЛ 5. ПРОЄКТ ЛІСОКОРИСТУВАННЯ І ЛІСОГОСПОДАРСЬКИХ ЗАХОДІВ

5.1. Головне користування лісом

Експлуатаційний фонд лісовпорядкуванням виявлений на площі 4317,1га із стовбурним запасом 959,55 тис. м³ (табл. 5.1.1.).

5.1.1. Розподіл вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок на включені та виключені з розрахунку рубок головного користування за даними попереднього і теперішнього лісовпорядкування (площа – га, запас – тис.м³)

Попереднє лісовпорядкування			Теперішнє лісовпорядкування			Підстави для виключення
вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		
	площа	запас		площа	запас	
Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення						
Усього						
3455,5	106,6	17,39	5347,1	139,3	27,47	
в т.ч. а) включено в розрахунок						
	-	-	-	-	-	-
б) виключено із розрахунку						
3455,5	106,6	17,39	5347,1	139,3	27,47	
з них за видами: 1. Заказники						
3455,5	106,6	17,39	5347,1	139,3	27,47	
Захисні ліси						
Усього за державним обліком лісів						
5507,7	337,3	70,82	5198,7	266,9	50,18	
в т.ч. а) включено в розрахунок						
2270,8	112,3	26,33	2402,1	128,7	25,23	
б) виключено з розрахунку						
3236,9	225,0	44,49	2796,6	138,2	24,95	
з них за видами:						
Протиерозійні ліси						
1921,2	85,8	17,89	932,8	0,9	0,40	
Лісові ділянки уздовж берегів річок (берегозахисні лісові ділянки)						
951,6	103,0	19,21	1250,8	93,0	16,02	
Лісові ділянки, що прилягають до залізниць і автомобільних доріг державного значення						
281,5	31,1	6,63	281,4	281,4	18,3	4,08
Лісові ділянки в охоронних зонах навколо територій та об'єктів ПЗФ						
54,5	3,3	0,43	69,0	5,0	0,83	
Лісові ділянки, що примикають до забудованих земель						
23,5	1,8	0,33	44,5	2,0	0,23	
Лісові ділянки зростання чи оселення рідкісних видів рослин і тварин						
			32,4	7,0	1,31	
Лісові ділянки навколо боліт						
			104,5	1,5	0,29	
Насадження – медоноси						
			17,9	-	-	

Попереднє лісовпорядкування			Теперішнє лісовпорядкування			Підстави для виключення
вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		
	площа	запас		площа	Запас	
Лісові ділянки 5 і нижче бонітету у мокрих лісорослинних умовах						
			41,5	10,5	1,79	
Лісові ділянки з перевагою порід, що не підлягають рубанню						
			2,2	-	-	
Лісові ділянки уздовж державного кордону						
1,7	-	-	6,7	-	-	
Лісові ділянки, що мають інше спеціальне господарське призначення						
2,9	-	-	12,9	-	-	
Експлуатаційні ліси						
Усього:						
50395,7	4592,7	1071,58	48680,2	4932,0	1103,28	
в т.ч. а) включено в розрахунок						
48500,5	4299,0	1002,68	41403,1	4188,4	934,32	
б) виключено із розрахунку						
1895,2	293,7	68,90	7277,1	743,6	168,96	
з них за видами:						
Лісові ділянки уздовж берегів річок (берегозахисні лісові ділянки)						
724,5	63,0	15,05	1158,3	165,7	36,06	
Лісові ділянки, що прилягають до залізниць і автомобільних доріг державного значення						
95,9	20,0	4,95	85,2	15,0	3,81	
Лісові ділянки навколо токовищ глухарів						
16,6	16,6	5,67	31,4	6,3	1,32	
Лісові ділянки в охоронних зонах навколо територій та об'єктів ПЗФ						
721,3	127,0	26,81	838,0	166,7	41,65	
Лісові ділянки, що мають інше спеціальне господарське призначення						
11,3	7,6	1,78	1266,6	92,6	19,65	
Лісові ділянки уздовж державного кордону						
254,6	44,3	11,84	136,3	22,6	5,23	
Лісові ділянки, що прилягають до забудованих територій						
69,2	15,2	2,80	44,3	13,6	3,10	
Лісові ділянки зростання чи оселення рідкісних видів рослин і тварин						
			341,6	28,1	7,63	
Лісові ділянки навколо боліт						
			3167,0	223,5	47,93	
Насадження – медоноси						
			5,1	0,2	0,02	
Лісові ділянки 5 і нижче бонітету у мокрих лісорослинних умовах						
			192,3	0,5	0,03	
Лісові ділянки з перевагою порід, що не підлягають рубанню						
			11,0	8,8	2,53	
Разом по підприємству						
Усього за державним обліком лісів						
59358,9	5036,6	1159,79	59226,0	5338,2	1180,93	
в т.ч. а) включено в розрахунок						

продовження таблиці 5.1.1.

Попереднє лісовпорядкування			Теперішнє лісовпорядкування			Підстави для виключення
вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		
	площа	запас		площа	запас	
50771,3	4411,3	1029,01	43805,2	4317,1	959,55	
б) виключено із розрахунку						
8587,6	625,3	130,78	15420,8	1021,1	221,38	
з них за видами:						
1. Протиерозійні ліси						
1921,2	85,8	17,89	932,8	0,9	0,40	Порядок спеціального використання лісових ресурсів, п.4
2. Лісові ділянки навколо боліт						
			3271,5	225,0	48,22	Порядок поділу лісів на категорії додаток 5
3. Лісові ділянки уздовж берегів річок (берегозахисні лісові ділянки)						
1676,1	166,0	34,26	2409,1	258,7	52,08	«Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок» (дод.5 п.3)
4. Лісові ділянки, що прилягають до залізниць і автомобільних доріг державного значення						
377,4	51,1	11,56	366,6	33,3	7,89	-*- (дод.5 п.13)
5. Лісові ділянки зростання чи оселення рідкісних видів рослин і тварин						
			374,0	35,1	8,94	-*- (дод.5 п.6)
6. Лісові ділянки навколо токовищ глухарів						
16,6	16,6	5,67	31,4	6,3	1,32	-*- (дод.5 п.4)
7. Заказники						
4233,1	236,9	44,63	5347,1	139,3	27,47	Закон України про природно заповідний фонд України» ст.26
8. Лісові ділянки, що мають інше спеціальне господарське призначення						
14,2	7,6	1,78	1279,5	92,6	19,65	«Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок (дод.5 п.6)
9. Лісові ділянки уздовж державного кордону						
256,3	44,3	11,84	143,0	22,6	5,23	-*- (дод.5 п.13)
10. Лісові ділянки, що прилягають до забудованих земель						
92,7	17,0	3,13	88,8	15,6	3,33	-*- (дод.5 п.12)
11. Насадження – медоноси						
			23,0	0,2	0,02	-*- (дод.5 п.6)
12. Лісові ділянки 5 і нижче бонітету у мокрих лісорослинних умовах						
			233,8	11,0	1,82	-*-
13. Лісові ділянки в охоронних зонах навколо територій та об'єктів ПЗФ						
			907,0	171,7	42,48	-*- (дод. до Порядку 5)

продовження таблиці 5.1.1.

Попереднє лісовпорядкування			Теперішнє лісовпорядкування			Підстави для виключення
вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки	стигли і перестійні		
	площа	запас		площа	запас	
14. Лісові ділянки, з перевагою порід, що не підлягають рубанню						
			13,2	8,8	2,53	«Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок» (дод.5 п.6)

Порівняно з попереднім лісовпорядкуванням площа лісів, виключених з розрахунку рубок головного користування, збільшилась на 6833,2 га, або на 79,6%.

Запроєктований вихід ліквідної і ділової деревини близький до фактичного (табл. 5.1.2).

Розходження по виходу ліквідної і ділової деревини по твердолистяному господарству дубової господарської секції та м'яколистяному господарству по березовій, осиковій, чорновільховій господарських секціях між даними лісгоспу і лісовпорядкування пояснюються фактичним станом насаджень, які проєктуються в рубку.

5.1.2. Порівняння запроєктованого виходу ліквідної і ділової деревини з фактичним в середньому за останні 2 роки, %

Господарство, господарська секція	Фактичний		Запроєктований		Відхилення від фактичного виходу	
	% ліквідного від стовбурного запасу	% ділової від ліквідного запасу	% ліквідного від стовбурного запасу	% ділової від ліквідного запасу	ліквід ± %	ділової ± %
Хвойне						
Соснова	90	73	90	75	-	+2
Ялинова			90	81	-	-
Твердолистяне						
Дубова	88	48	85	45	-3	-3
Грабова			60	28	-	-
М'яколистяне						
Березова	89	56	89	38	-	-18
Осикова	93	40	90	30	-3	-10
Чорновільхова	86	65	85	50	-1	-15

Товаризація лісосічного фонду виконана спеціальною комп'ютерною програмою згідно «Нормативів товарності деревостанів основних лісоутворювальних порід України», Київ - 2004, затверджених Держкомлісгоспом України 22.10.04 р. Товарна структура лісосічного фонду наведена в таблиці 5.1.6.

На проєктний період лісовпорядкування проєктуються способи рубок у відповідності з «Правилами рубок головного користування України», К., 2010.

Розрахунок обсягу рубок головного користування на проєктний період, виконаний відповідно до Методики визначення розрахункової лісосіки затвердженої наказом Держкомлісгоспу України №105 від 14.09.2000 р.

Щорічні обсяги рубок головного користування наведені в таблиці 5.1.3, відомість визначення розрахункової лісосіки на період з 2023 до 2032 наведена в додатку 11.

5.1.3. Щорічний обсяг рубок головного користування за способами рубок

Господарство, господарська секція	Експлуа- таційний фонд: <u>площа,га</u> запас, тис.м ³	Прийнята розрахункова лісосіка							
		лісовпорядкуванням				другою л/в нарадою			
		пло- ща, га	запас, тис.м ³			пло- ща, га	запас, тис.м ³		
			стов- бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини		стов- бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини
Категорії лісів - Захисні ліси									
Господарська частина – Захисні ліси з обмеженим режимом користування									
Суцільні рубки									
Хвойне – всього	<u>44,0</u> 9,09	5,5	1,14	1,05	0,72	5,5	1,14	1,05	0,72
В тому числі по госпсекціях:									
Соснова	<u>42,7</u> 8,84	5,5	1,14	1,05	0,72	5,5	1,14	1,05	0,72
Соснова в надмірно звол. лісорос. умовах	<u>1,3</u> 0,25	-	-	-	-	-	-	-	-
М'яколистяне – всього	<u>84,7</u> 16,14	6,6	1,24	1,11	0,49	6,6	1,24	1,11	0,49
в тому числі по госпсекціях:									
Березова	<u>14,6</u> 2,85	1,8	0,35	0,32	0,12	1,8	0,35	0,32	0,12
Березова в надмірно звол. лісорос. умовах	<u>11,2</u> 1,88	1,1	0,18	0,17	0,06	1,1	0,18	0,17	0,06
Осикова	<u>10,1</u> 2,43	0,5	0,12	0,11	0,05	0,5	0,12	0,11	0,05
Вільхова	<u>48,8</u> 8,98	3,2	0,59	0,51	0,26	3,2	0,59	0,51	0,26
Разом по способу рубок, госп. частині і категорії лісів	<u>128,7</u> 25,23	12,1	2,38	2,16	1,21	12,1	2,38	2,16	1,21
Експлуатаційні ліси									
Хвойне – всього	<u>2429,5</u> 587,02	300,9	73,64	67,01	50,18	300,9	73,64	67,01	50,18
в тому числі за госпсекціями:									
Соснова	<u>1687,8</u> 417,90	258,5	64,00	58,25	43,65	258,5	64,00	58,25	43,65
Соснова в надмірно звол. лісорос. умовах	<u>729,0</u> 163,55	41,8	9,38	8,52	6,33	41,8	9,38	8,52	6,33
Ялина похідна	<u>12,7</u> 5,57	0,6	0,26	0,24	0,20	0,6	0,26	0,24	0,6
Твердолистяне – всього	<u>136,0</u> 27,79	13,1	2,80	2,48	1,06	13,1	2,80	2,48	1,06
в тому числі по госпсекціях:									
Дубова високостовбурна	<u>53,2</u> 12,23	7,9	1,82	1,62	0,73	7,9	1,82	1,62	0,73

продовження таблиці 5.1.3.

Господарство, господарська секція	Експлуа- таційний фонд: площа, га запас, тис.м ³	Прийнята розрахункова лісосіка							
		лісовпорядкуванням				другою л/в нарадою			
		пло- ща, га	запас, тис.м ³			пло- ща, га	запас, тис.м ³		
			стов- бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини		стов- - бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини
Дубова низькостовбурна	<u>66,3</u> 12,83	4,2	0,81	0,71	0,29	4,2	0,81	0,71	0,29
Грабова	<u>16,5</u> 2,73	1,0	0,17	0,15	0,04	1,0	0,17	0,15	0,04
М'яколистяне – всього	<u>1622,9</u> 319,51	115,7	22,55	20,15	7,66	115,7	22,55	20,15	7,66
в тому числі по госпсекціях:									
Березова	<u>439,4</u> 87,10	37,2	7,37	6,60	2,51	37,2	7,37	6,60	2,51
Березова в надмірно звол. лісорос. умовах	<u>514,0</u> 92,94	42,6	7,70	6,92	2,08	42,6	7,70	6,92	2,08
Осикова	<u>57,9</u> 12,40	3,3	0,71	0,66	0,20	3,3	0,71	0,66	0,20
Осикова в надмір. звол. лісорос. умов.	<u>14,8</u> 2,88	1,4	0,27	0,26	0,06	1,4	0,27	0,26	0,06
Вільхова	<u>583,0</u> 121,15	30,3	6,30	5,52	2,76	30,3	6,30	5,52	2,76
Тополева	<u>13,8</u> 3,04	0,9	0,20	0,19	0,05	0,9	0,20	0,19	0,05
Разом по способу рубок, госп. частині і категорії лісів	<u>4188,4</u> 934,32	429,7	98,99	89,64	58,90	429,7	98,99	89,64	58,90
Разом по підприємству:	<u>4317,1</u> 959,55	441,8	101,37	91,80	60,11	441,8	101,37	91,80	60,11
в тому числі хвойні	<u>2473,5</u> 596,11	306,4	74,78	68,06	50,90	306,4	74,78	68,06	50,90
в тому числі по госпсекціях:									
Соснова	<u>1730,5</u> 426,74	264,0	65,14	59,30	44,37	264,0	65,14	59,30	44,37
Соснова в надмірно зволожених лісо рослинних умовах	<u>730,3</u> 163,80	41,8	9,38	8,52	6,33	41,8	9,38	8,52	6,33
Ялинова похідна	<u>12,7</u> 5,57	0,6	0,26	0,24	0,20	0,6	0,26	0,24	0,20
Твердолистяне – всього	<u>136,0</u> 27,79	13,1	2,80	2,48	1,06	13,1	2,80	2,48	1,06
в тому числі по госпсекціях:									
Дубова високостовбурна	<u>53,2</u> 12,23	7,9	1,82	1,62	0,73	7,9	1,82	1,62	0,73

продовження таблиці 5.1.3.

Господарство, господарська секція	Експлуатаційний фонд: площа, га запас, тис.м ³	Прийнята розрахункова лісосіка							
		лісовпорядкуванням				другою л/в нарадою			
		площа, га	запас, тис.м ³			площа, га	запас, тис.м ³		
			стов- бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини		стов- бур- ний	лік- від- ний	ділової дере- вини
Дубова низькостовбурна	<u>66,3</u> 12,83	4,2	0,81	0,71	0,29	4,2	0,81	0,71	0,29
Грабова	<u>16,5</u> 2,73	1,0	0,17	0,15	0,04	1,0	0,17	0,15	0,04
М'яколистяне – всього	<u>1707,6</u> 335,65	122,3	23,79	21,26	8,15	122,3	23,79	21,26	8,15
Березова	<u>454,0</u> 89,95	43,7	7,88	7,09	2,14	43,7	7,88	7,09	2,14
Березова в надмірно зволожених лісо- рослинних умовах	<u>514,0</u> 92,94	43,7	7,88	7,09	2,14	43,7	7,88	7,09	2,14
Осикова	<u>68,0</u> 14,83	3,8	0,83	0,74	0,25	3,8	0,83	0,74	0,25
Осикова в надмірно зволожених лісо- рослинних умовах	<u>14,8</u> 2,88	1,4	0,27	0,26	0,06	1,4	0,27	0,26	0,06
Вільхова	<u>631,8</u> 130,13	33,5	6,89	6,03	3,02	33,5	6,89	6,03	3,02
Тополева	<u>13,8</u> 3,04	0,9	0,20	0,19	0,05	0,9	0,20	0,19	0,05

Обґрунтування розрахункових лісосік

Приймаючи розрахункові лісосіки, розраховані відповідно до Методики визначення розрахункової лісосіки, лісовпорядкування керувалося наступними положеннями. У тимчасових господарських секціях, за переваги стиглості і перестійних насаджень, приймалися максимальні з обчислених лісосік. Так, максимальні з обчислених, були прийняті розрахункові лісосіки по осиковій господарській секції в захисних лісах та по господарських секціях ялиновій похідній, дубовій низькостовбурній, грабовій, осиковій – у експлуатаційних лісах.

В основних господарських секціях розрахункова лісосіка приймалася з врахуванням забезпечення рівномірного користування впродовж всього обороту рубки. При цьому у рубку, з врахуванням досягання, повинні поступати тільки стиглі лісостани, наявної на момент розрахунку площі яких вистачає не менше ніж на п'ять років. З врахуванням умови забезпечення включання у рубку стиглих насаджень не менше як п'ять років, прийнято розрахункові лісосіки у захисних лісах по господарській секції сосновій, а в експлуатаційних лісах по березовій та березовій у надмірно зволожених лісорослинних умовах.

В господарських секціях з перевагою стиглих та перестійних насаджень (вільхова в захисних лісах, березова, березова в надмірно зволожених умовах та тополева в експлуатаційних лісах), приймалася друга вікова лісосіка. В усіх інших господарських секціях (експлуатаційні ліси – соснова, соснова в надмірно зволожених лісорослинних умовах, дубова високостовбурна, вільхова), прийняті розрахункові лісосіки рівномірного користування.

Приймаючи розрахункову лісосіку, лісовпорядкування керувалося принципами забезпечення невиснажливого і рівномірного користування лісовими ресурсами, збереження умов відтворення високопродуктивних стійких насаджень, їх екологічних та інших корисних властивостей.

Рекомендована лісовпорядкуванням на новий проєктний період розрахункова лісосіка (табл. 5.1.4) на 1,2% більша чинної, що пояснюється зміною вікової структури деревостанів.

Друга лісовпорядна нарада прийняла рекомендовані лісовпорядкуванням розрахункові лісосіки в повному обсязі.

5.1.4. Порівняльна характеристика обсягів головного користування
(запас – тис. м³ у ліквіді)

Показники	Усього	В т.ч. по господарствах		
		хвойне	твердо- листяне	м'яко- листяне
1. Щорічна розрахункова лісосіка:				
1.1. Рекомендована лісовпорядкуванням на новий проєктний період	91,80	68,06	2,48	21,26
1.2. Встановлена при попередньому лісовпорядкуванні	90,69	60,91	2,60	27,18
1.3. Діюча на рік лісовпорядкування	90,69	60,91	2,60	27,18
2. Фактична заготівля деревини				
2021 рік	48,72	33,7	1,7	13,32
2022 рік	48,0	34,5	1,5	12,0

Розміщення рубок головного користування

Розміщення рубок головного користування проведено з урахуванням наявного експлуатаційного фонду по лісництвах, стану насаджень. При територіальному розміщенні лісосік дотримано встановлені Правилами рубок: ширина, довжина, площа, спосіб і термін примикання лісосік, напрямок рубки і кількість зарубів в кварталі.

На два роки проєктного періоду лісосіки розміщені в місцях і обсягах фактичного відведення, виконаного лісництвами, а на наступні роки – в обсязі розрахункової лісосіки, прийнятої на проєктний період.

По кожному лісництву, в якому є експлуатаційний фонд, на ревізійний період складені відомості рубок головного користування, в які внесені з групуванням за п'ятиріччями виділи (частина виділів) стиглих і перестійних деревостанів, можливих для експлуатації.

Протягом проєктного періоду, крім зазначених у відомості лісових ділянок, в рубку можуть надходити і інші можливі для експлуатації ділянки лісу, які на рік рубки досягли віку стиглості. Відведення таких насаджень в рубку можливе в разі, якщо вони вимагають проведення термінової рубки в зв'язку з їх пошкодженням, усиханням, з втратою захисних функцій, в розладнаних насадженнях, в насадженнях, які в установленому порядку підлягають розчищенню в зв'язку будівництвом; у випадку коли неможливо розмістити по певних господарських секціях наявний лісосічний фонд згідно встановленій розрахунковій лісосіці через необхідність дотримання встановлених термінів примикання лісосік; в зв'язку з будівництвом лісових доріг (їхньою відсутністю), а також в інших випадках, що не входять в протиріччя з положеннями чинних нормативних документів, які регламентують проведення рубок головного користування.

Розподіл запроектованого обсягу рубок головного користування за способами рубок, господарствами і господарськими секціями в цілому по лісгоспу наведені в таблиці 5.1.5, в розрізі лісництв – в додатку 12.

5.1.5. Розподіл даних проєкту рубок головного користування за способами рубок, господарствами і господарськими секціями (площа, га; запас, тис. м³)

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний

Захисні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	128.7	25.23	118.5	23.90	21.65
в тому числі:					
хвойні	44.0	9.09	53.3	11.39	10.47
із них					
соснова	42.7	8.84	53.3	11.39	10.47
соснова в надмірно зволожених лісор. умов.	1.3	0.25			
м'яколистяні	84.7	16.14	65.2	12.51	11.18
із них					
березова	14.6	2.85	20.0	3.55	3.23
березова в надмірно зволожених лісор. умов.	11.2	1.88	8.4	1.80	1.63
осикова	10.1	2.43	5.0	1.19	1.11
вільхова	48.8	8.98	31.8	5.97	5.21
Разом по господарській частині і категорії лісів	128.7	25.23	118.5	23.90	21.66
в тому числі:					
хвойні	44.0	9.09	53.3	11.39	10.47
із них					
соснова	44.0	9.09	53.3	11.39	10.47
м'яколистяні	84.7	16.14	65.2	12.51	11.18
із них					
березова	25.8	4.73	28.4	5.35	4.86
осикова	10.1	2.43	5.0	1.19	1.11
вільхова	48.8	8.98	31.8	5.97	5.21

Експлуатаційні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Експлуатаційні ліси на рівнині

СУЦІЛЬНІ РУБКИ	4188.4	934.32	4284.0	989.80	895.79
в тому числі:					
хвойні	2429.5	587.02	2987.7	736.35	669.65
із них					
соснова	1687.8	417.90	1977.4	640.26	582.00
соснова в надмірно зволожених лісор. умов.	729.0	163.55	1004.9	93.48	85.23
ялинова похідна	12.7	5.57	5.4	2.61	2.42
твердолистяні	136.0	27.79	130.4	27.95	24.81
із них					
дубова високостовбурна	53.2	12.23	77.8	18.19	16.16
дубова низькостовбурна	66.3	12.83	42.0	8.06	7.11

продовження таблиці 5.1.5.

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
грабова	16.5	2.73	10.6	1.70	1.54
м`яколистяні	1622.9	319.51	1165.9	225.50	201.33
із них					
березова	439.4	87.10	353.6	73.74	134.95
березова в надмірно зволожених лісор.умов.	514.0	92.94	440.2	76.94	69.22
осикова	57.9	12.40	37.8	7.16	6.70
осикова в надмірно зволожених лісор.умов.	14,8	2,88	10,3	2,69	2,54
вільхова	583.0	121.15	314.9	62.98	55.27
тополева	13.8	3.04	9.0	2.01	1.89
Разом по господарській частині і категорії лісів	4188.4	934.32	4284.0	989.80	895.79
в тому числі:					
хвойні	2429.5	587.02	2987.7	736.35	669.65
із них					
соснова	1687.8	417.90	1977.4	640.26	582.0
соснова в надмірно зволожених лісор. умов.	729.0	163.55	1004.9	93.48	85.23
ялинова похідна	12.7	5.57	5.4	2.61	2.42
твердолистяні	136.0	27.79	130.4	27.95	24.81
із них					
дубова високостовбурна	53.2	12.23	77.8	18.19	16.16
дубова низькостовбурна	66.3	12.83	42.0	8.06	7.11
грабова	16.5	2.73	10.6	1.70	1.54
м`яколистяні	1622.9	319.51	1165.9	225.50	201.33
із них					
березова	439.4	87.10	353.6	73.94	65.73
березова в надмірно зволожених лісор.умов.	514.0	92.94	440.3	76.94	69.22
осикова	59.9	12.40	37.8	7.16	6.70
осикова в надмірно зволожених лісор.умов.	14.8	2.88	10.3	2.69	2.54
вільхова	583.0	121.15	314.9	62.98	55.27
тополева	13.8	3.04	9.0	2.01	1.89
Усього	4317.1	959.55	4402.5	1013.70	917.44
в тому числі:					
хвойні	2473.5	596.11	3041.0	747.74	680.12
із них					
соснова	1730.5	426.7	2030.7	651.65	592.42
соснова в надмірно зволож. лісор. умов.	730.8	163.8	1004.3	93.48	85.28
ялинова похідна	12.7	5.57	5.4	2.61	2.42
твердолистяні	136.0	27.79	130.4	27.95	24.81

продовження таблиці 5.1.5.

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
із них					
дубова високостовбурна	53.2	12.23	42.0	18.19	16.16
дубова низькостовбурна	66.3	12.83...	77.8	8.06	7.11
грабова	16.5	2.73	10.6	1.70	1.54
м`яколистяні	1707.6	335.65	1231.1	238.01	212.51
із них					
березова	454.0	89.95	373.6	80.49	68.96
березова в надмірно зволожених лісор.умов.	525.2	94.82	448.7	78.74	70.85
осикова	68.0	14.83	42.8	8.35	7.81
осикова в надмірно зволож. лісор.умов.	14.8	2.88	10.3	2.63	2.54
вільхова	631.8	130.13	346.7	68.95	60.48
тополева	13.8	3.04	9.0	2.01	1.89
Із загальних даних по підприємству					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	4317.1	959.55	4402.5	1013.70	917.44
в тому числі:					
хвойні	2473.5	596.11	3041.0	747.74	680.12
із них					
соснова	1730.5	426.7	2030.7	651.65	592.42
соснова в надмірно зволож. лісор. умов.	730.8	163.8	1004.3	93.48	85.28
ялинова похідна	12.7	5.57	5.4	2.61	2.42
твердолистяні	136.0	27.79	130.4	27.95	24.81
із них					
дубова високостовбурна	53.2	12.23	42.0	18.19	16.16
дубова низькостовбурна	66.3	12.83	77.8	8.06	7.11
грабова	16.5	2.73	10.6	1.70	1.54
м`яколистяні	1707.6	335.65	1231.1	238.01	212.51
із них					
березова	454.0	89.95	373.6	80.49	68.96
березова в надмірно зволожених лісор.умов.	525.2	94.82	448.7	78.74	70.85
осикова	68.0	14.83	42.8	8.35	7.81
осикова в надмірно зволож. лісор.умов.	14.8	2.88	10.3	2.63	2.54
вільхова	631.8	130.13	346.7	68.95	60.48
тополева	13.8	3.04	9.0	2.01	1.89

5.1.6. Товарна структура лісосічного фонду, тис. м³

Деревна порода		Запас стовбурний	Запас ділової деревини	В тому числі за класами величини			Дрова	Запас ліквідний	Відходи	Крім того, ліквід із крони
переважаюча	складова			Крупна	Середня	Дрібна				
Захисні ліси										
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА ЗАХИСНІ ЛІСИ З ОБМЕЖЕНИМ РЕЖИМОМ КОРИСТУВАННЯ НА РІВНИНІ										
ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ										
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова										
СЗ	СЗ	9.84	6.95	5.08	1.65	0.22	2.08	9.03	0.82	0.18
	ДЗ	0.27	0.10	0.10			0.15	0.25	0.02	0.02
	АКВ	0.48	0.06	0.05	0.01		0.42	0.48		0.03
	БП	0.80	0.30	0.16	0.14		0.42	0.72	0.08	0.03
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		11.39	7.41	5.39	1.80	0.22	3.07	10.48	0.92	0.26
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСТВУ		11.39	7.41	5.39	1.80	0.22	3.07	10.47	0.92	0.26
ГОСПОДАРСТВО М'ЯКОЛИСТЯНЕ										
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова										
БП	БП	2.38	0.89	0.38	0.48	0.03	1.25	2.14	0.24	0.08
	СЗ	0.67	0.49	0.26	0.23		0.14	0.63	0.04	
	ДЗ	0.03	0.02	0.01	0.01		0.01	0.03		
	ЯЗ	0.01	0.01	0.01				0.01		
	ОС	0.20	0.02	0.02			0.18	0.20		
	ВЛЧ	0.26	0.14	0.07	0.07		0.08	0.22	0.04	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		3.55	1.57	0.75	0.79	0.03	1.66	3.23	0.32	0.08
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умовах										
БП	БП	1.30	0.46	0.22	0.24		0.72	1.18	0.12	0.03
	СЗ	0.17	0.11	0.07	0.04		0.04	0.15	0.02	
	ОС	0.11	0.01	0.01			0.10	0.11		
	ВЛЧ	0.22	0.12	0.08	0.04		0.07	0.19	0.03	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		1.80	0.70	0.38	0.32		0.93	1.63	0.17	0.03
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова										
ОС	ОС	0.52	0.12	0.09	0.03		0.37	0.49	0.03	0.01
	СЗ	0.24	0.17	0.10	0.07		0.05	0.22	0.02	
	ДЗ	0.11	0.06	0.04	0.02		0.05	0.11		

продовження таблиці 5.1.6.

Деревна порода		Запас стовбурний	Запас ділової деревини	В тому числі за класами величини			Дрова	Запас ліквідний	Відходи	Крім того, ліквід із крони
переважаюча	складова			Крупна	Середня	Дрібна				
	БП	0.28	0.11	0.05	0.06		0.14	0.25	0.02	
	ВЛЧ	0.04	0.02	0.01	0.01		0.01	0.03	0.01	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		1.19	0.48	0.29	0.19		0.62	1.11	0.08	0.01
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова										
ВЛЧ	ВЛЧ	4.80	2.63	1.25	1.19	0.19	1.51	4.14	0.67	0.17
	СЗ	0.21	0.17	0.13	0.04		0.04	0.21		
	БП	0.70	0.28	0.13	0.15		0.33	0.61	0.09	
	ОС	0.26	0.04	0.04			0.22	0.26		
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		5.97	3.12	1.55	1.38	0.19	2.10	5.21	0.76	0.17
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСТВУ		12.51	5.87	2.97	2.68	0.22	5.31	11.18	1.33	0.29
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ ЧАСТИНІ І ПО КАТЕГОРІЇ ЛІСІВ		23.90	13.28	8.36	4.48	0.44	8.38	21.66	2.25	0.55
Експлуатаційні ліси										
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ЛІСИ НА РІВНИНІ										
ГОСПОДАРСТВО ХВОЙНЕ										
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова										
СЗ	СЗ	558.93	404.95	198.53	178.04	28.38	103.61	508.56	50.19	9.35
	ДЗ	5.91	2.65	1.82	0.83		2.49	5.14	0.77	0.22
	БП	62.12	24.30	9.95	13.63	0.72	31.78	56.08	6.04	1.20
	ОС	6.16	1.46	1.26	0.20		4.51	5.97	0.19	0.06
	ВЛЧ	7.14	3.70	2.00	1.61	0.09	2.55	6.25	0.89	0.08
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		640.26	437.06	213.56	194.31	29.19	144.94	582.00	58.08	10.91
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Соснова в надмірно зволож. лісорослинних умовах										
СЗ	СЗ	80.57	58.15	31.79	22.75	3.61	15.16	73.31	7.23	1.40
	ДЗ	0.34	0.11	0.10	0.01		0.21	0.32	0.02	0.01
	БП	9.42	3.77	1.47	2.23	0.07	4.75	8.52	0.90	0.16
	ОС	0.71	0.16	0.15	0.01		0.55	0.71		
	ВЛЧ	2.46	1.33	0.78	0.53	0.02	0.82	2.15	0.31	0.03
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		93.48	63.52	34.29	25.53	3.70	21.49	85.23	8.46	1.60

продовження таблиці 5.1.6.

Деревна порода		Запас стовбурний	Запас ділової деревини	В тому числі за класами величини			Дрова	Запас ліквідний	Відходи	Крім того, ліквід із крони
переважача	складова			Крупна	Середня	Дрібна				
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Ялина похідна										
ЯЛЕ	ЯЛЕ	2.44	1.89	1.15	0.62	0.12	0.37	2.26	0.18	0.05
	СЗ	0.07	0.05	0.03	0.02		0.02	0.07		
	ДЗ	0.04	0.02	0.01	0.01		0.01	0.03	0.01	
	БП	0.03					0.03	0.03		
	ОС	0.04	0.01	0.01			0.03	0.04		
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		2.61	1.97	1.20	0.65	0.12	0.46	2.42	0.19	0.05
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСТВУ		736.35	502.55	249.05	220.49	33.01	166.89	669.65	66.73	12.56
ГОСПОДАРСТВО ТВЕРДОЛИСТЯНЕ										
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова високостовбурна										
ДЗ	ДЗ	12.36	5.79	4.88	0.87	0.04	4.95	10.74	1.66	0.84
	СЗ	1.33	0.99	0.73	0.24	0.02	0.24	1.23	0.10	0.01
	ГЗ	0.28	0.04	0.02	0.02		0.24	0.28		
	ЯЗ	0.17	0.09	0.07	0.02		0.06	0.15	0.02	0.02
	БРС	0.17	0.04	0.04			0.13	0.17		0.01
	БП	2.54	0.93	0.53	0.40		1.38	2.31	0.23	0.08
	ОС	0.83	0.11	0.11			0.72	0.83		0.02
	ВЛЧ	0.51	0.27	0.21	0.06		0.18	0.45	0.06	0.02
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		18.19	8.26	6.59	1.61	0.06	7.90	16.16	2.07	1.00
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Дубова низькостовбурна										
ДЗ	ДЗ	5.34	2.67	1.78	0.84	0.05	1.93	4.60	0.74	0.30
	СЗ	0.82	0.59	0.30	0.27	0.02	0.17	0.76	0.06	
	ГЗ	0.13	0.02	0.01	0.01		0.11	0.13		
	БП	1.16	0.50	0.23	0.25	0.02	0.56	1.06	0.10	0.04
	ОС	0.57	0.13	0.11	0.02		0.43	0.56	0.01	
	ВЛЧ	0.04	0.02		0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		8.06	3.93	2.43	1.40	0.10	3.21	7.11	0.92	0.34
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Грабова										
ГЗ	ГЗ	0.87	0.14	0.02	0.10	0.02	0.71	0.85	0.02	
	СЗ	0.01	0.01	0.01				0.01		

продовження таблиці 5.1.6.

Деревна порода		Запас стовбурний	Запас ділової деревини	В тому числі за класами величини			Дрова	Запас ліквідний	Відходи	Крім того, ліквід із крони
переважаюча	складова			Крупна	Середня	Дрібна				
	ДЗ	0.13	0.06	0.04	0.02		0.05	0.11	0.02	
	ВП	0.20	0.10	0.04	0.06		0.06	0.16	0.04	
	ОС	0.06					0.06	0.06		
	ВЛЧ	0.43	0.24	0.16	0.08		0.12	0.35	0.08	0.02
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		1.70	0.55	0.27	0.26	0.02	1.00	1.54	0.16	0.02
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСТВУ		27.95	12.74	9.29	3.27	0.18	12.11	24.81	3.15	1.36
ГОСПОДАРСТВО М'ЯКОЛИСТЯНЕ										
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова										
ВП	ВП	47.21	20.58	8.87	10.71	1.00	21.30	41.88	5.33	1.68
	СЗ	13.23	9.74	4.79	4.39	0.56	2.31	12.05	1.18	0.13
	ДЗ	2.37	1.11	0.76	0.35		0.96	2.07	0.30	0.04
	ГЗ	0.22	0.04		0.03	0.01	0.18	0.22		
	АКВ	0.02					0.02	0.02		
	ОС	4.29	1.13	0.92	0.21		2.98	4.11	0.18	0.07
	ВЛЧ	6.40	3.44	1.68	1.56	0.20	2.09	5.53	0.87	0.14
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		73.74	36.04	17.02	17.25	1.77	29.84	65.73	7.86	2.06
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Березова в надмірно зволож. лісорослинних умовах										
ВП	ВП	47.05	19.50	7.99	10.45	1.06	22.81	42.31	4.99	1.52
	СЗ	10.10	7.39	3.68	3.32	0.39	1.79	9.18	0.92	0.05
	ДЗ	2.06	0.82	0.61	0.21		1.01	1.83	0.23	0.10
	ГЗ	0.74	0.07	0.01	0.06		0.67	0.74		
	ОС	4.23	1.06	0.85	0.21		2.98	4.04	0.19	0.09
	ВЛЧ	12.76	6.76	3.18	3.10	0.48	4.36	11.12	1.64	0.42
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		76.94	35.60	16.32	17.35	1.93	33.62	69.22	7.97	2.18
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова										
ОС	ОС	4.38	1.03	0.82	0.21		3.16	4.19	0.19	0.11
	СЗ	0.38	0.28	0.15	0.12	0.01	0.08	0.36	0.02	
	ДЗ	0.72	0.38	0.23	0.15		0.24	0.62	0.10	0.02
	ГЗ	0.04					0.04	0.04		
	ВП	1.46	0.47	0.24	0.23		0.86	1.33	0.13	0.03

продовження таблиці 5.1.6.

Деревна порода		Запас стовбурний	Запас ділової деревини	В тому числі за класами величини			Дрова	Запас ліквідний	Відходи	Крім того, ліквід із крони
переважаюча	складова			Крупна	Середня	Дрібна				
	ВЛЧ	0.18	0.10	0.05	0.05		0.06	0.16	0.02	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		7.16	2.26	1.49	0.76	0.01	4.44	6.70	0.46	0.16
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Осикова в надмірно зволож. лісорослинних умовах										
ОС	ОС	1.38	0.22	0.18	0.04		1.10	1.32	0.06	0.03
	ДЗ	0.38	0.11	0.08	0.03		0.25	0.36	0.02	0.02
	ГЗ	0.27	0.02		0.02		0.25	0.27		
	БП	0.39	0.13	0.05	0.08		0.23	0.36	0.03	0.01
	ВЛЧ	0.27	0.11	0.05	0.06		0.13	0.24	0.03	
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		2.69	0.59	0.36	0.23		1.96	2.54	0.14	0.06
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Вільхова										
ВЛЧ	ВЛЧ	43.03	24.17	11.77	10.62	1.78	13.05	37.22	5.91	1.70
	СЗ	4.41	3.30	1.64	1.46	0.20	0.78	4.08	0.33	0.01
	ДС	0.12	0.05	0.02	0.03		0.05	0.10	0.02	
	ДЗ	0.61	0.30	0.19	0.11		0.22	0.52	0.09	0.01
	ГЗ	0.14					0.14	0.14		
	БП	12.52	5.37	1.94	3.17	0.26	6.05	11.09	1.32	0.28
	ОС	1.93	0.37	0.30	0.07		1.51	1.88	0.05	0.03
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		62.98	33.56	15.86	15.46	2.24	21.80	55.27	7.72	2.03
ГОСПОДАРСЬКА СЕКЦІЯ Тополева										
ТЧ	ТЧ	1.26	0.15	0.15			1.08	1.23	0.03	0.06
	СЗ	0.03	0.02	0.01	0.01		0.01	0.03		
	ДЗ	0.37	0.17	0.12	0.05		0.15	0.32	0.05	0.03
	БП	0.35	0.15	0.07	0.08		0.16	0.31	0.04	0.01
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ СЕКЦІЇ		2.01	0.49	0.35	0.14		1.40	1.89	0.12	0.10
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСТВУ		225.50	108.54	51.40	51.19	5.95	93.06	201.33	24.27	6.59
РАЗОМ ПО ГОСПОДАРСЬКІЙ ЧАСТИНІ І ПО КАТЕГОРІЇ ЛІСІВ										
		989.80	623.83	309.74	274.95	39.14	272.06	895.79	94.15	20.51
РАЗОМ ПО ОБ'ЄКТУ		1013.70	637.11	318.10	279.43	39.58	280.44	917.44	96.40	21.06

5.2. Рубки формування та оздоровлення лісів

5.2.1. Рубки догляду за лісом

Під час проведення польових лісовпорядних робіт були виявлені насадження, які потребують проведення рубок догляду за лісівничими вимогами на час проведення таксації.

Розрахунок щорічного обсягу рубок догляду в межах категорій лісів приведений в табл. 5.2.1.1.

Друга лісовпорядна нарада прийняла в повному обсязі розрахунок щорічного обсягу рубок догляду.

Для підтвердження правильності запроєктованих обсягів рубок догляду в табл.5.2.2 приведено розподіл за повнотами площі насаджень у віці рубок догляду і призначених в рубку.

Запроєктований щорічний обсяг рубок догляду у порівнянні з фактичним (табл. 4.3.1.1.) становив у %

	за площею	за запасом
Освітлення	175	69
Прочищення	279	323
Проріджування	147	142
Прохідні рубки	473	769

5.2.1.1. Розрахунок щорічного обсягу рубок догляду за лісом

Вид рубок догляду	Фонд рубок догляду				Тер- мін по- вто- рю- вано- сті, ро- ків	Щорічний розмір рубок догляду			
	пло- ща, га	запас стовбурний				пло- ща, га	запас, що вирубу- ється, тис.куб.м		
		до руб- ки, тис. куб.м	що вирубу- ється				стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої де ревини
			усьо- го, тис. куб.м	з 1 га, куб.м					

ФОНД РУБОК ДОГЛЯДУ

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення
ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

6.5 0.08 0.02 3 5 1.3

ПРОЧИЩЕННЯ

9.3 0.52 0.09 10 5 1.9 0.01

ПРОРІДЖУВАННЯ

114.7 19.35 2.32 20 10 11.5 0.23 0.19 0.05

Разом 130.5 19.95 2.43 14.7 0.24 0.19 0.05

М'ЯКОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО

ПРОРІДЖУВАННЯ

7.4 0.65 0.09 12 10 0.7 0.01 0.01

Разом 7.4 0.65 0.09 0.7 0.01 0.01

РАЗОМ ПО КАТЕГОРІЇ ЛІСІВ

ОСВІТЛЕННЯ

6.5 0.08 0.02 3 1.3

ПРОЧИЩЕННЯ

9.3 0.52 0.09 10 1.9 0.01

ПРОРІДЖУВАННЯ

122.1 20.00 2.41 20 12.2 0.24 0.20 0.05

Разом 137.9 20.60 2.52 15.4 0.25 0.20 0.05

Захисні ліси
ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

46.2 0.52 0.12 3 5 9.3 0.03

ПРОЧИЩЕННЯ

56.2 3.28 0.51 9 5 11.4 0.09

ПРОРІДЖУВАННЯ

168.5 24.32 3.57 21 10 16.9 0.36 0.29 0.08

ПРОХІДНІ РУБКИ

515.9 21.89 42 10 51.7 2.19 1.84 0.43

163.46

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

144.7 1.50 1.50 0.14 0.11

Разом 786.8 26.09 89.3 2.67 2.13 0.51

191.58

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

144.7 1.50 1.50 0.14 0.11

продовження таблиці 5.2.1.1.

Вид рубок догляду	Фонд рубок догляду				Термін повторювано-сті, років	Щорічний розмір рубок догляду			
	пло-ща, га	запас стовбурний				пло-ща, га	запас, що вирубу-ється, тис.куб.м		
		до руб-ки, тис. куб.м	що вирубу-ється				стов-бур-ний	лік-від-ний	діло-вої де-ревини
			усьо-го, тис. куб.м	з 1 га, куб.м					

М'ЯКОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

0.3 0.01 5 0.1

ПРОЧИЩЕННЯ

5.7 0.20 0.03 5 5 1.1 0.01

ПРОРІДЖУВАННЯ

3.6 0.41 0.03 8 10 0.4

ПРОХІДНІ РУБКИ

2.2 0.41 0.05 23 10 0.3

Разом 11.8 1.03 0.11 1.9 0.01

РАЗОМ ПО КАТЕГОРІЇ ЛІСІВ

ОСВІТЛЕННЯ

46.5 0.53 0.12 3 9.4 0.03

ПРОЧИЩЕННЯ

61.9 3.48 0.54 9 12.5 0.10

ПРОРІДЖУВАННЯ

172.1 24.73 3.60 21 17.3 0.36 0.29 0.08

ПРОХІДНІ РУБКИ

518.1 21.94 42 52.0 2.19 1.84 0.43

163.87

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

144.7 1.50 1.50 0.14 0.11

Разом 798.6 26.20 91.2 2.68 2.13 0.51

192.61

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

144.7 1.50 1.50 0.14 0.11

КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ

19.0 6.3

Експлуатаційні ліси
ХВОЙНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

548.1 7.48 1.71 3 5 0.35

109.6

ПРОЧИЩЕННЯ

67.94 12.51 10 5 2.51

1314.6 262.9

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

14.4 0.18 0.18 0.04

ПРОРІДЖУВАННЯ

продовження таблиці 5.2.1.1.

Вид рубок догляду	Фонд рубок догляду				Тер- мін по- вто- рю- вано- сті, ро- ків	Щорічний розмір рубок догляду			
	пло- ща, га	запас стовбурний				пло- ща, га	запас, що вирубу- ється, тис.куб.м		
		до руб- ки, тис. куб.м	що вирубу- ється				стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої де ревини
			усьо- го, тис. куб.м	з 1 га, куб.м					

270.00

192.5

1925.1

39.55

21

10

3.95

3.32

0.93

КРИМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

82.2

0.89

0.89

0.09

0.07

ПРОХІДНІ РУБКИ

1007.65

42

10

14.25

11.97

2.87

3392.1

142.60

339.3

КРИМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

646.6

6.95

6.95

0.70

0.55

Разом

1353.07

21.06

15.29

3.80

7179.9

196.37

904.3

КРИМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

743.2

8.02

8.02

0.83

0.62

ТВЕРДОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

26.0

0.37

0.10

4

3

8.6

0.03

ПРОЧИЩЕННЯ

45.0

1.56

0.33

7

5

9.0

0.07

ПРОРІДЖУВАННЯ

14.7

1.28

0.27

18

10

1.5

0.03

0.02

ПРОХІДНІ РУБКИ

23.3

6.30

0.75

32

10

2.3

0.07

0.07

0.01

Разом

109.0

9.51

1.45

21.4

0.20

0.09

0.01

М'ЯКОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО

ОСВІТЛЕННЯ

9.2

0.17

0.04

4

5

1.8

0.01

ПРОЧИЩЕННЯ

90.2

4.99

0.98

11

5

18.0

0.19

ПРОРІДЖУВАННЯ

143.6

14.11

1.66

12

10

14.4

0.17

0.15

ПРОХІДНІ РУБКИ

48.8

8.98

1.26

26

10

5.0

0.12

0.11

Разом

291.8

28.25

3.94

39.2

0.49

0.26

РАЗОМ ПО КАТЕГОРІЇ ЛІСІВ

ОСВІТЛЕННЯ

[illegible]

продовження таблиці 5.2.1.1.

Вид рубок догляду	Фонд рубок догляду				Тер- мін по- вто- рю- вано- сті, ро- ків	Щорічний розмір рубок догляду			
	пло- ща, га	запас стовбурний				пло- ща, га	запас, що вирубу- ється, тис.куб.м		
		до руб- ки, тис. куб.м	що вирубу- ється				стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої де- ревини
			усьо- го, тис. куб.м	з 1 га, куб.м					
		313.67				220.9			
	2208.3	45.44		21			4.54	3.80	1.06
КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ									
	82.2	0.89	0.89				0.09	0.07	
ПРОХІДНІ РУБКИ									
	1171.11			42		16.44	13.81		3.30
	3908.0	164.49				391.0			
КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ									
	791.3	8.45	8.45				0.84	0.66	
Разом	1564.60						23.97	17.61	4.36
	8097.2	224.89				1008.3			
КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ									
	887.9	9.52	9.52				0.97	0.73	
ТВЕРДОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО									
ОСВІТЛЕННЯ									
	26.0	0.37	0.10	4		8.6	0.03		
ПРОЧИЩЕННЯ									
	45.0	1.56	0.33	7		9.0	0.07		
ПРОРІДЖУВАННЯ									
	14.7	1.28	0.27	18		1.5	0.03	0.02	
ПРОХІДНІ РУБКИ									
	23.3	6.30	0.75	32		2.3	0.07	0.07	0.01
Разом	109.0	9.51	1.45			21.4	0.20	0.09	0.01
М'ЯКОЛИСТЯНЕ ГОСПОДАРСТВО									
ОСВІТЛЕННЯ									
	9.5	0.18	0.04	4		1.9	0.01		
ПРОЧИЩЕННЯ									
	95.9	5.19	1.01	11		19.1	0.20		
ПРОРІДЖУВАННЯ									
	154.6	15.17	1.78	12		15.5	0.18	0.16	
ПРОХІДНІ РУБКИ									
	51.0	9.39	1.31	26		5.3	0.12	0.11	
Разом	311.0	29.93	4.14			41.8	0.51	0.27	
РАЗОМ ПО ПІДПРИЄМСТВУ									
ОСВІТЛЕННЯ									
	636.3	8.63	1.99	3			0.42		

продовження таблиці 5.2.1.1.

Вид рубок догляду	Фонд рубок догляду				Тер- мін по- вто- рю- вано- сті, ро- ків	Щорічний розмір рубок догляду			
	пло- ща, га	запас стовбурний				пло- ща, га	запас, що вирубу- ється, тис.куб.м		
		до руб- ки, тис. куб.м	що вирубу- ється				стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої де ревини
			усьо- го, тис. куб.м	з 1 га, куб.м					

130.7

ПРОЧИЩЕННЯ

78.49	14.45	10	2.88
1521.0			304.3

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

14.4	0.18	0.18	0.04
------	------	------	------

ПРОРІДЖУВАННЯ

330.12			237.9
2377.6	47.49	20	4.75 3.98 1.06

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

82.2	0.89	0.89	0.09 0.07
------	------	------	-----------

ПРОХІДНІ РУБКИ

1186.80		42	16.63 13.99 3.31
3982.3	166.55		398.6

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

791.3	8.45	8.45	0.84 0.66
Разом 1604.04			24.68 17.97 4.37
8517.2	230.48		1071.5

КРІМ ТОГО, СУХОСТІЙНИХ ДЕРЕВ

887.9	9.52	9.52	0.97 0.73
-------	------	------	-----------

КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ

163.2			54.4
-------	--	--	------

5.2.1.2. Розподіл насаджень у віці рубок догляду та фонду рубок догляду за повнотами, га

Різновидність рубок догляду	Площа насаджень у розрізі повнот, га					Разом
	0.3-0.5	0.6	0.7	0.8	0.9 і вище	

НАЯВНІСТЬ НАСАДЖЕНЬ У ВІЦІ РУБОК ДОГЛЯДУ

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення

ОСВІТЛЕННЯ	3.2	48.5	21.3	6.4		79.4
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
		30.5	14.5	3.7		48.7
ПРОЧИЩЕННЯ	37.1	130.6	270.0	64.2		501.9
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	2.3	85.3	152.0	26.7		266.3
ПРОРІДЖУВАННЯ	17.8	43.3	314.8	114.0	1.3	491.2
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	0.7	14.2	127.4	45.2		187.5
РАЗОМ	58.1	222.4	606.1	184.6	1.3	1072.5
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	3.0	130.0	293.9	75.6		502.5
Захисні ліси						
ОСВІТЛЕННЯ	93.6	117.9	110.1	69.5	7.6	398.7
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	26.2	32.0	43.5	47.9	3.0	152.6
ПРОЧИЩЕННЯ	83.9	155.0	168.6	65.1	4.6	477.2
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	34.4	69.2	91.5	44.0	1.0	240.1
ПРОРІДЖУВАННЯ	78.4	121.4	301.7	138.3	40.7	680.5
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	43.7	47.0	132.9	30.0	16.7	270.3
ПРОХІДНІ РУБКИ	489.6	749.7	1276.9	461.2	61.5	3038.9
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	170.2	246.8	277.7	84.2	1.7	780.6
РАЗОМ	745.5	1144.0	1857.3	734.1	114.4	4595.3
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	274.5	395.0	545.6	206.1	22.4	1443.6
КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ						19.0

Експлуатаційні ліси

ОСВІТЛЕННЯ	1200.3	1401.0	1021.6	542.3	147.6	4312.8
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	398.7	523.8	482.8	340.9	113.7	1859.9
ПРОЧИЩЕННЯ	1049.4	1189.7	3453.5	1895.4	564.0	8152.0
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	658.7	673.7	1718.4	1260.2	355.3	4666.3
ПРОРІДЖУВАННЯ	754.0	1320.8	2949.4	1950.7	314.9	7289.8
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	453.5	589.6	1490.4	993.0	155.6	3682.1
ПРОХІДНІ РУБКИ	1919.2	2938.6	6636.6	4060.0	601.2	16155.6
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	869.5	1195.6	2456.6	985.2	74.4	5581.3
РАЗОМ	4922.9	6850.1	14061.1	8448.4	1627.7	35910.2

продовження таблиці 5.2.1.2.

Різновидність рубок догляду	Площа насаджень у розрізі повнот, га					Разом
	0.3-0.5	0.6	0.7	0.8	0.9 і вище	

В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 2380.4 2982.7 6148.2 3579.3 699.0 15789.6
 КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ
 144.2

РАЗОМ НАСАДЖЕНЬ У ВІЦІ РУБОК ДОГЛЯДУ
 ОСВІТЛЕННЯ 1297.1 1567.4 1153.0 618.2 155.2 4790.9
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 424.9 586.3 540.8 392.5 116.7 2061.2
 ПРОЧИЩЕННЯ 1170.4 1475.3 3892.1 2024.7 568.6 9131.1
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 695.4 828.2 1961.9 1330.9 356.3 5172.7
 ПРОРІДЖУВАННЯ 850.2 1485.5 3565.9 2203.0 356.9 8461.5
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 497.9 650.8 1750.7 1068.2 172.3 4139.9
 ПРОХІДНІ РУБКИ 2408.8 3688.3 7913.5 4521.2 662.7 19194.5
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 1039.7 1442.4 2734.3 1069.4 76.1 6361.9
 РАЗОМ 5726.5 8216.5 16524.5 9367.1 1743.4 41578.0
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 2657.9 3507.7 6987.7 3861.0 721.4 17735.7
 КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ
 163.2

ФОНД РУБОК ДОГЛЯДУ

=====

Ліси природоох. наукового. історико-культур. призначення
 ОСВІТЛЕННЯ 1.8 4.7 6.5
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 1.8 3.7 5.5
 ПРОЧИЩЕННЯ 9.3 9.3
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 6.2 6.2
 ПРОРІДЖУВАННЯ 75.0 46.7 0.4 122.1
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 39.0 27.5 66.5
 РАЗОМ 76.8 60.7 0.4 137.9
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 40.8 37.4 78.2
 Захисні ліси
 ОСВІТЛЕННЯ 0.8 9.5 34.1 2.1 46.5
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 9.5 32.6 1.4 43.5
 ПРОЧИЩЕННЯ 2.3 11.8 45.8 2.0 61.9
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ
 2.3 11.8 41.2 1.0 56.3
 ПРОРІДЖУВАННЯ 73.1 83.2 15.8 172.1
 В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ

продовження таблиці 5.2.1.2.

Різновидність рубок догляду	Площа насаджень у розрізі повнот, га					Разом
	0.3-0.5	0.6	0.7	0.8	0.9 і вище	
			38.0	26.9	7.8	72.7
ПРОХІДНІ РУБКИ			190.1	270.9	57.1	518.1
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
			3.5	28.0	1.7	33.2
РАЗОМ	3.1	284.5	434.0	77.0		798.6
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	2.3	62.8	128.7	11.9		205.7
КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ						19.0
Експлуатаційні ліси						
ОСВІТЛЕННЯ	7.3	144.7	341.6	89.7		583.3
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	6.9	120.8	273.7	82.7		484.1
ПРОЧИЩЕННЯ	1.3	58.0	1065.0	325.5		1449.8
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	1.3	45.0	815.5	237.6		1099.4
ПРОРІДЖУВАННЯ		814.9	1046.9	221.6		2083.4
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
		374.8	575.3	115.8		1065.9
ПРОХІДНІ РУБКИ		800.6	2244.0	419.6		3464.2
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
		118.6	328.6	14.2		461.4
РАЗОМ	8.6	1818.2	4697.5	1056.4		7580.7
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	8.2	659.2	1993.1	450.3		3110.8
КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ						144.2
РАЗОМ НАСАДЖЕНЬ						
ОСВІТЛЕННЯ	8.1	156.0	380.4	91.8		636.3
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	6.9	132.1	310.0	84.1		533.1
ПРОЧИЩЕННЯ	3.6	69.8	1120.1	327.5		1521.0
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	3.6	56.8	862.9	238.6		1161.9
ПРОРІДЖУВАННЯ		963.0	1176.8	237.8		2377.6
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
		451.8	629.7	123.6		1205.1
ПРОХІДНІ РУБКИ		990.7	2514.9	476.7		3982.3
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
		122.1	356.6	15.9		494.6
РАЗОМ	11.7	2179.5	5192.2	1133.8		8517.2
В ТОМУ ЧИСЛІ У ЗМІШАНИХ НАСАДЖЕННЯХ						
	10.5	762.8	2159.2	462.2		3394.7
КРІМ ТОГО, ОСВІТЛЕННЯ В НЕЗІМКНУТИХ ЛІСОВИХ КУЛЬТУРАХ						163.2

Запроєктована інтенсивність рубок догляду, вихід ліквідної і ділової деревини вища у порівнянні з фактичним в середньому за проєктний період.

Лісовпорядкуванням пропонується під час проведення рубок догляду застосувати комбінований метод рубки, який поєднує принципи низового та верхового догляду. В основу цього методу покладено поділ дерев за їх господарськими і біологічними ознаками на три категорії: кращі (цільові), допоміжні (корисні) та ті, що підлягають вирубуванню. Під час проведення рубок догляду вилучаються сухостійні, всихаючі, дуже ослаблені дерева внаслідок пошкодження шкідниками, хворобами, стихійного лиха, антропогенного та іншого шкідливого впливу.

5.2.2. Санітарні рубки і очищення від захаращеності

Лісовпорядкуванням виявлено в насадженнях 52,97 тис. м³ сухостійного і 250,66 тис. м³ пошкодженого лісу на площі 5310,1 га. Захаращеність виявлена на площі 626,2 га із загальним запасом 26,23 тис. м³.

Для покращання санітарного стану лісового фонду лісовпорядкуванням запроєктовано проведення суцільних і вибірових санітарних рубок (табл. 5.2.2.1.)

Із загального обсягу суцільних санітарних рубок (5463,9 га) в насадженнях запроєктовано 2458,9 га (стовбурний запас 270,72 тис. м³, ліквідний запас 203,04 тис. м³, ділової деревини 70,38 тис. м³), на згарищах 1053,9 га, в загинувших насадженнях 1951,1 га.

Термін проведення запроєктованих обсягів суцільних санітарних рубок встановлено 5 років, вибірових санітарних рубок 3 роки.

На наступні роки проєктного періоду обсяги санітарних рубок встановлюються виходячи з фактичного санітарного стану деревостанів.

Друга лісовпорядна нарада прийняла запроєктовані лісовпорядкуванням обсяги суцільних і вибірових рубок для покращання санітарного стану насаджень.

Решту сухостійної і пошкодженої деревини планується вирубати під час рубок головного користування, рубок догляду та інших рубок.

Очищення від захаращеності запроєктовано на площі 626,2 га із загальним запасом 22,63 тис. м³. Другою лісовпорядною нарадою прийнятий щорічний обсяг робіт 626,2 га із запасом 22,63 тис. м³.

5.2.2.1. Санітарні рубки

Групи порід	Фонд рубок				Тер- мін вико- нання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа, га	запас стовбурний, тис. куб. м		пло- ща, га		запас, що вирубується, тис.куб.м			
		загаль- ний	що вирубується			стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої дере- вини	
			росту- чої дере- вини						сухо- стою
1. Суцільні санітарні рубки									
Захисні ліси									
Разом	144,7	12,69	0,68	12,01	5	28,9	2,54	1,91	0,66
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	143,8	12,67	0,68	11,99		28,7	2,53	1,91	0,66
Твердолистяні									
М'яколистяні	0,9	0,02		0,02		0,2	0,01		
Експлуатаційні ліси									
Разом	2314,2	258,03	19,38	238,65	5	462,8	51,61	38,69	13,41
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	2249,6	249,86	18,12	231,74		449,9	49,97	37,47	12,99
Твердолистяні	17,9	1,34	0,27	1,07		3,6	0,27	0,20	0,07
М'яколистяні	46,7	6,83	0,99	5,84		9,3	1,37	1,02	0,35
Усього	2458,9	270,72	20,06	250,66		491,8	54,14	40,60	14,07
Із них за групами порід:									
Хвойні	2393,4	262,53	18,80	243,73		478,7	52,50	39,38	13,65
Твердолистяні	17,9	1,34	0,27	1,07		3,6	0,27	0,20	0,07
М'яколистяні	47,6	6,85	0,99	5,86		9,5	1,37	1,02	0,35
2. Вибіркові санітарні рубки									
Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення									
Разом	147,1	37,82	0,14	1,68	3	49,0	0,59	0,46	0,22
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	103,0	29,65	0,05	1,23		34,3	0,42	0,32	0,15
Твердолистяні	39,5	7,51	0,07	0,40		13,2	0,15	0,12	0,06
М'яколистяні	4,6	0,66	0,02	0,05		1,5	0,02	0,02	0,01
Захисні ліси									
Разом	334,0	89,85	0,51	4,66	3	111,4	1,75	1,30	0,60
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	329,9	89,17	0,51	4,62		110,0	1,71	1,28	0,60
Твердолистяні	1,7	0,22		0,02		0,6	0,02	0,01	
М'яколистяні	2,4	0,46		0,02		0,8	0,02	0,01	
Експлуатаційні ліси									
Разом	2370,1	530,52	3,82	46,63	3	790,0	16,81	12,61	5,89
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	1968,4	466,03	3,75	35,22		656,1	12,99	9,74	4,55

продовження таблиці 5.2.2.1.

Групи порід	Фонд рубок				Термін виконання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа, га	запас стовбурний, тис. куб. м		площа, га		запас, що вирубується, тис.куб.м			
		загальний	що вирубується			стовбурний	ліквідний	ділової деревини	
			ростучої деревини						сухостою
Твердолистяні	216,0	47,50	0,06	2,45		72,0	0,83	0,63	0,29
М'яколистяні	185,7	16,99	0,01	8,96		61,9	2,99	2,24	1,05
Усього	2851,2	658,19	4,47	52,97		950,4	19,15	14,37	6,71
в т.ч. за групами порід:									
Хвойні	2401,3	584,85	4,31	41,07		800,4	15,12	11,34	5,30
Твердолистяні	257,2	55,23	0,13	2,87		85,8	1,02	0,76	0,35
М'яколистяні	192,7	18,11	0,03	9,03		64,2	3,03	2,27	1,06

5.2.3. Рубки, пов'язані з реконструкцією малоцінних молодняків і похідних деревостанів

Рубки пов'язані з реконструкцією низькоповнотних, малоцінних і похідних деревостанів не проєктуються.

5.2.4. Лісовідновні рубки

Лісовідновні рубки не проєктуються.

5.2.5. Рубки переформування

Рубки переформування не проєктуються.

5.2.6. Інші заходи з формування і оздоровлення лісів

5.2.6.1. Інші рубки формування і оздоровлення лісів (площа, га; запас, тис. м³)

Групи порід	Запроектовано лісовпорядкуванням			Тер- мін вико- нання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа	запас стовбурний,			площа	запас, що вирубується,		
		ростучої деревини	сухостою			стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої дере- вини
1. Створення протипожежних розривів								
Захисні ліси								
Разом	14,8	3,56	-	2	7,5	1,79	1,34	0,63
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	12,9	3,25	-	2	6,5	1,63	1,22	0,57
М'яколистяні	1,9	0,31	-	2	1,0	0,16	0,12	0,06
Експлуатаційні ліси								
Разом	118,9	27,57	0,05	2	59,5	13,81	10,36	4,83
Із них за групами порід:								
Хвойні	106,9	26,31	0,05	2	53,5	13,18	9,89	4,61
М'яколистяні	11,9	1,26	-	2	6	0,63	0,47	0,22
Усього	133,6	31,13	0,05		67,0	15,60	11,70	5,46
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	119,8	29,56	0,05		60,0	14,81	11,11	5,18
М'яколистяні	13,8	1,57	-		7,0	0,79	0,60	0,30
2. Прокладання кварталних просік								
Захисні ліси								
Разом	0,2	0,04	-	1	0,2	0,04	0,02	-
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	0,1	0,02	-	1	0,1	0,02	0,01	-
М'яколистяні	0,1	0,02	-	1	0,1	0,02	0,01	-
Експлуатаційні ліси								
Разом	0,3	0,05	-	1	0,3	0,05	0,04	-
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	0,3	0,05	-	1	0,3	0,05	0,04	-
Усього	0,5	0,09	-	1	0,5	0,09	0,06	-
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	0,4	0,07	-	1	0,4	0,07	0,05	-
М'яколистяні	0,1	0,02	-	1	0,1	0,02	0,01	-
3. Розчищення кварталних просік								
Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення								
Разом	1,2	0,01	-	1	1,2	0,01	-	-
в т.ч. за групами порід:								
М'яколистяні	1,2	0,01	-	1	1,2	0,01	-	-

продовження таблиці 5.2.6.1.

Групи порід	Запроектовано лісовпорядкуванням			Тер- мін вико- нання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа	запас стовбурний,			площа	запас, що вирубується,		
		ростучої деревини	сухостою			стов- бур- ний	лік- від- ний	діло- вої дере- вини
Захисні ліси								
Разом	1,0	0,01	-	1	1,0	0,01	-	-
в т.ч. за групами порід:								
М'яколистяні	1,0	0,01	-	1	1,0	0,01	-	-
Експлуатаційні ліси								
Разом	39,2	0,44	-	1	39,2	0,44	-	-
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	0,6	0,04	-	1	0,6	0,04	-	-
М'яколистяні	38,6	0,40	-	1	38,6	0,40	-	-
Усього	41,4	0,46	-		41,4	0,46	-	-
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	0,6	0,04	-	1	0,6	0,04	-	-
М'яколистяні	40,8	0,42	-	1	40,8	0,42	-	-
Усього за видом рубки	175,5	31,68	0,05		108,9	16,15	11,76	5,46
в т.ч. за групами порід:								
Хвойні	120,8	29,67	0,05		61,0	14,92	11,16	5,18
М'яколистяні	54,7	2,01	-		47,9	1,23	0,60	0,28

5.3. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства

Відповідними проектами і заходами в лісгоспі передбачено рубки дерев і чагарників, пов'язані з доглядом за спеціальними зонами об'єктів енергетики на площі 23,2 га і стовбурним запасом 0,28 тис. м³.

5.3.1. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства (площа, га; запас, тис. м³)

Групи порід	Передбачений відповідними проектами загальний обсяг			Термін виконання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа	запас стовбурний,			площа	запас, що вирубується,		
		ростучої деревини	сухостою			стовбурний	ліквідний	ділової деревини
1. Рубки дерев і чагарників, пов'язані з доглядом за спеціальними зонами об'єктів енергетики								
Захисні ліси								
Разом	1,9	0,04	-	1	1,9	0,04	-	-
в т.ч. за групами порід:								

продовження таблиці 5.3.1.

Групи порід	Передбачений відповідними проектами загальний обсяг			Термін виконання, років	Щорічний обсяг рубок			
	площа	запас стовбурний,			площа	запас, що вирубується,		
		ростучої деревини	сухостою			стовбурний	ліквідний	ділової деревини
М'яколистяні	1,9	0,04	-	1	1,9	0,04	-	-
Експлуатаційні ліси								
Разом	21,3	0,24	-	1	21,3	0,24	-	-
Із них за групами порід:								
М'яколистяні	21,3	0,24	-	1	21,3	0,24	-	-
Усього	23,2	0,28	-	-	23,2	0,28	-	-
Із них за групами порід:								
М'яколистяні	23,2	0,28	-	-	23,2	0,28	-	-

5.4. Річний обсяг користування лісом з усіх видів рубок

Щорічний обсяг заготівлі ліквідної деревини від усіх видів рубок наведено в таблиці 5.4.1. Встановлений на проектний період щорічний обсяг заготівлі деревини в ліквідному запасі складає 192% від визначеного минулим лісовпорядкуванням і 80% від середньої заготівлі за два останні роки (табл. 5.4.2). Із загального щорічного запроєктованого обсягу лісозаготівлі, деревина насаджень, що зростають, становить 177,95 тис. м³, сухостійна деревина - 68,79 тис. м³. Загальна середня зміна запасу та відсоток її використання визначені для деревостанів, що зростають. Запроєктований відсоток використання загальної середньої зміни запасу складає 76,7%.

Збільшиться на 356% питома вага рубок формування і оздоровлення лісів. Найбільший обсяг в загальній заготівлі деревини буде припадати на рубки головного користування 46%.

Причини змін загального щорічного обсягу лісокористування, а також співвідношення обсягів заготівлі ліквідної деревини з окремих видів рубок це збільшення площі санітарних і суцільно-санітарних рубок, насаджень пошкоджених пожежами.

5.4.1. Щорічний обсяг лісокористування з усіх видів рубок (чисельник – площа, га; знаменник – запас ліквідної деревини, тис.м³)

Види рубок	Ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення				Захисні ліси				Експлуатаційні ліси				Разом			
	Хвойне	твердо-листяне	м'яко-листяне	разом	хвойне	твердо-листяне	м'яко-листяне	разом	хвойне	твердо-листяне	м'яко-листяне	Разом	Хвойне	твердо-листяне	м'яко-листяне	разом
I. Рубки головного користування					<u>5,5</u> 1,05		<u>6,6</u> 1,11	<u>12,1</u> 2,16	<u>300,9</u> 67,01	<u>13,1</u> 2,48	<u>115,7</u> 20,15	<u>429,7</u> 89,64	<u>306,4</u> 68,06	<u>13,1</u> 2,48	<u>122,3</u> 21,26	<u>441,8</u> 91,80
2. Рубки формування і оздоровлення лісів:																
2.1. Рубки догляду	<u>14,7</u> 0,19	-	<u>0,7</u> 0,01	<u>15,4</u> 0,20	<u>89,3</u> 2,13		<u>1,9</u> -	<u>91,2</u> 2,03	<u>904,3</u> 15,29	<u>21,4</u> 0,09	<u>39,2</u> 0,26	<u>964,9</u> 15,64	<u>1008,3</u> 17,61	<u>21,4</u> 0,09	<u>41,8</u> 0,27	<u>1071,5</u> 17,97
2.2. Суцільні санітарні рубки					<u>28,7</u> 1,91		<u>0,2</u> -	<u>28,9</u> 1,91	<u>449,9</u> 37,47	<u>3,6</u> 0,20	<u>9,3</u> 1,02	<u>462,8</u> 38,69	<u>478,7</u> 39,38	<u>3,6</u> 0,20	<u>9,5</u> 1,02	<u>491,8</u> 40,60
2.3. Вибіркові санітарні рубки	<u>34,3</u> 0,32	<u>13,2</u> 0,12	<u>1,5</u> 0,02	<u>49,0</u> 0,46	<u>110,0</u> 1,28	<u>0,6</u> 0,01	<u>0,8</u> 0,01	<u>111,4</u> 1,30	<u>656,1</u> 9,74	<u>72,0</u> 0,63	<u>61,9</u> 2,24	<u>790,0</u> 12,61	<u>800,4</u> 11,34	<u>85,8</u> 0,76	<u>64,2</u> 2,27	<u>950,4</u> 14,37
2.4. Інші рубки з формування і оздоровлення лісів			<u>1,2</u> -	<u>1,2</u> -	<u>6,6</u> 1,23		<u>2,1</u> 0,13	<u>8,7</u> 1,36	<u>54,4</u> 9,93		<u>44,6</u> 0,47	<u>99,0</u> 10,40	<u>61,0</u> 11,16		<u>47,9</u> 0,60	<u>108,9</u> 11,76
3. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства							<u>1,9</u> -	<u>1,9</u> -			<u>21,3</u> -	<u>21,3</u> -			<u>23,2</u> -	<u>23,2</u> -
Разом з усіх видів рубок:	<u>49,0</u> 0,51	<u>13,2</u> 0,12	<u>3,4</u> 0,03	<u>65,6</u> 0,66	<u>240,1</u> 7,6	<u>0,6</u> 0,01	<u>13,5</u> 1,25	<u>254,2</u> 8,76	<u>2365,6</u> 139,44	<u>110,1</u> 3,4	<u>292,0</u> 24,14	<u>2767,7</u> 166,98	<u>2654,8</u> 147,55	<u>123,9</u> 3,53	<u>308,9</u> 25,42	<u>3087,6</u> 176,50

Крім того, очищення від захаращеності виявлено на площі 626,2 га із загальним запасом 26,23 тис. м³; із них хвойні на площі 537,3 га – загальний запас 22,63 тис. м³; м'яколистяні на площі 88,9 га – загальний запас 3,60 тис. м³.

5.4.2. Порівняльна характеристика запроєктованого щорічного обсягу лісокористування (чисельник – стовбурний запас, знаменник – ліквідний запас, тис. м³)

Показники	Рубки голов- ного корис- туванн я	Рубки формування і оздоровлення лісів			Інші рубки з формування і оздоровлення лісів	Інші заходи, не пов’язані з веденням лісового господар- ства	Разом
		разом	в тому числі:				
			рубки догляду	санітар- ні рубки			
1. Запроєктований загальний обсяг заготівлі деревини, тис. м ³ , в тому числі:	<u>101,37</u> 91,80	<u>98,94</u> 73,67	<u>25,65</u> 17,97	<u>73,29</u> 54,97	<u>16,15</u> 11,76	<u>0,28</u> -	<u>216,74</u> 176,50
2. Обсяг заготівлі деревини, прийня- тий 2-ою лісовпо- рядною нарадою	<u>101,37</u> 91,80	<u>98,94</u> 73,67	<u>25,65</u> 18,7	<u>73,29</u> 54,97	<u>16,15</u> 11,76	<u>0,28</u> -	<u>216,74</u> 177,23
3. Обсяг заготівлі деревини, запро- єктований попереднім лісовпорядкуванням	<u>77,31</u> 69,61	<u>29,75</u> 20,47	<u>7,99</u> 5,25	<u>21,76</u> 15,22	<u>2,47</u> 2,05	-	<u>109,53</u> 92,13
4. Фактична заготівля за 2021 рік	<u>64,96</u> 48,72	<u>244,48</u> 182,66	<u>4,48</u> 3,36	<u>240,0</u> 179,3	<u>3,33</u> 2,5	<u>2,5</u> 1,9	<u>315,27</u> 235,78
За 2022 рік	<u>63,87</u> 47,90	<u>205,16</u> 156,6	<u>4,66</u> 3,50	<u>200,5</u> 150,4	<u>3,6</u> 2,7	-	<u>272,65</u> 207,2
5. Загальна середня зміна запасу	х	х	х	х	х	-	206,80
6. Щорічна заготівля деревини з 1 га лісових ділянок в м ³							
а) фактична	0,9	3,6	-	3,6	-		3,2
б) запроєктована	1,5	1,5	0,4	1,1	0,2	-	3,2
7. Питома вага видів рубок у відсотках							
а) фактична	22	75	2	43	2	1	100
б) запроєктована	46	46	12	34	8	-	100

5.5. Відтворення лісів

На найближчі 10 років відтворення лісів проєктується здійснювати шляхом лісовідновлення на не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянках (зруби, рідколісся, згарища, загиблі насадження), на зрубках проєктного періоду, а також шляхом лісорозведення на не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянках (галявини) та на нелісових землях, які призначаються для створення лісових насаджень. Запроєктовані щорічні обсяги відтворення лісів по лісництвах наведені в додатку 8.

5.5.1. Лісовідновлення

Із загальної площі не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок і лісосік проектного періоду (11324,8 га) потребують лісовідновлення 8241,7 га. Решту площі (3083,1 га) складають галявини (291,7 га) лісові ділянки не вкриті лісовою рослинністю, що не підлягають залісненню, використовують для відпочинку (1,6 га), як ландшафтні галявини (7,3 га) біогалявини (621,4 га), незімкнуті лісові культури – 1159,3 га, розсадники – 8,2 га, лісові шляхи, просіки – 993,6 га.

З усієї площі лісових ділянок, що потребують лісовідновлення, природне поновлення можливе на площі 2189,0 га. На всій іншій площі (6052,7 га) створення високопродуктивних лісів із господарсько-цінних порід можливе тільки штучним шляхом. Проектуючи різні способи лісовідновлення, лісовпорядкування приймало до уваги напрямки і успішність ходу природного поновлення в різних типах лісу і різних категоріях лісових ділянок.

Більш детальні відомості про фонд лісовідновлення і лісорозведення наведені в таблицях 5.5.1.1, 5.5.1.2, 5.5.2.1

Термін відновлювального періоду для ділянок, призначених для природного поновлення, прийнятий в середньому 6 років.

Терміни змикання лісових культур і переведення їх у вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки, в залежності від групи типів лісу і цільової породи, прийняті в середньому 6 років.

Створення лісових культур передбачається в наступні терміни: на існуючих зрубках протягом 2 років, на згарищах і загиблих насадженнях - 1 рік, на рідколіссях - 1 рік, на лісосіках рубок головного користування і суцільних санітарних рубок – в наступний після рубки рік.

5.5.1.1. Розподіл не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок (фонд лісовідновлення) і лісосік ревізійного періоду за видами відтворення (площа, га)

Показники	Лісові ділянки не вкриті лісовою рослинністю				Зруби проектного періоду		Разом
	рідко-лісся	згарища, загиблі насадження	зруби	разом	головного користування	інших суцільних рубок	
1. Усього лісових ділянок	256,0	3005,0	945,1	4206,1	3962,3	73,3	8241,7
В тому числі:							
1.1. Лісові ділянки, на яких забезпечується природне поновлення лісу	249,6	439,8	352,9	1042,3	1130,7	16,0	2189,0
із них:							
– хвойними породами	248,3	390,2	316,5	955,0	816,7	16,0	1787,7
- твердолистяними породами	-	-	8,0	8,0	-	-	8,0
– м'яколистяними породами	1,3	49,6	28,4	79,3	314,0	-	393,3
1.2. Може бути забезпечено лісовідновлення шляхом сприяння природ. поновленню	-	-	-	-	-	-	-
із них:							
– шляхом збереження підросту	-	-	-	-	-	-	-

продовження таблиці 5.5.1.1.

Показники	Лісові ділянки не вкриті лісовою рослинністю				Зруби проєктного періоду		Разом
	рідко-лісся	згарища, загиблі насадження	зруби	разом	головного користування	інших суцільних рубок	
1.3. Може бути забезпечено лісовідновлення тільки штучним шляхом – усього	6,4	2565,2	592,2	3163,8	831,6	57,3	6052,7

5.5.1.2. Запроєктовані обсяги лісовідновних заходів на не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянках і лісосіках проєктного періоду (площа, га; чисельник – запроєктована лісовпорядкуванням; знаменник – прийнято 2-ою л/в нарадою при розходженні)

Породи, запроєктовані для відновлення	Категорії лісових ділянок			Разом
	не вкриті лісовою рослинністю (рідколісся, зруби, згарища, загиблі насадження)	лісосіки ревізійного періоду		
		головного користування	інших рубок	

1. Лісові культури

Сосна	3163,8	2822,8	57,3	6043,9
Дуб звичайний		8,8	-	8,8
Разом:	3163,8	2831,6	57,3	6052,7

2. Природне поновлення

Сосна звичайна	955,0	816,7	16,0	1787,7
Дуб звичайний	8,0	-	-	8,0
Береза	14,6	-	-	14,6
Вільха чорна	64,7	314,0	-	378,7
Разом:	1042,3	1130,7	16,0	2189,0

Усього по лісгоспу:

Сосна звичайна	4118,8	3639,5	73,3	7831,6
Дуб звичайний	8,0	8,8	-	16,8
Береза повисла	14,6	-	-	14,6
Вільха чорна	64,7	314,0	-	378,7
Разом:	4206,1	3962,3	73,3	8241,7

5.5.2. Лісорозведення

До фонду лісорозведення лісовпорядкуванням віднесено 291,7 га не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок (галявини), з них запроєктовано створення лісових культур на площі 51,7 га (табл. 5.5.2.1.).

Термін заліснення встановлюється один рік.

5.5.2.1. Фонд та проєктний обсяг лісорозведення, га

Показники	Усього	Категорії лісових ділянок фонду лісорозведення			
		галявини	піски	яри, круті схили, кар'єри, шахтні відвали	інші лісові ділянки
1.Виявлений фонд(запроєктовано) лісовпорядкуванням)	291,7	291,7			
2.Прийнято 2-ою л/в нарадою					
3 прийнятих 2-ою л/в нарадою					
в тому числі за породами					
1.Лісові культури					
Сосна звичайна	51,7	51,7			
Разом	51,7	51,7			
2.Сприяння природному поновленню					
Сосна звичайна	53,9	53,9			
Разом	53,9	53,9			
3.Природне поновлення					
Сосна звичайна	186,1	186,1			
Разом	186,1	186,1			
УСЬОГО					
Сосна звичайна	291,7	291,7			
Разом	291,7	291,7			

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 ревізійного періоду	Нелісові землі	Разом
6	35,5	18,3		53,8
10	43,3			43,3
19	709,7	484,6		1194,3
24	210,3	122,7		333,0
45	8,4			8,4
47	648,4	447,5		1095,9
69	1523,2	1583,3		3106,5
87	4,6	29,3		33,9
113		12,4		12,4
125	32,1	190,8		222,9
Разом:	3215,5	2888,9		6104,4

Протягом перших 4 роки за лісовими культурами проєктується проведення 10 кратного догляду за схемою 4-3-2-1.

Загальний обсяг доглядів за наявними незімкнутими культурами і за культурами, що проєктуються, з врахуванням обсягів реконструкції насаджень і лісорозведення в проєктному періоді, при переведенні на однократний, становитиме 5919 га або в середньому щорічно 664,9 га.

В незімкнутих культурах останніх років, які мають значний відпад, запроєктовано доповнення на загальній площі 578,1 га або 330,3 га при переведенні на суцільні культури. Увесь обсяг доповнень проєктується виконати протягом першого року проєктного періоду.

Доповнення лісових культур, які створюватимуться протягом проєктного періоду, повинно проводитись при відпаді більше 15%, як правило весною наступного року після садіння культур. Середній щорічний обсяг доповнення культур, які створюватимуться, становитиме орієнтовно 141,6 га або 80,9 га при переведенні на суцільні культури. Доповнення культур передбачається проводити вручну під меч Колесова з дотриманням схеми змішування на ділянці.

За умови виконання запроєктованих заходів з відтворення лісів на кінець проєктного періоду в категорії не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок залишаться 314,6 га зрубів ревізійного періоду, запроєктованих під створення лісових культур, і 125,6 га зрубів, які знаходяться в стадії природного відновлення.

5.6. Реконструкція насаджень

Заходи з реконструкції насаджень не проєктуються.

5.7. Гідролісомеліорація

На території лісгоспу є 23583,9 га надмірно зволжених і заболочених лісових ділянок та нелісових земель (табл. 5.7.1). Це лісові ділянки в типах лісу С4Влч, С5Влч, В4ДС, С4ГДС.

Зважаючи на неоднозначне ставлення науки, суспільства до осушення надмірно зволжених земель, можливого порушення рівноваги екосистем, коли негативні наслідки можуть переважити позитивні сторони, осушувальні роботи на території лісгоспу не проєктуються.

5.7.1. Характеристика надмірно зволжених земель (площа, га)

Усього	В тому числі				
	Лісові ділянки			Нелісові землі	
	вкриті лісовою рослинністю	не вкриті лісовою рослинністю		сіножаті	Болота
		зруби	інші землі		
1. Ліси природоох., наукового, історико-культур. призначення					
2490,2	1727,9	0,7	83,7		677,9
3.Захисні ліси					
1665	1192,1	7,8	52,4		412,7
4.Експлуатаційні ліси					
19428,7	14780,2	145,4	603,5	0,4	3899,2

продовження таблиці 5.7.1.

Усього	В тому числі				
	Лісові ділянки			Нелісові землі	
	вкриті лісовою рослинністю	не вкриті лісовою рослинністю		сіножаті	Болота
		зруби	інші землі		
Разом					
23583,9	17700,2	153,9	739,6	0,4	4989,8

Технологічні схеми створення лісових культур на осушених землях приведені в додатках до таксаційних описів. Осушені раніше лісові ділянки лісовпорядкуванням віднесені в залежності від проєктованого господарського використання до різних категорій лісових ділянок (вкритих лісовою рослинністю галявин, сіножатей і тощо).

5.8. Насінництво і лісові розсадники

Річні обсяги заходів з відтворення лісів та потреба в садивному матеріалі наведено в таблиці 5.8.1.

Виходячи з середніх щорічних обсягів лісокультурних робіт, визначена загальна потреба в садивному матеріалі, яка становить 6697,8 тис. штук сіянців. Вона прийнята для розрахунку посівного відділення розсадника і потреби в насінні. Розрахунок щорічної потреби в садивному матеріалі проведено за обсягами лісокультурних робіт, затверджених 2-ою лісовпорядною нарадою.

Згідно розрахунків, наведених в таблицях 5.8.2 і 5.8.3, необхідна корисна площа посівного та шкільного відділень розсадника повинна бути 10,8 га. Службова площа (дороги, водоймища, межові канали, загорожі та ін.) прийнята з розрахунку 25% від корисної площі. Розрахунок корисної площі для посівного відділення розсадника проведений на основі норм виходу стандартних сіянців, установлених для даної лісорослинної зони.

На рік лісовпорядкування загальна площа існуючих розсадників в лісгоспі складала 0,4 га. Цієї площі не достатньо для вирощування необхідної кількості садивного матеріалу. Збільшення площі розсадників лісовпорядкування рекомендує провести за рахунок існуючого та створення нових.

5.8.1. Щорічні обсяги заходів з відтворення лісів, потреба в садивному матеріалі

Показники	Лісові культури				Доповнення лісових культур		Інші потреби	Разом
	фонд лісовідтворення		рекон-струкція насад-жень	на землях інших корис-тувачів	на землях лісгоспу	на землях інших корис-тувачів		
	лісо-віднов-лення	лісо-розведе-ння						
1. Обсяги робіт, га	605,3	5,2		31	183	9	30	863,5
2. Потреба в садив-ному матеріалі, тис. штук - усього	4640,9	33,7	0	237,3	1401,3	138,9	242,7	6697,8
в т.ч. по породах:								
Сосна звичайна	4057,3	22,6		207,2	1223	60,1	204	5774,2
Дуб звичайний	163,8			8,3	49,1	72	8,2	301,4
Береза повисла	407,3	11,1		21,2	125,4	1,4	20,9	587,3
Груша лісова							4	4
Липа дрібнолиста							5	5
Чагарники	12,5			0,6	3,8	5,4	0,6	22,9

5.8.2. Розрахунок корисної площі посівного відділення розсадника та потреба в насінні

Породи, які будуть вирощуватись в посівному відділенні розсадника	Потреба в сіяннях, тис. шт. (А)	Норма виходу з 1 га, тис. шт. (Б)	Щорічна площа посівів, га (П=А/Б)	Вік садивного матеріалу, років	Кількість полів сівозмін, (В)	Загальна корисна площа посівного відділення розсадника, га (ПхВ)	Норма висіву на 1 га, кг (Н)	Потреба насіння щорічно, кг (ПхН)
Сосна звичайна	5774,2	1600	3,609	1	2	7,22	60	217,0
Дуб звичайний	301,4	550	0,548	1	2	1,10	5000	2740,0
Береза повисла	587,3	500	1,175	1	2	2,35	100	117,5
Липа дрібнолиста	5	400	0,013	2	2	0,03	240	3,2
Груша лісова	4	500	0,008	2	2	0,02	53	0,5
Чагарники	22,9	600	0,038	1	2	0,08	60	2,3
Разом:	6694,8		5,391			10,8		3080,5

Щорічна потреба в насінні (табл. 5.8.2) становить 3080,5 кг.

Для забезпечення лісокультурних робіт високоякісним насінням з цінними спадковими властивостями потрібно створити лісонасінну базу, яка б включала в себе постійні насінні ділянки, закладені у високопродуктивних деревостанах, плюсові насадження і дерева, а також постійні лісонасінні плантації основних деревних порід, створених на селекційній основі. За недостачі насіння певних деревних порід їх можна збирати у кращих в селекційному відношенні насадженнях. Селекційна оцінка деревостанів основних деревних порід наведена в таблиці 5.8.6.

Для покращання складу насаджень, розвитку крон і плодоношення в існуючих і тих, що створюватимуться, ПЛНД і ЛНП намічені необхідні заходи (табл. 5.8.5).

5.8.4. Розрахунок площі постійних лісонасінних ділянок та плантацій

Породи	Щорічна потреба в насінні, кг (А)	Середня урожайність з 1 га, кг (Б)	Середня періодичність плодоношення, років (В)	Необхідна площа, га $\frac{A \times B}{B}$	В наявності плантацій, ПЛНД, га	Проектується створити, Га
1. Постійні лісонасінні ділянки						
Сосна звичайна	217	4	4	217		217
Дуб звичайний	2740	600	6	27,4		27,4
Береза повисла	117,5	80	1	1,5		49,9
Разом:	3074,5			245,9		245,9

5.8.5. Запроектований обсяг заходів для покращання лісонасінної бази

Через відсутність лісонасінної бази заходи не проектується.

5.8.6. Селекційна оцінка насаджень (площа, га)

Панівні породи	Насадження			Разом
	плюсові	Нормальні	мінусові	
1. Пристиглий насадженьня				
Сосна		8538,5	2952,5	11491,0
Ялина		-	2,5	2,5
Дуб		220,4	125,0	345,4
Разом:		8758,9	3080,0	11838,9
2. Стиглий і перестійні насадженьня				
Сосна		1671,8	1254,2	2926,0
Ялина			13,6	13,6
Дуб		34,8	110,7	145,5
Разом:		1706,6	1378,5	3085,1
Усього:		10465,5	4458,5	14924,0

5.9. Охорона лісу

5.9.1. Протипожежне упорядкування

Протипожежне впорядкування включає комплекс правових, організаційних, технічних, лісогосподарських та інших заходів, направлених на попередження виникнення пожеж, обмеження їх розповсюдження, зниження пожежної безпеки в лісі, підвищення пожежестійкості деревостанів, своєчасне виявлення пожеж та їх гасіння. Заходи з охорони лісів від пожеж запроєктовані з врахуванням економічних, біологічних і екологічних особливостей лісового фонду.

В основу проєктування покладено (додаток 4 до «Порядку організації охорони і захисту лісів») Правила пожежної безпеки в лісах України (2005), Положення про лісові пожежні станції (2006), узгоджені з лісогосподарським підприємством основні заходи з протипожежного улаштування. Пожежна безпека в лісі повинна забезпечуватися проведенням профілактичних заходів, оперативного виявлення і ліквідації лісових пожеж на території лісового фонду. З цією метою слід проводити розробку оперативних протипожежних планів, встановлювати регламент роботи лісопожежних служб в залежності від пожежної небезпеки і фактичної горимості лісів, проводити регулювання відвідування лісових урочищ, контролювати дотримання правил пожежної безпеки та ряд інших заходів.

Ступінь пожежної небезпеки визначається за „Шкалою оцінки природної пожежної небезпеки ділянок лісового фонду”, „Порядок організації охорони і захисту лісів затверджений КМ України від 20 травня 2022 р. №612. Розподіл площі земель лісогосподарського призначення за класами пожежної небезпеки наведений в таблиці 5.9.1.1. Обсяги запроєктованих протипожежних заходів по лісництвах наведені в додатку 10.

5.9.1.1. Розподіл площі земель лісгосподарського призначення за класами пожежної небезпеки, га

Класи пожежної небезпеки					Разом	Середній клас пожежної небезпеки
1	2	3	4	5		
Бігунське лісництво						
3450.6	2045.8	2368.9	1625.0		9490.3	2.22
Словечанське лісництво						
5384.3	2113.0	1850.8	770.1		10118.2	1.80
Слободське лісництво						
5971.9	2977.6	2884.1	1346.5		13180.1	1.97
Овруцьке лісництво						
4541.1	2781.5	4984.8	929.8		13237.2	2.17
Гладковицьке лісництво						
5429.5	2720.1	3290.5	1515.1		12955.2	2.06
Рокитнянське лісництво						
2742.0	2293.8	2687.5	1212.9		8936.2	2.26
Перебродське лісництво						
1471.7	812.4	1611.1	264.8		4160.0	2.16
УСЬОГО						
28991.1	15744.2	19677.7	7664.2		72077.2	2.08

Територія характеризується 2.08 класом пожежної небезпеки, що зумовлено значною питомою вагою вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок молодняків та середньовікових хвойних порід і відвідуванням лісу населенням.

Територія лісгоспу за способами виявлення лісових пожеж і боротьби з ними віднесена до зони наземного патрулювання лісовою охороною та тимчасовими пожежними сторожами.

Розподіл кварталів за класами пожежної небезпеки, елементи існуючого і запроєктованого протипожежного улаштування, місця відпочинку, пункти зосередження протипожежного інвентарю та інші об'єкти протипожежного призначення показано на схематичній карті.

Крім указаних в табл. 5.9.1.2. заходів з протипожежного впорядкування, слід більше уваги приділяти роз'яснювальній роботі серед населення, а також пропаганді правил пожежної безпеки в лісі.

5.9.1.2. Обсяги запроєктованих заходів з протипожежного впорядкування

Найменування	Одиниці вимірювання	Існує	Проєктується	Прийнято 2-ою л/в нарадою	Термін виконання
1. Організаційні заходи щодо забезпечення пожежної безпеки					
1.1. Створення добровільних пожежних дружин	дружин	8	8	8	Щорічно
1.2. Створення пожежних резервних команд	команд	8	8	8	Щорічно
1.3. Проведення навчань, інструктажів та перевірку знань з пожежної безпеки посадових осіб та осіб, відповідальних за протипожежну безпеку	шт.	4	4	4	Щорічно
1.4. Організація лісової пожежної станції 1 типу	шт.	1	1	1	проєктний період
1.5. Створення диспетчерських пунктів	пункт	1	1	1	проєктний період
1.6. Впровадження сучасної комплексної системи раннього виявлення пожеж	шт.	-	4	4	проєктний період
1.7. Організація зв'язку (радіостанції)	шт.	55	55	55	проєктний період
1.8. Організація пунктів зосередження протипожежного інвентарю	пункт	8	8	8	Щорічно
1.9. Щорічна розробка оперативно мобілізаційного плану на випадок виникнення великих лісових пожеж	план	1	1	1	Щорічно
1.10. Створення резерву паливно-мастильних матеріалів	тонн	1,0	1,0	1,0	Щорічно
1.11. Перевірка стану готовності до пожежно-небезпечного періоду	перевірка	8	8	8	Щорічно
1.12. Створення електронних карт-схем протипожежного впорядкування території	шт.	-	1	1	проєктний період
2. Заходи з попередження виникнення пожеж (профілактичні)					
2.1. Проведення роз'яснювальної та виховної роботи серед населення з використанням преси, радіо, телебачення та інших засобів масової інформації.	виступи	29	29	29	Щорічно
2.2. Проведення протипожежної пропаганди з використанням сучасних інформаційних технологій (соціальні мережі, протипожежних роликів, фотографій пожеж, інформації про негативні екологічні та соціальні наслідки пожеж)	заходи	7	7	7	Щорічно
2.3. Виготовлення і розповсюдження листівок, буклетів, плакатів	шт.	1000	1000	1000	Щорічно
2.4. Виготовлення протипожежних панно	шт.	3	3	3	проєктний період
2.5. Встановлення попереджувальних аншлаків	шт.	3	51	51	проєктний період

продовження таблиці 5.9.1.2.

Найменування	Одиниці вимірювання	Існує	Проектується	Прийнято 2-ою л/в нарадою	Термін виконання
2.6. Обладнання місць відпочинку і паління	шт.	4	4	4	проектний період
3. Заходи з попередження розповсюдження лісових пожеж (обмежувальні)					
3.1. Створення протипожежних розривів	км		17,8		проектний період
3.2. Догляд за протипожежними розривами	км		35,6		щорічно
3.3. Створення мінералізованих смуг	км		450		щорічно
3.4. Догляд за мінералізованими смугами	км		900		щорічно
4. Будівництво об'єктів протипожежного призначення					
4.1. Будівництво протипожежних водоймищ	об'єкт		21	21	проектний період
4.2. Будівництво протипожежних спостережних пунктів	шт.	4	4	4	проектний період

5.9.2. Охорона лісу

Охорону і захист лісу здійснює лісова охорона. Основними її завданнями є здійснення забезпечення охорони лісів від пожеж, незаконних рубок, шкідників і хвороб лісу, запобіганням правопорушенням та контроль за використанням лісових ресурсів.

5.9.2.1. Проект поділу території на майстерські ділянки та обходи

Найменування лісництв	Загальна площа, га	Ділянки			Обходи		
		існує	проектується		існує	проектується	
		кількість	кількість	середня площа, га	кількість	кількість	середня площа, га
Бігунське	9490,3	1	1	9490,3	6	6	1581,7
Словечанське	10118,2	2	2	5059,1	6	6	1686,4
Слобідське	13180,1	2	2	6590,0	7	7	1883,0
Овруцьке	13237,2	2	2	6618,6	7	7	1891,0
Гладковицьке	12955,2	2	2	6478,0	7	7	1851,0
Рокитнянське	8936,2	2	2	4468,1	7	7	1276,6
Перебродське	4160,0	1	1	4160,0	4	4	1040,0
Усього:	72077,2	12	12		44	44	

5.10. Лісозахист

Не зважаючи на наявний загальний запас 365,54 тис. м³ сухостійного лісу і виявлені на загальній площі 1208,0га осередків шкідників і хвороб лісу, санітарний стан слід вважати задовільним.

В залежності від появи і розвитку осередків шкідників і хвороб лісу, зміни санітарного стану насаджень, обсяги заходів з лісозахисту, вказані в табл. 5.10.1, повинні уточнюватись. З метою запобігання розвитку осередків шкідників і хвороб лісу, треба під час ведення лісового господарства виконувати вимоги чинних „Санітарних правил в лісах України”.

5.10.1. Щорічні обсяги запроєктованих заходів з лісозахисту

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Запроєктовано лісовпорядкуванням	Прийнято 2-ою л/в нарадою	Примітка
1. Лісопатологічні обстеження	га	1000	1000	
2. Грунтові рокопки	га	85	85	
3. Біологічні заходи боротьби:				
- виготовлення штучних гнізд	шт.	100	100	
- огороження мурашників	шт.	300	300	
4. Організаційно-господарські заходи:				
- нагляд за появою осередків шкідників і хвороб	тис./га	72,1	72,1	
- організація пунктів захисту лісу	шт.	7	7	

5.11. Використання лісу в рекреаційно-оздоровчих цілях

Ліс – найважливіша природотвірна частина навколишнього природного середовища. Він позитивно впливає на клімат, очищення атмосфери. Надзвичайно велика оздоровча і культурно-естетична роль лісу. В лісгоспі відсутні рекреаційно-оздоровчі ліси, тому для цілей рекреації використовуються ліси інших категорій. На цих територіях проєктуються заходи з благоустрою.

5.11.1. Запроєктовані обсяги заходів з благоустрою лісів рекреаційно-оздоровчого призначення за функціональними зонами

Заходи, що проєктуються з упорядкування	Одиниця вимірювання	Обсяги	Термін виконання
1. Зона масового відпочинку			
1. Встановлення аншлаків	шт.	34	проєктний період
2. Виготовлення і встановлення малих архітектурних споруд (лісові меблі)	шт.	7	проєктний період
3. Виготовлення малих архітектурних форм (навіси, бесідки) і т.д.	шт.	5	проєктний період

5.12. Використання угідь і ресурсів побічних користувачів

Для підвищення продуктивності орних земель рекомендується внесення органічних добрив, рекомендується широко застосовувати сівозміни.

Поверхнєве поліпшення сіножатей проводиться шляхом розчищення від купин, дискування, боронування, внесення добрив, підсів трав.

Використання угідь і їх розподіл за величиною ділянок наведені в таблицях 5.12.1 і 5.12.2. Характеристика сіножатей і заходи з їх поліпшення наведені в таблицях 5.12.3 і 5.12.4. Випасання худоби, згідно чинних правил, пропонується на загальній площі 15193,8 га. Норма випасу худоби на 1 га прийнята з розрахунку 3 га лісових ділянок на 1 голову великої рогатої худоби.

5.12.1. Використання угідь

Категорія земель	Площа, га	В тому числі у користуванні		
		Підсобного господарства	Працівників підприємства	Інших організацій і громадян

РІЛЛЯ	7.1		3.0	4.1
СІНОЖАТІ	0.4		0.4	
БАГАТОРІЧНІ НАСАДЖЕННЯ	2.7	2.7		
Разом	10.2	2.7	3.4	4.1

5.12.2. Розподіл площі угідь за розмірами ділянок

Категорія земель	Площа, га	в тому числі за розмірами ділянок			
		до 1.0 га	1.1-5.0 га	5.1-10.0 га	більше 10.0 га

РІЛЛЯ	7.1	1.6	5.5		
СІНОЖАТІ	0.4	0.4			
БАГАТОРІЧНІ НАСАДЖЕННЯ	2.7		2.7		
Разом	10.2	2.0	8.2		

5.12.3. Характеристика сіножатей

Найменування показників	Площа, га	Середня урожайність на 1 га, тон
-------------------------	-----------	----------------------------------

УСЬОГО СІНОЖАТЕЙ	0.4	0.5
із них:		
ЗАВОЛОЧЕНИХ	0.4	0.5
в тому числі:		
ЧИСТИХ	0.4	0.5

5.12.4. Заходи з поліпшення сіножатей постійного користування

Типи сіножатей	Проектується поліпшення, га	В тому числі		Урожайність на 1 га в тоннах	
		докорінне	поверх-неве	середня за 2 останні роки	Очікувана
Суходільні	0,4		0,6	0,6	0,6
Разом:	0,4		0,6	0,6	0,6

Використання ресурсів побічних користувань приведено в табл. 5.12.5.

Під час виявлення ресурсів побічних лісокористувань лісовпорядкування виходило з того, що заготівля ягід проєктувалася в насадженнях з проєктивним покриттям з 10%, лікарських рослин – з 5%, плодових і горіхоплідних кущів і дерев на 1 га – від 50 штук.

До випасу худоби не проєктувалися об'єкти природно-заповідного фонду, протиерозійні ліси.

Не проєктувалося випасання худоби в частині кварталів, в яких площа, де можливий випас в них, становить менше 25% загальної площі, молодняки висотою до 3 м, зруби, незімкнуті лісові культури і ділянки, залишені під природне поновлення.

Можливі обсяги заготівлі основних видів грибів визначені згідно відповідних рекомендацій («Инструктивно-методические указания по проведению таксации ресурсов недревесного растительного сырья при лесоустройстве», Київ-1982, «Методика виявлення дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве»). При цьому враховувалося насадження головних порід в типах лісу, де вони найбільш часто зростають, з в залежності від частоти урожайних років та категорії врожайності.

Можливий обсяг промислової заготівлі грибів (експлуатаційний запас) складає 30% від біологічної урожайності.

5.12.5. Проєкт використання ресурсів побічних користувань

Найменування ресурсів побічних користувань	Одиниця вимірювання	Виявлений щорічний експлуатаційний ресурс	Запроєктований обсяг заготівлі, щорічно	Запроєктований % використання ресурсів	Фактичний обсяг заготівлі за 2023р.
1. Заготівля сіна на лісових ділянках	га/тонн	<u>94,8</u> 66	<u>94,8</u> 66	100	<u>94,8</u> 66
2. Випасання худоби	га/голів	<u>15193,8</u> 5056	<u>15193,8</u> 5056	100	
3. Збір і заготівля дикорослих	га/тонн				
3.1. Ягід:	га/тонн				
- чорниця	тонн	1000	500	50	500
- лохина	тонн	5	5	100	5
- ожина	тонн	45	45	100	45
- журавлина	тонн	20	20	100	20
- бузина чорна	тонн	5	5	100	5
3.4. Лікарських рослин	га/тонн				
- верес звичайний	кг	500	500	100	500
- звіробій	кг	450	450	100	15
- конвалія	кг	70	70	100	70
- кропива дводомна	кг	500	500	100	500
- крушина	кг	6500	6500	100	6500
- подорожник великий	кг	150	150	100	150
- сосна бруньки	кг	70	70	100	70
- спориш звичайний	кг	250	250	100	250
-хвощ польовий	кг	70	70	100	70
- чорниця (листя)	кг	900	900	100	900
3.5. Грибів					
- білі гриби	тонн	50	50	100	50
- лисички	тонн	50	50	100	50
- маслюки	тонн	30	30	100	30
- опеньки	тонн	140	140	100	140

5.13. Використання земель лісгосподарського призначення для потреб мисливського господарства

Важливим завданням ведення мисливського господарства є збереження оптимальної кількості тварин і створення для них сприятливих умов. Надмірна, нерегульована чисельність тварин може принести значну шкоду лісовим насадженням. Збитків від диких тварин за останні роки лісовпорядкуванням не виявлено.

5.14. Підсочка лісу і ресурси другорядних лісових матеріалів

В табл. 5.14.1. наведено фонд підсочки соснових насаджень. Підсочка насаджень не проєктується.

5.14.1. Фонд підсочки соснових насаджень (площа, га)

Характеристика фонду підсочки	Захисні ліси	Експлуатаційні ліси	Разом
1. Усього насаджень, придатних для підсочки:	104,5	4492,7	4597,2
- стиглих і перестійних	44,0	1766,8	1810,8
- пристигаючих (останній клас віку)	60,5	2725,9	2786,4

Використання ресурсів другорядних лісових матеріалів не проєктується.

5.15. Будівництво, пов'язане з лісгосподарською діяльністю

Виходячи із забезпеченості лісгоспу виробничим і житловим фондом і запроєктованих обсягів робіт, в проєктному періоді запроєктовано будівництво нових об'єктів (табл. 5.15.1). Поряд з цим передбачається провести капітальний ремонт наявних виробничих і житлових будівель.

5.15.1. Обсяги будівництва виробничих, житлових та інших невиробничих будівель по лісовому господарству та лісових доріг, запроєктовані на ревізійний період

Найменування об'єктів	Розміщення на території лісгоспу (лісництво, квартал, виділ)	Одиниця вимірювання	Кількість, обсяг
1. Будівництво виробничих об'єктів			
Контора лісництва	Гладковицьке лісництво кв.15 вид.6	об'єкт	1
2. Будівництво лісових доріг			
Будівництво профільованих лісгосподарських доріг з твердим покриттям		км	2,0
3. Крім того, капітальний ремонт			
Контора лісництва	Слобідське лісництво кв.94 вид.50 Рокитнянське лісництво кв.2 вид.	об'єкт	2
Доріг лісгосподарських		км	20,0
4. Поточний ремонт			
Удосконалені лісові дороги			
- з твердим покриттям		км	31,7
- з ґрунтовим покриттям		км	20,3
- лісові проїзди		км	1190,1

Від густоти дорожньої мережі та їхнього стану залежить ефективність лісогосподарської діяльності, можливість застосування нових машин і механізмів. Враховуючи недостатню забезпеченість лісгоспу мережею доріг з твердим покриттям, лісовпорядкуванням проєктується будівництво нових лісогосподарських доріг загальною протяжністю 2,0 км.

При проєктуванні мережі нових лісових доріг враховані намічені обсяги лісокористування в прилеглих до них кварталах, можливість використання лісових ділянок в рекреаційно-оздоровчих цілях, для потреб охорони і захисту лісу, а також з метою соціально-економічного розвитку територій.

Для будівництва лісових доріг складаються окремі робочі (технічні) проєкти.

5.16. Екологічне обґрунтування лісокористування та інших запроєктованих заходів

Обсяги користування лісом і всі види господарських заходів лісовпорядкуванням запроєктовані у відповідності з чинними в лісовому господарстві нормативно-правовими актами і не матимуть негативного впливу на навколишнє природне середовище. Вони забезпечать раціональне використання лісових ресурсів, підвищення продуктивності і якісний склад лісів, посилення їхніх захисних функцій.

Згідно чинних законодавчих актів з розрахунку рубок головного користування виключено (табл. 5.1.1) 15420,8 тис. га (26,0%) вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок, в т.ч. 1021,1 тис. га (1,7%) стиглих і перестійних насаджень.

Запроєктований загальний щорічний обсяг користування лісом від усіх видів рубок (табл. 5.4.1 і 5.4.2) складає 176,50 тис.м³ ліквідної деревини (216,74 тис. м³ стовбурного запасу), або 74% від фактичної заготівлі деревини на рік лісовпорядкування і 105% від середньої зміни запасу. Питома вага головного користування від загальної заготівлі деревини становить 157%.

Розрахункова лісосіка головного користування (табл. 5.1.3.) по усіх господарських секціях прийнята за системою суцільно лісосічних рубок.

Система рубок запроєктована у відповідності з правилами рубок. Велика питома вага суцільно лісосічних рубок зумовлена породним складом насаджень, незадовільним ходом природного поновлення головних порід і рівнинним рельєфом.

В рубки догляду запроєктовані всі насадження, які потребують їх невідкладного проведення (табл. 5.2.1.1). Санітарні рубки запроєктовані в насадженнях, які їх потребують за санітарним станом (табл. 5.2.2.1). Крім того, проєктується очищення від захаращеності на площі 626,2 га із загальним запасом 26,23 тис. м³.

Проведення рубок формування і оздоровлення лісів та очищення від захаращеності підвищить стійкість насаджень, покращить їхній санітарний стан, збільшить загальну продуктивність.

Хімічні методи догляду в молодняках не передбачаються.

В ревізійному періоді проєктом передбачається відновлення лісу на всіх не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок і на зрубах ревізійного періоду (в обсязі 9 розрахункових лісосік) на площі 8241,7 га (табл. 5.5.2.), в тому числі лісові культури 6052,7 га (73%), природне поновлення 2189,0 га (27%). Вибір головних порід і технологічних схем створення лісових культур зроблений з врахуванням типів лісорослинних умов та функціонального призначення лісів (розділ 5.5). Перевага надавалась змішаним типам лісових культур, як більш стійких до промислового забруднення повітря, хвороб і шкідників лісу та інших несприятливих умов.

Заліснення земель фонду лісорозведення в обсязі 291,7 га (табл. 5.5.2.1.) дозволить підвищити лісистість і захисні функції лісів.

Гідролісомеліоративні роботи на території лісгоспу не проводяться і лісовпорядкуванням не проєктуються.

Виконання запроєктованих обсягів протипожежних заходів (табл. 5.9.2.) і заходів з лісозахисту (табл. 5.10.1) буде сприяти збереженню лісових насаджень і запобіганню втрат деревини і захисних властивостей лісу від пожеж, шкідників і хвороб.

Запроєктовані заходи з благоустрою рекреаційно-оздоровчих лісів (табл. 5.11.1.) забезпечать зниження негативних наслідків рекреаційних навантажень на ліс.

Намічені обсяги побічних користувань (табл. 5.12.3.) не перевищують виявлених експлуатаційних запасів і за умови дотримання чинних правил не спричинять негативного впливу на навколишнє середовище. Передбачені проєктом біотехнічні заходи і рекомендації з експлуатації мисливської фауни (розділ 5.13) будуть сприяти зниженню пошкодження молодняків і підвищенню їхньої продуктивності.

Виконання запроєктованих лісовпорядкуванням заходів на ревізійний період призведе до позитивних змін в розподілі загальної площі за основними категоріями лісових ділянок (табл. 5.17.1), в розподілі вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок, за панівними породами (табл. 5.17.2), в підвищенні продуктивності лісів (табл. 5.17.3) і відповідно, до покращання екологічного стану.

5.17. Очікувана ефективність запроєктованих лісогосподарських заходів

Виконання запроєктованих лісовпорядкуванням заходів в значній мірі буде сприяти підвищенню продуктивності лісів, покращанню санітарного стану деревостанів, посиленню захисних кліматорегулюючих функцій лісу.

В цілому, на кінець нинішнього проєктного періоду (до початку наступного проєктного періоду) очікуються позитивні зміни в загальній структурі лісового фонду. Так, питома вага, вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок зросте на 4,6%, площа штучних насаджень зросте на 15,5%, площа лісових ділянок, не вкритих лісовою рослинністю зменшиться на 37,4%. Середній запас насаджень на 1 га збільшиться на 3,6%, (стиглих насаджень – на 24,7%), середня зміна запасу на 1 га лісових ділянок зросте на 8,7%.

В результаті виконання запроєктованих заходів очікується збільшення площі хвойних насаджень на 10,2%.

Відомості про зміни основних кількісних і якісних показників лісового фонду і продуктивності лісів на початок наступного ревізійного періоду приведені в табл. 5.17.1., 5.17.2., 5.17.3.

5.17.1. Очікувані зміни в розподілі площі за основними категоріями земель

Категорії лісових ділянок	На рік лісовпорядкування		На початок наступного проект-ного періоду		Зміни	
	га	%	га	%	га, ±	%, ±
1. Загальна площа земель лісогосподарського призначення	72077,2	100,0	72077,2	100,0	0,0	0,0
2. Лісові ділянки – усього	66515,2	92,3	66515,2	92,3	0,0	0,0
в тому числі:						
2.1. Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки – усього	59226,0	82,2	61951,2	86,0	2725,2	4,6
в т.ч.: лісові культури	13084,9	18,2	15109,8	21,0	2024,9	15,5
2.2. Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки – усього	7289,2	10,1	4564,0	6,3	-2725,2	-37,4
в тому числі:						
- незімкнуті лісові культури	1159,3	1,6	1733,4	2,4	574,1	49,5
- лісові розсадники, плантації	8,2	-	8,2	-	-	-
- рідколісся	256,0	0,4	-	-	-256,0	-100,0
- згарища, загиблі насадження	3005,0	4,2	-	-	-3005,0	-100,0
- зруби	945,1	1,3	1064,9	1,5	119,8	-53,4
- галявини, пустирі	291,7	0,4	-	-	-291,7	-100,0
- біогалявини	630,3	0,9	630,3	0,9	-	-
- лісові шляхи, просіки, протипожежні розриви, лісові осушувальні канали	993,6	1,4	1127,2	1,6	133,6	13,4
3. Нелісові землі – усього	5562,0	7,7	5562,0	7,7	-	-
в тому числі:						
- рілля	7,1	-	7,1	-	-	-
- сіножаті	0,4	-	0,4	-	-	-
- пасовища	0,0	-	-	-	-	-
- багаторічні насадження	2,7	-	2,7	-	-	-
- води	100,2	0,1	100,2	0,1	-	-
- болота	4989,8	6,9	4989,8	6,9	-	-
- садиби, споруди	168,0	0,2	168,0	0,2	-	-
- траси	127,0	0,2	127,0	0,2	-	-
- піски	55,7	0,1	55,7	0,1	-	-
- інші нелісові ділянки	111,1	0,2	111,1	0,2	-	-
В тому числі ліси, надані в тимчасове довгострокове користування						

5.17.2. Очікувані зміни в розподілі вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок за панівними породами

Панівні породи	На рік лісовпорядкування		На початок наступного проєктного періоду		Очікувані зміни	
	га	%	га	%	га, ±	%, ±
Сосна банкса	108,2	0,2	108,7	0,2	0,5	0,5
Сосна звичайна	38452,5	64,9	42393,5	68,4	3941,0	10,2
Ялина європейська	16,1	-	10,7	-	-5,4	-33,5
Дуб звичайний	1191,6	2,0	1091,1	1,8	-105,5	-8,4
Граб звичайний	274,7	0,5	246,2	0,4	-28,5	-10,4
Клен гостролистий	66,1	0,1	66,1	0,1	-	-
Акація біла	40,5	0,1	40,5	0,1	-	-
Береза повисла	15443,4	26,1	14632,4	23,6	-811,0	-5,3
Осика	252,9	0,4		0,3		
Вільха чорна	3353	5,7	3149,0	5,1	-204,0	-6,1
Тополя біла	9,8	-	0,8	-	-9,0	-91,8
Тополя канадська	0,5	-	0,5	-	-	-
Тополя чорна	13,3	-	13,3	-	-	-
Верба біла	3,4	-	3,4	-	-	-
РАЗОМ:	59226,0	100,0	61951,2	100,0	+2725,2	+4,6

5.17.3. Очікувані зміни в лісовому фонді і продуктивності лісів

Показники	Одиниця вимірювання	На рік лісовпорядкування	На початок наступного періоду
1. Вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки – усього	га	59226,0	61951,2
в т.ч. за групами порід:			
– хвойні	га	38576,8	42512,9
– твердолистяні	га	1572,9	1443,9
– м'яколистяні	га	19076,3	17994,4
2. Незімкнуті лісові культури	га	1159,3	1733,4
3. Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки – усього	га	7289,2	4564,0
4. Загальний запас насаджень	тис. м ³	9779,73	10563,86
5. Середній запас на 1 га вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок – усього	м ³	165	171
6. Площа стиглих і перестійних деревостанів – усього	га	5338,2	7972,7
в т.ч. за групами порід:			
– хвойні	га	2939,6	5645,4
– твердолистяні	га	231,2	350,0
– м'яколистяні	га	2167,4	1977,4
7. Загальний запас стиглих і перестійних деревостанів – усього	тис. м ³	1180,93	2199,19
в т.ч. за групами порід:			
– хвойні	тис. м ³	710,23	1678,53
– твердолистяні	тис. м ³	45,77	77,07
– м'яколистяні	тис. м ³	424,93	443,59
8. Середній запас стиглих і перестійних деревостанів на 1 га	м ³	221	276
в т.ч. за групами порід:			
– хвойні	м ³	242	297
– твердолистяні	м ³	198	220
– м'яколистяні	м ³	196	224
9. Середня зміна запасу на 1 га лісових ділянок	м ³	3,1	3,4
10. Обсяги усіх видів рубок на 1 га лісових ділянок	м ³	2,2	1,9
в т. ч. по головному користуванню	м ³	1,5	1,5

Пояснювальну записку склав:

Начальник лісовпорядної
партії

Лариса ЧЕРВОНА

ВІДОМІСТЬ

про приймання та передавання лісових ділянок за минулий проєктний період
За минулий проєктний період приймання та передавання лісових ділянок не відбувалося.

АКТ **виконання лісовпорядних робіт**

с. Словечне

22.12.2022 р.

Ми, нижчепідписані, директор ДП «Словечанський лісгосп АПК» Макарчук Ю.П. і начальник лісовпорядної партії Української лісовпорядної експедиції ВО "Укрдержліспроект" Червона Л.М. склали цей акт в тому, що в процесі базового лісовпорядкування, проведеного в ДП «Словечанський лісгосп АПК» з 21.07. по 23.12.2022 року виконані наступні лісовпорядні роботи:

Найменування робіт	Один. вимір.	Усього вико-нано	в т.ч. по лісництвах						
			Бігунське	Словечанське	Слобідське	Овруцьке	Гладкови-цьке	Рокитнянське	Перебродське
1. Роботи з організації території									
1.1.Організація встановлення квартальних стовпів	шт	740	40	40	40	40	160	80	40
2. Лісотаксаційні і обстежувальні роботи									
2.1. Таксація лісу - усього	га	72067,3	9490,3	10116,7	13180,1	13236,8	12955,2	8928,2	4160,0
в т.ч. з використанням аерофотознімків	га	72067,3	9490,3	10116,7	13180,1	13236,8	12955,2	8928,2	4160,0
2.2. Вибірково-вимірювальна таксація	площ.								
- чисті насадження	площ.	108	20	-	-	-	30	28	30
- змішані насадження	площ.	14	-	-	-	-	-	14	-
2.3. Вибірково-вимірювальна таксація	площ.	404	60	45	32	25	115	82	45
2.4. Визначення сан. стану насаджень	площ.	188	60	-	45	-	108	-	-
2,5. Визначення сум площ перерізу при окомірній таксації	площ.	2570	270	-	295	887	1118	724	-
2.6. Визначення сан. стану насаджень (ВПТ)	площ.	74	-	-	-	-	60	14	-
2.7. Закладка пробних площ	п.п.	7	-	-	-	-	12	2	2

Найменування робіт	Один. вимір.	Усього виконано	в т.ч. по лісництвах						
			Бігунське	Словечанське	Слобідське	Овруцьке	Гладківське	Рокитнянське	Перебродське
2.8. Рубка і обмір модельних дерев	шт.	16	-	-	-	-	-	2	2
2.9.Обстеження природного поновлення	кв.м.	1200	1200	-	-	-	-	-	-
2.10.Обстеження лісових культур	кв.м.	19					19		

Цей акт складений на основі актів виконання робіт по лісництвах та актів перевірок польових робіт лісництвами і лісгосподарським підприємством, начальником лісовпорядної партії.

Керівник підприємства

Ю.П. Макарчук

Начальник лісовпорядної партії

Л.М. Червона

**Запроектовані щорічні обсяги рубок головного користування
та рубок формування і оздоровлення лісів
в розрізі лісництв**

Види рубок	Разом по об'єкту		В т о м у	
	<u>площа,га</u> стовбурний запас, тис.м ³	запас ліквід- ної <u>деревини</u> ділової, тис.м ³	Бігунське	
			<u>площа,га</u> стовбурний запас, тис.м ³	запас ліквід- ної <u>деревини</u> ділової, тис.м ³
І. Рубки головного користування				
Суцільні рубки	<u>440,3</u> 101,37	<u>91,74</u> 65,32	<u>17,6</u> 4,30	<u>3,90</u> 2,93
2. Рубки, формування і оздоровлення лісів				
Освітлення	<u>130,7</u> 0,42	-	<u>10,2</u> 0,02	-
Прочищення	<u>304,3</u> 2,88	-	<u>13,3</u> 0,11	-
Проріджування	<u>237,9</u> 4,75	<u>3,98</u> 1,06	<u>37,8</u> 0,59	<u>0,50</u> 0,13
Прохідні рубки	<u>398,6</u> 16,63	<u>13,99</u> 3,31	<u>43,0</u> 1,38	<u>1,16</u> 0,28
Разом рубок догляду:	<u>1071,5</u> <u>24,68</u>	<u>17,97</u> <u>4,37</u>	<u>104,3</u> <u>2,10</u>	<u>1,66</u> <u>0,41</u>
Суцільні санітарні рубки	<u>491,8</u> 54,15	<u>40,60</u> 6,19	-	-
Вибіркові санітарні рубки	<u>950,4</u> 19,16	<u>14,37</u> 3,08	<u>47,6</u> 0,77	<u>0,58</u> 0,27
Інші рубки формування і оздоровлення лісів	<u>108,9</u> 16,14	<u>11,76</u> 5,44	<u>10,8</u> 2,27	<u>1,61</u> 0,77
Разом рубок формування і оздоровлення лісів:	<u>2622,6</u> <u>114,13</u>	<u>84,70</u> <u>19,08</u>	<u>162,7</u> <u>5,14</u>	<u>3,85</u> <u>1,45</u>
Крім того, очищення від захаращення	<u>626,2</u> 26,23	-	<u>3,0</u> 0,06	-
3. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства				
Вирубування природного поновлення на лем	<u>23,2</u> 0,29	-	<u>2,7</u> 0,04	-
Усього по лісгоспу:	<u>3086,1</u> 215,79	<u>176,44</u> 84,40	<u>183,0</u> 9,48	<u>7,75</u> 4,38
Крім того, очищення від захаращення	<u>626,2</u> 26,23	-	<u>3,0</u> 0,06	-

ч и с л і п о л і с н и ц т в а х							
Словечанське		Слобідське		Овруцьке		Гладковицьке	
<u>площа,га</u> стовбур- ний запас, тис.м ³	запас ліквідної деревини ділової, тис.м ³	<u>площа,га</u> стовбур- ний запас, тис.м ³	запас ліквідної деревини ділової, тис.м ³	<u>площа,га</u> стовбур- ний запас, тис.м ³	запас ліквідної деревини ділової, тис.м ³	<u>площа,га</u> стовбур- ний запас, тис.м ³	запас ліквідної деревини ділової, тис.м ³
<u>56,0</u> 12,93	<u>11,72</u> 8,61	<u>107,8</u> 21,70	<u>19,64</u> 13,63	<u>108,6</u> 26,31	<u>23,72</u> 16,50	<u>86,4</u> 190,90	<u>18,20</u> 11,80
<u>12,9</u> 0,03	-	<u>8,1</u> 0,02	-	<u>14,7</u> 0,05	-	<u>25,8</u> 0,09	-
<u>96,1</u> 0,89	-	<u>12,2</u> 0,10	-	<u>33,5</u> 0,36	-	<u>41,4</u> 0,33	-
<u>48,8</u> 0,77	<u>0,64</u> 0,18	<u>29,6</u> 0,49	<u>0,41</u> 0,10	<u>33,0</u> 0,57	<u>0,48</u> 0,12	<u>42,4</u> 0,91	<u>0,77</u> 0,21
<u>76,8</u> 2,85	<u>2,39</u> 0,57	<u>40,5</u> 1,70	<u>1,44</u> 0,34	<u>66,5</u> 2,73	<u>2,29</u> 0,54	<u>51,2</u> 2,06	<u>1,73</u> 0,41
<u>234,6</u> 4,54	<u>3,03</u> 0,75	<u>90,4</u> 2,31	<u>1,85</u> 0,44	<u>147,7</u> 3,71	<u>2,77</u> 0,66	<u>160,8</u> 3,39	<u>2,50</u> 0,62
<u>72,5</u> 4,97	<u>3,71</u> 1,74	<u>47,5</u> 4,15	<u>3,11</u> 0,13	<u>107,9</u> 8,93	<u>6,69</u> 3,13	<u>247,1</u> 34,80	<u>26,11</u> 0,74
<u>97,0</u> 1,56	<u>1,17</u> 0,55	<u>122,4</u> 1,53	<u>1,15</u> -	<u>252,5</u> 4,15	<u>3,11</u> 1,45	<u>267,5</u> 9,04	<u>6,78</u> 0,08
<u>13,5</u> 2,38	<u>1,70</u> 0,83	<u>10,0</u> 2,22	<u>1,66</u> 0,75	<u>25,9</u> 2,45	<u>1,71</u> 0,82	<u>10,9</u> 0,11	-
<u>417,6</u> 13,45	<u>9,61</u> 3,87	<u>270,3</u> 10,21	<u>7,77</u> 1,32	<u>534,0</u> 19,24	<u>14,28</u> 6,06	<u>686,3</u> 47,34	<u>35,39</u> 1,44
-	-	<u>361,8</u> 18,44	-	<u>15,9</u> 0,31	-	<u>245,5</u> 7,42	-
-	-	<u>3,6</u> 0,04	-	<u>2,2</u> 0,05	-	<u>14,3</u> 0,15	-
<u>473,6</u> 26,38	<u>21,33</u> 12,48	<u>381,7</u> 31,95	<u>27,41</u> 14,95	<u>644,8</u> 45,60	<u>38,00</u> 22,56	<u>787,0</u> 67,39	<u>53,59</u> 13,24
-	-	<u>361,8</u> 18,44	-	<u>15,9</u> 0,31	-	<u>245,5</u> 7,42	-

Види рубок	В т. ч. по лісництвах			
	Рокитнянське		Перебродське	
	площа,га стовбурний запас, тис.м ³	запас ліквідної деревини ділової, тис.м ³	площа,га стовбурний запас, тис.м ³	запас ліквід- ної деревини ділової, тис.м ³
I. Рубки головного користування				
Суцільні рубки	<u>33,1</u> 8,81	<u>7,94</u> 5,93	<u>30,8</u> 7,42	<u>6,62</u> 5,93
2. Рубки, формування і оздоровлення лісів				
Освітлення	<u>22,2</u> 0,05	-	<u>36,8</u> 0,16	-
Прочищення	<u>40,6</u> 0,39	-	<u>67,2</u> 0,70	-
Проріджування	<u>21,6</u> 0,62	<u>0,52</u> 0,15	<u>24,7</u> 0,80	<u>0,66</u> 0,17
Прохідні рубки	<u>71,3</u> 3,75	<u>3,16</u> 0,75	<u>49,3</u> 2,16	<u>1,82</u> 0,42
Разом рубок догляду:	<u>155,7</u> 4,81	<u>3,68</u> 0,90	<u>178,0</u> 3,82	<u>2,48</u> 0,59
Суцільні санітарні рубки	<u>16,4</u> 1,24	<u>0,93</u> 0,43	<u>0,4</u> 0,06	<u>0,05</u> 0,02
Вибіркові санітарні рубки	<u>105,4</u> 1,45	<u>1,08</u> 0,50	<u>58,0</u> 0,66	<u>0,50</u> 0,23
Інші рубки формування і оздоровлення лісів	<u>17,0</u> 4,90	<u>3,67</u> 1,71	<u>20,8</u> 1,81	<u>1,41</u> 0,56
Разом рубок формування і оздоровлення лісів:	<u>294,5</u> 12,40	<u>9,36</u> 3,54	<u>257,2</u> 6,35	<u>4,44</u> 1,40
Крім того, очищення від захаращення	-	-	-	-
3. Інші заходи, не пов'язані з веденням лісового господарства				
Вирубування природного поновлення лісу	-	-	<u>0,4</u> 0,01	-
Усього по лісгоспу:	<u>327,6</u> 21,21	<u>17,30</u> 9,47	<u>288,4</u> 13,78	<u>11,06</u> 7,33
Крім того, очищення від захаращення	-	-	-	-

Запроєктовані щорічні обсяги з відтворення лісів

Назви лісництв	Лісовідновлення					Лісорозведення				Усьо -го
	лісові куль- тури	сприя- ня при- род- ному понов- ленню	при- родне понов- лення	ство- рення лісових культур шляхом реконст- рукції	разом	лісові куль- тури	сприя- ня при- род-но- му понов- ленню	при- родне понов- лення	разом	
Бігунське	12,9	-	5,4	-	18,3	-	-	0,2	0,2	18,5
Словечанське	84,5	-	35,1	-	119,6	0,8	-	1	1,8	121,4
Сдобідське	109,5	-	82,3	-	191,8	0,8	-	-	0,8	192,6
Овруцьке	126,7	-	38,5	-	165,2	-	-	-	-	165,2
Гладковицьке	216,6	-	29,2	-	245,8	0,3	-	7	7,3	253,1
Рокитнянське	32,1	-	14,5	-	46,6	3,3	5,4	-	8,7	55,3
Перебродське	22,9	-	13,9	-	36,8	-	-	10,4	10,4	47,2
Всього:	605,3	-	218,9	-	824,1	5,2	5,4	18,6	29,2	853,3

Запроєктовані щорічні протипожежні обсяги в розрізі лісництв

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Усього по ліс-госпу	Термін виконання	В тому числі по лісництвах						
				Бігунське	Слов'янське	Слобідське	Овруцьке	Гладківське	Роки́тнянське	Перебродське
1.1. Створення добровільних пожежних дружин	дружин	8	щорічно	1	2	1	1	1	1	1
1.1. Створення пожежних резервних команд	команд	8	щорічно	1	2	1	1	1	1	1
1.3.Проведення навчань, інструктажів та перевірку знань з пожежної безпеки посадових осіб та осіб, відповідальних за протипожежну безпеку	шт.	4	щорічно	1	1	-	1	1	-	-
1.4. Організація лісової пожежної станції 1 типу	шт.	1	проєктний період	-	1	-	-	-	-	-
1.5. Створення диспетчерських пунктів	пункт	1	проєктний період	-	1	-	-	-	-	-
1.6. Впровадження сучасної комплексної системи раннього виявлення пожеж	шт.	4	проєктний період	1	-	1	1	-	-	1
1.7. Організація зв'язку (радіостанції)	шт.	55	проєктний період	9	9	8	8	8	8	5
1.8. Організація пунктів зосередження протипожежного інвентарю	пункт	8	щорічно	1	2	1	1	1	1	1
1.9. Щорічна розробка оперативно мобілізаційного плану на випадок виникнення великих лісових пожеж	план	1	щорічно	-	1	-	-	-	-	-
1.10. Створення резерву паливно-мастильних матеріалів	тонн	1,0	щорічно	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1.11. Перевірка стану готовності до пожежно-небезпечного періоду	перевірка	8	щорічно	1	2	1	1	1	1	1

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Усього по ліс-госпу	Термін виконання	В тому числі по лісництвах						
				Бігунське	Слов'янське	Слобідське	Овруцьке	Гладківське	Роки́тнянське	Перебродське
1.12. Створення електронних карт-схем протипожежного впорядкування території	шт.	1	проектний період	-	1	-	-	-	-	-
2. Заходи з попередження виникнення пожеж (профілактичні)										
2.1. Проведення роз'яснювальної та виховної роботи серед населення з використанням преси, радіо, телебачення та інших засобів масової інформації.	виступи	29	щорічно	4	5	4	4	4	4	4
2.2. Проведення протипожежної пропаганди з використанням сучасних інформаційних технологій (соціальні мережі, протипожежних роликів, фотографій пожеж, інформації про негативні екологічні та соціальні наслідки пожеж)	заходи	7	щорічно	1	1	1	1	1	1	1
2.3. Виготвлення і розповсюдження листівок, буклетів, плакатів	шт.	1000	щорічно	150	200	150	150	150	100	100
2.4. Виготвлення протипожежних панно	шт.	3	проектний період	1	1	-	1	-	-	-
2.5. Встановлення попереджувальних аншлаків	шт.	51	проектний період	7	10	7	10	7	5	5
2.6. Обладнання місць відпочинку і паління	шт.	4	проектний період	-	-	4	-	-	-	-
3. Заходи з попередження розповсюдження лісових пожеж (обмежувальні)										
3.1. Створення протипожежних розривів	км	17,8	проектний період	1,9	4,7	5,6	1,7	-	4	4,5

Найменування заходів	Одиниця вимірювання	Усього по ліс-госпу	Термін виконання	В тому числі по лісництвах						
				Бігунське	Слов'янське	Слобідське	Овруцьке	Гладківське	Роки́тнянське	Перебродське
3.2. Догляд за протипожежними розривами	км	35,6	щорічно	3,8	9,4	11,2	3,4	-	8	8,9
3.3. Створення мінералізованих смуг	км	450	щорічно	50	85	85	85	85	30	30
3.4. Догляд за мінералізованими смугами	км	900	щорічно	100	170	170	170	170	60	60
4. Будівництво об'єктів протипожежного призначення										
4.1. Будівництво протипожежних водоймищ	об'єкт	21	проектний період	3	3	3	2	5	2	3
4.2. Будівництво протипожежних спостережних пунктів	шт.	4	проектний період	1	-	1	1	-	-	1

Розподіл даних проекту рубок головного користування за системами рубок, господарствами і господарськими секціями по лісництвах (площа, га; запас, тис. м³)

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний

Бігунське лісництво

Експлуатаційні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Експлуатаційні ліси на рівнині

СУЦІЛЬНІ РУБКИ	139.2	32.58	175.6	43.01	39.02
в тому числі:					
хвойні	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
із них					
сосна	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
м`яколистяні	38.1	7.27	29.5	5.64	5.02
із них					
береза	31.7	5.99	26.2	4.95	4.41
вільха	6.4	1.28	3.3	0.69	0.61
Разом по господарській частині, категорії лісів і лісництву	139.2	32.58	175.6	43.01	39.02
в тому числі:					
хвойні	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
із них					
сосна	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
м`яколистяні	38.1	7.27	29.5	5.64	5.02
із них					
береза	31.7	5.99	26.2	4.95	4.41
вільха	6.4	1.28	3.3	0.69	0.61
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	139.2	32.58	175.6	43.01	39.02
в тому числі:					
хвойні	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
із них					
сосна	101.1	25.31	146.1	37.37	34.00
м`яколистяні	38.1	7.27	29.5	5.64	5.02
із них					
береза	31.7	5.99	26.2	4.95	4.41
вільха	6.4	1.28	3.3	0.69	0.61

Словечанське лісництво

Захисні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині

СУЦІЛЬНІ РУБКИ	6.5	1.31	5.7	1.14	1.03
в тому числі:					
м`яколистяні	6.5	1.31	5.7	1.14	1.03
із них					

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
береза	4.0	0.80	4.0	0.80	0.73
вільха	2.5	0.51	1.7	0.34	0.30
Разом по господарській частині і категорії лісів	6.5	1.31	5.7	1.14	1.03
в тому числі:					
м`яколистяні	6.5	1.31	5.7	1.14	1.03
із них					
береза	4.0	0.80	4.0	0.80	0.73
вільха	2.5	0.51	1.7	0.34	0.30
Експлуатаційні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Експлуатаційні ліси на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	547.7	121.01	548.5	127.01	115.05
в тому числі:					
хвойні	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
із них					
сосна	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
твердолистяні	12.2	2.14	8.7	1.44	1.30
із них					
дуб	7.9	1.45	6.0	1.01	0.91
граб	4.3	0.69	2.7	0.43	0.39
м`яколистяні	118.4	22.04	83.6	15.37	13.67
із них					
береза	65.7	12.10	55.5	10.19	9.09
вільха	52.7	9.94	28.1	5.18	4.58
Разом по господарській частині і категорії лісів	547.7	121.01	548.5	127.01	115.05
в тому числі:					
хвойні	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
із них					
сосна	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
твердолистяні	12.2	2.14	8.7	1.44	1.30
із них					
дуб	7.9	1.45	6.0	1.01	0.91
граб	4.3	0.69	2.7	0.43	0.39
м`яколистяні	118.4	22.04	83.6	15.37	13.67
із них					
береза	65.7	12.10	55.5	10.19	9.09
вільха	52.7	9.94	28.1	5.18	4.58
Усього	554.2	122.32	554.2	128.15	116.08
в тому числі:					
хвойні	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
із них					

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
сосна	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
твердолистяні	12.2	2.14	8.7	1.44	1.30
із них					
дуб	7.9	1.45	6.0	1.01	0.91
граб	4.3	0.69	2.7	0.43	0.39
м`яколистяні	124.9	23.35	89.3	16.51	14.70
із них					
береза	69.7	12.90	59.5	10.99	9.82
вільха	55.2	10.45	29.8	5.52	4.88
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	554.2	122.32	554.2	128.15	116.08
в тому числі:					
хвойні	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
із них					
сосна	417.1	96.83	456.2	110.20	100.08
твердолистяні	12.2	2.14	8.7	1.44	1.30
із них					
дуб	7.9	1.45	6.0	1.01	0.91
граб	4.3	0.69	2.7	0.43	0.39
м`яколистяні	124.9	23.35	89.3	16.51	14.70
із них					
береза	69.7	12.90	59.5	10.99	9.82
вільха	55.2	10.45	29.8	5.52	4.88
Слобідське лісництво					
Захисні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	10.0	2.18	7.0	1.46	1.31
в тому числі:					
м`яколистяні	10.0	2.18	7.0	1.46	1.31
із них					
береза	2.9	0.51	2.9	0.51	0.45
осика	3.5	0.84	1.8	0.42	0.40
вільха	3.6	0.83	2.3	0.53	0.46
Разом по господарській частині і категорії лісів					
	10.0	2.18	7.0	1.46	1.31
в тому числі:					
м`яколистяні	10.0	2.18	7.0	1.46	1.31
із них					
береза	2.9	0.51	2.9	0.51	0.45
осика	3.5	0.84	1.8	0.42	0.40
вільха	3.6	0.83	2.3	0.53	0.46

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
Експлуатаційні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Експлуатаційні ліси на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	1124.3	220.21	1065.9	214.67	194.36
в тому числі:					
хвойні	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
із них					
сосна	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
м`яколистяні	472.8	89.77	322.0	60.26	53.84
із них					
береза	226.5	42.25	187.2	35.05	31.64
осика	9.5	1.94	7.6	1.52	1.44
вільха	236.8	45.58	127.2	23.69	20.76
Разом по господарській частині і категорії лісів	1124.3	220.21	1065.9	214.67	194.36
в тому числі:					
хвойні	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
із них					
сосна	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
м`яколистяні	472.8	89.77	322.0	60.26	53.84
із них					
береза	226.5	42.25	187.2	35.05	31.64
осика	9.5	1.94	7.6	1.52	1.44
вільха	236.8	45.58	127.2	23.69	20.76
Усього	1134.3	222.39	1072.9	216.13	195.67
в тому числі:					
хвойні	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
із них					
сосна	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
м`яколистяні	482.8	91.95	329.0	61.72	55.15
із них					
береза	229.4	42.76	190.1	35.56	32.09
осика	13.0	2.78	9.4	1.94	1.84
вільха	240.4	46.41	129.5	24.22	21.22
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	1134.3	222.39	1072.9	216.13	195.67
в тому числі:					
хвойні	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
із них					
сосна	651.5	130.44	743.9	154.41	140.52
м`яколистяні	482.8	91.95	329.0	61.72	55.15
із них					
береза	229.4	42.76	190.1	35.56	32.09
осика	13.0	2.78	9.4	1.94	1.84

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
вільха	240.4	46.41	129.5	24.22	21.22
Овруцьке лісництво					
Захисні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	30.2	6.03	30.5	6.80	6.09
в тому числі:					
хвойні	6.8	1.69	11.6	3.07	2.81
із них					
сосна	6.8	1.69	11.6	3.07	2.81
м`яколистяні	23.4	4.34	18.9	3.73	3.28
із них					
береза	7.4	1.47	6.9	1.55	1.40
вільха	16.0	2.87	12.0	2.18	1.88
Разом по господарській частині і категорії лісів	30.2	6.03	30.5	6.80	6.09
в тому числі:					
хвойні	6.8	1.69	11.6	3.07	2.81
із них					
сосна	6.8	1.69	11.6	3.07	2.81
м`яколистяні	23.4	4.34	18.9	3.73	3.28
із них					
береза	7.4	1.47	6.9	1.55	1.40
вільха	16.0	2.87	12.0	2.18	1.88
Експлуатаційні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Експлуатаційні ліси на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	1070.7	253.11	1023.0	250.11	225.52
в тому числі:					
хвойні	546.6	153.69	637.1	177.90	161.62
із них					
сосна	534.8	148.32	632.1	175.38	159.29
ялина	11.8	5.37	5.0	2.52	2.33
твердолистяні	27.9	4.85	17.9	3.03	2.70
із них					
дуб	16.5	2.95	10.5	1.85	1.64
граб	11.4	1.90	7.4	1.18	1.06
м`яколистяні	496.2	94.57	368.0	69.18	61.20
із них					
береза	343.5	62.82	282.3	52.67	46.80
осика	2.3	0.35	1.8	0.29	0.27
вільха	149.9	31.30	83.9	16.22	14.13
Разом по господарській частині і категорії лісів	1070.7	253.11	1023.0	250.11	225.52
в тому числі:					

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов- бурний	площа	запас стов- бурний	запас лік- відний
хвойні	546.6	153.69	637.1	177.90	161.62
із них					
сосна	534.8	148.32	632.1	175.38	159.29
ялина	11.8	5.37	5.0	2.52	2.33
твердолистяні	27.9	4.85	17.9	3.03	2.70
із них					
дуб	16.5	2.95	10.5	1.85	1.64
граб	11.4	1.90	7.4	1.18	1.06
м`яколистяні	496.2	94.57	368.0	69.18	61.20
із них					
береза	343.5	62.82	282.3	52.67	46.80
осика	2.3	0.35	1.8	0.29	0.27
вільха	149.9	31.30	83.9	16.22	14.13
Усього	1100.9	259.14	1053.5	256.91	231.61
в тому числі:					
хвойні	553.4	155.38	648.7	180.97	164.43
із них					
сосна	541.6	150.01	643.7	178.45	162.10
ялина	11.8	5.37	5.0	2.52	2.33
твердолистяні	27.9	4.85	17.9	3.03	2.70
із них					
дуб	16.5	2.95	10.5	1.85	1.64
граб	11.4	1.90	7.4	1.18	1.06
м`яколистяні	519.6	98.91	386.9	72.91	64.48
із них					
береза	350.9	64.29	289.2	54.22	48.20
осика	2.3	0.35	1.8	0.29	0.27
вільха	165.9	34.17	95.9	18.40	16.01
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	1100.9	259.14	1053.5	256.91	231.61
в тому числі:					
хвойні	553.4	155.38	648.7	180.97	164.43
із них					
сосна	541.6	150.01	643.7	178.45	162.10
ялина	11.8	5.37	5.0	2.52	2.33
твердолистяні	27.9	4.85	17.9	3.03	2.70
із них					
дуб	16.5	2.95	10.5	1.85	1.64
граб	11.4	1.90	7.4	1.18	1.06
м`яколистяні	519.6	98.91	386.9	72.91	64.48
із них					
береза	350.9	64.29	289.2	54.22	48.20
осика	2.3	0.35	1.8	0.29	0.27
вільха	165.9	34.17	95.9	18.40	16.01

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний

Гладковицьке лісництво

Захисні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині

СУЦІЛЬНІ РУБКИ 19.3 4.07 13.4 2.73 2.53

в тому числі:

м`яколистяні 19.3 4.07 13.4 2.73 2.53

із них

береза 4.0 0.74 4.5 0.82 0.78

осика 6.6 1.59 3.2 0.77 0.71

вільха 8.7 1.74 5.7 1.14 1.04

Разом по господарській частині і категорії лісів

19.3 4.07 13.4 2.73 2.53

в тому числі:

м`яколистяні 19.3 4.07 13.4 2.73 2.53

із них

береза 4.0 0.74 4.5 0.82 0.78

осика 6.6 1.59 3.2 0.77 0.71

вільха 8.7 1.74 5.7 1.14 1.04

Експлуатаційні ліси

ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА

Експлуатаційні ліси на рівнині

СУЦІЛЬНІ РУБКИ 705.8 161.50 841.9 194.80 178.05

в тому числі:

хвойні 448.9 107.98 660.5 158.07 144.38

із них

сосна 448.0 107.78 660.1 157.98 144.29

ялина 0.9 0.20 0.4 0.09 0.09

твердолистяні 12.2 3.10 12.5 3.25 3.04

із них

дуб 11.4 2.96 12.0 3.16 2.95

граб 0.8 0.14 0.5 0.09 0.09

м`яколистяні 244.7 50.42 168.9 33.48 30.63

із них

береза 100.6 18.63 86.4 15.75 14.50

осика 53.9 11.02 34.1 6.96 6.52

вільха 90.2 20.77 48.4 10.77 9.61

Разом по господарській частині і категорії лісів

705.8 161.50 841.9 194.80 178.05

в тому числі:

хвойні 448.9 107.98 660.5 158.07 144.38

із них

сосна 448.0 107.78 660.1 157.98 144.29

ялина 0.9 0.20 0.4 0.09 0.09

твердолистяні 12.2 3.10 12.5 3.25 3.04

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
із них					
дуб	11.4	2.96	12.0	3.16	2.95
граб	0.8	0.14	0.5	0.09	0.09
м`яколистяні	244.7	50.42	168.9	33.48	30.63
із них					
береза	100.6	18.63	86.4	15.75	14.50
осика	53.9	11.02	34.1	6.96	6.52
вільха	90.2	20.77	48.4	10.77	9.61
Усього	725.1	165.57	855.3	197.53	180.58
в тому числі:					
хвойні	448.9	107.98	660.5	158.07	144.38
із них					
сосна	448.0	107.78	660.1	157.98	144.29
ялина	0.9	0.20	0.4	0.09	0.09
твердолистяні	12.2	3.10	12.5	3.25	3.04
із них					
дуб	11.4	2.96	12.0	3.16	2.95
граб	0.8	0.14	0.5	0.09	0.09
м`яколистяні	264.0	54.49	182.3	36.21	33.16
із них					
береза	104.6	19.37	90.9	16.57	15.28
осика	60.5	12.61	37.3	7.73	7.23
вільха	98.9	22.51	54.1	11.91	10.65
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	725.1	165.57	855.3	197.53	180.58
в тому числі:					
хвойні	448.9	107.98	660.5	158.07	144.38
із них					
сосна	448.0	107.78	660.1	157.98	144.29
ялина	0.9	0.20	0.4	0.09	0.09
твердолистяні	12.2	3.10	12.5	3.25	3.04
із них					
дуб	11.4	2.96	12.0	3.16	2.95
граб	0.8	0.14	0.5	0.09	0.09
м`яколистяні	264.0	54.49	182.3	36.21	33.16
із них					
береза	104.6	19.37	90.9	16.57	15.28
осика	60.5	12.61	37.3	7.73	7.23
вільха	98.9	22.51	54.1	11.91	10.65
Рокитнянське лісництво					
Захисні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	3.9	0.85	2.7	0.80	0.70

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
в тому числі:					
хвойні	1.3	0.25	0.9	0.38	0.34
із них					
сосна	1.3	0.25	0.9	0.38	0.34
м`яколистяні	2.6	0.60	1.8	0.42	0.36
із них					
вільха	2.6	0.60	1.8	0.42	0.36
Разом по господарській частині і категорії лісів	3.9	0.85	2.7	0.80	0.70
в тому числі:					
хвойні	1.3	0.25	0.9	0.38	0.34
із них					
сосна	1.3	0.25	0.9	0.38	0.34
м`яколистяні	2.6	0.60	1.8	0.42	0.36
із них					
вільха	2.6	0.60	1.8	0.42	0.36
Експлуатаційні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Експлуатаційні ліси на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	281.5	71.34	323.3	86.61	78.09
в тому числі:					
хвойні	167.5	47.87	214.0	64.06	58.02
із них					
сосна	167.5	47.87	214.0	64.06	58.02
твердолистяні	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
із них					
дуб	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
м`яколистяні	74.9	15.39	59.3	12.04	10.79
із них					
береза	65.9	12.92	54.8	10.78	9.69
осика	0.2	0.05			
вільха	8.8	2.42	4.5	1.26	1.10
Разом по господарській частині і категорії лісів	281.5	71.34	323.3	86.61	78.09
в тому числі:					
хвойні	167.5	47.87	214.0	64.06	58.02
із них					
сосна	167.5	47.87	214.0	64.06	58.02
твердолистяні	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
із них					
дуб	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
м`яколистяні	74.9	15.39	59.3	12.04	10.79
із них					
береза	65.9	12.92	54.8	10.78	9.69

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
осика	0.2	0.05			
вільха	8.8	2.42	4.5	1.26	1.10
Усього	285.4	72.19	326.0	87.41	78.79
в тому числі:					
хвойні	168.8	48.12	214.9	64.44	58.36
із них					
сосна	168.8	48.12	214.9	64.44	58.36
твердолистяні	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
із них					
дуб	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
м`яколистяні	77.5	15.99	61.1	12.46	11.15
із них					
береза	65.9	12.92	54.8	10.78	9.69
осика	0.2	0.05			
вільха	11.4	3.02	6.3	1.68	1.46
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	285.4	72.19	326.0	87.41	78.79
в тому числі:					
хвойні	168.8	48.12	214.9	64.44	58.36
із них					
сосна	168.8	48.12	214.9	64.44	58.36
твердолистяні	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
із них					
дуб	39.1	8.08	50.0	10.51	9.28
м`яколистяні	77.5	15.99	61.1	12.46	11.15
із них					
береза	65.9	12.92	54.8	10.78	9.69
осика	0.2	0.05			
вільха	11.4	3.02	6.3	1.68	1.46
Перебродське лісництво					
Захисні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Захисні ліси з обмеженим режимом користування на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	1.8	0.44	2.4	0.60	0.52
в тому числі:					
м`яколистяні	1.8	0.44	2.4	0.60	0.52
із них					
береза	1.3	0.31	1.9	0.47	0.41
вільха	0.5	0.13	0.5	0.13	0.11
Разом по господарській частині і категорії лісів	1.8	0.44	2.4	0.60	0.52
в тому числі:					
м`яколистяні	1.8	0.44	2.4	0.60	0.52
із них					

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
береза	1.3	0.31	1.9	0.47	0.41
вільха	0.5	0.13	0.5	0.13	0.11
Експлуатаційні ліси					
ГОСПОДАРСЬКА ЧАСТИНА					
Експлуатаційні ліси на рівнині					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	319.2	74.57	305.8	73.59	65.70
в тому числі:					
хвойні	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
із них					
сосна	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
твердолистяні	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
із них					
дуб	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
м`яколистяні	177.8	40.05	134.6	29.53	26.18
із них					
береза	119.5	25.33	101.5	21.29	18.82
осика	6.8	1.92	4.6	1.08	1.01
вільха	38.2	9.86	19.5	5.17	4.48
Разом по господарській частині і категорії лісів	319.2	74.57	305.8	73.59	65.70
в тому числі:					
хвойні	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
із них					
сосна	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
твердолистяні	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
із них					
дуб	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
м`яколистяні	177.8	40.05	134.6	29.53	26.18
із них					
береза	119.5	25.33	101.5	21.29	18.82
осика	6.8	1.92	4.6	1.08	1.01
вільха	38.2	9.86	19.5	5.17	4.48
Усього	321.0	75.01	308.2	74.19	66.22
в тому числі:					
хвойні	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
із них					
сосна	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
твердолистяні	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
із них					
дуб	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
м`яколистяні	179.6	40.49	137.0	30.13	26.70
із них					
береза	120.8	25.64	103.4	21.76	19.23
осика	6.8	1.92	4.6	1.08	1.01

продовження таблиці

Назва показників	Експлуатаційний фонд		Проект рубок головного користування		
	площа	запас стов-бурний	площа	запас стов-бурний	запас лік-відний
вільха	38.7	9.99	20.0	5.30	4.59
Із загальних даних по лісництву					
СУЦІЛЬНІ РУБКИ	321.0	75.01	308.2	74.19	66.22
в тому числі:					
хвойні	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
із них					
сосна	96.8	24.90	129.9	34.34	31.03
твердолистяні	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
із них					
дуб	44.6	9.62	41.3	9.72	8.49
м`яколистяні	179.6	40.49	137.0	30.13	26.70
із них					
береза	120.8	25.64	103.4	21.76	19.23
осика	6.8	1.92	4.6	1.08	1.01
вільха	38.7	9.99	20.0	5.30	4.59

Режим ведення господарства в лісах, забруднених радіонуклідами

Види діяльності	1 зона	2 зона			3 зона	
	більше	2а	2б	2в	3а	3б
	15,1 Кі/км ²	5,1-7	7,1-10	10,1-15	0-2	2,1-5 Кі/км ²
1. Відведення лісосік	господарська діяльність заборонена	+	+		+	+
2. Рубки головного користування	-//-	+(7)	+(7)		+	+
3. Рубки догляду:	-//-					
а) освітлення		+(4,6,7,8)			+	+
б) прочищення		+(4,6,7,8)			+	+
в) проріджування		+(4,6,7)	+(4,7)		+	+
г) прохідні рубки		-	-		+	+
4. Вибіркові санітарні рубки	-//-	+(5,7)	+(5,7)		+	+
5. Підсочка сосни	-//-	+	+		+	+
6. Лісовідновлення	-//-	+	+	+	+	+
7. Заготівля березового соку	-//-	+(1)	+(1)		+	+
8.Заготівля хвойної лапки	-//-				+	+
9. Заготівля лікарських рослин:	-//-					
а) спориш, кропива собача					+(1)	+(1)
б) фіалка, конвалія, чебрець, цмін піщаний					+(1)	
в) чорниця (листя), звіробій, крушина, кора дуба, пижмо					до 1 Кі/км ² (1)	
10. Заготівля ягід:	-//-					
а) журавлини, чорниці					+(1)	
б) малини					до 3 Кі/км ² (1)	
в) калини, горобини		до 10 Кі/км ² (1)			+	+
11. Заготівля грибів:	-//-					
а) білий і підосичник					до 1 Кі/км ² (1)	
б) опеньок справжній, лисичка					до 2 Кі/км ² (1)	
в) інші гриби		заготівля забороняється				

Примітки: 1 – проведення дозиметричного контролю продукції, сировини;

4 – проводиться в чистих насадженнях з повнотою 1.0, змішаних – 0,9-1,0;

5 – проводиться при наявності сухостою 20 м³/га і більше;

6 – проводиться при наявності механізмів лінійним способом;

7 – забороняється використання деревини на паливо і технологічну тріску;

8 – деревина і порубкові рештки спалюються у зимовий період і попіл закопується на глибину не менше як 50 см;

+ – дозволяється

Нелісові ділянки (сіножаті, рілля, пасовища) при 15,1 Кі/км² і більше переводяться в категорію інших лісових ділянок, що не використовуються.

ШКАЛА
оцінки природної пожежної небезпеки
ділянок лісового фонду

Клас пожежної небезпеки	Об'єкт загорання (характерні типи насаджень і умов місцезростання, категорії не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок і не лісових земель)	Найбільш ймовірні види пожеж, умови і тривалість періоду їх можливого виникнення і розповсюдження
I	Насадження хвойних порід віком 40 і менше років в усіх типах умов місцезростання (ТУМ). Насадження хвойних порід старші 40 років в ТУМ з індексами 0 (дуже сухі), 1 (сухі). Насадження сосни гірської, ялівцю, туї незалежно від віку та ТУМ. Незімкнуті лісові культури усіх порід. Зруби з під хвойних порід, згарища, загиблі насадження (вітровали, буреломи та інші). Зруби з під листяних порід, інші не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки (крім лісових шляхів, просік, протипожежних розривів), які розташовані серед насаджень хвойних порід. Лісові насадження хвойних порід. Лісові насадження з рівнем радіаційного забруднення 15 Кі/км ² і вище, незалежно від породного складу, віку і ТУМ	Протягом усього пожежо-небезпечного сезону можливі низові пожежі, а на ділянках з наявністю деревостанів – верхові
II	Насадження хвойних порід старші 40 років в ТУМ з індексом 2 (свіжі). Насадження листяних порід в ТУМ з індексами 0, 1	Низові пожежі можливі протягом усього пожежо-небезпечного сезону, верхові в періоди пожежних максимумів
III	Насадження хвойних порід старші 40 років в ТУМ з індексами 3 (вологі), 4 (сирі). Насадження листяних порід в ТУМ з індексом 2	Низові та верхові пожежі можливі в період літнього пожежного максимуму
IV	Насадження хвойних порід старші 40 років в ТУМ з індексом 5 (мокрі). Насадження листяних порід в ТУМ з індексами 3, 4 . Зруби з під листяних порід (серед насаджень листяних порід), інші не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки (крім згарищ, загиблих насаджень, лісових шляхів, просік, протипожежних розривів), які розташовані серед насаджень листяних порід. Угіддя – сіножаті, пасовища. Лісові розсадники, плантації, сади, ягідники	Низові пожежі можливі тільки в періоди пожежних максимумів

продовження

Клас пожежної небезпеки	Об'єкт загорання (характерні типи насаджень і умов місцезростання, категорії не вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок і не лісових земель)	Найбільш імовірні види пожеж, умови і тривалість періоду їх можливого виникнення і розповсюдження
V	Листяні насадження в ТУМ з індексом 5. Не вкриті лісовою рослинністю лісові ділянки (лісові шляхи, просіки, візири, протипожежні розриви). Нелісові землі (крім сіножатей, пасовищ, садів, ягідників)	Виникнення пожежі можливо під час довгострокових посух

ПРИМІТКИ:

1. Пожежна небезпека встановлюється на один клас вище:

а) для хвойних насаджень, будова або інші особливості яких сприяють переходу низової пожежі у верхову (різновікові хвойні деревостани з вертикальною зімкненістю намету), густий, високий (більше 2 м) підріст хвойних, підлісок хвойних порід (ялівці чагарникові та інші чагарники), захащеність більше 10 м³/га;

б) для ділянок лісового фонду, крім вод, що прилягають до доріг загального користування або розташовані на відстані 50 м і менше від залізниць і лісових підприємств, які використовують відкритий вогонь;

в) для насаджень з рівнем радіаційного забруднення від 1 до 14 Кі/км² незалежно від породного складу, віку і ТУМ.

2. Шкала застосовується також для оцінки природної пожежної небезпеки інших лісових ділянок, вкритих лісовою рослинністю.

Висновок
про врахування результатів зоологічних, ботанічних та геоботанічних досліджень

№ з/п	Лісництво	Квартал	Виділ	Назва виду чи рослинного угруповання	Охоронний статус	Джерело інформації
1. Виявлені рідкісні і такі, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу та типових природних рослинних угруповань						
1	Бігунське	3	1	Видра	занесено до Червоної книги України	
2		3	1	Горностай	-\\-	
3		8	3	Рись	-\\-	
4		9	5	Видра	-\\-	
5		29	26	Нетопир Натусіуса	-\\-	
6		29	26	Тетерук	-\\-	
7		33	1	Тетерук	-\\-	
8		33	25	Тетерук	-\\-	
9		43	9	Тетерук	-\\-	
10		46	55	Рись	-\\-	
11		49	40	Видра	-\\-	
12		49	40	Горностай	-\\-	
13		50	7	Журавель сірий	-\\-	
14		50	8	Журавель сірий	-\\-	
15		53	21	Журавель сірий	-\\-	
16		63	28	Тхір чорний	-\\-	
17		63	29	Тхір чорний	-\\-	
18		84	26	Видра	-\\-	
19		84	26	Горностай	-\\-	
20	Гладковицьке	56	25	Журавель сірий	-\\-	
21		64	53	Мідянка	-\\-	
22		69	7	Мідянка	-\\-	
23		69	11	Видра	-\\-	
24		69	14	Видра	-\\-	
25		69	24	Видра	-\\-	
26		69	6	Ведмедиця господина	-\\-	
27		69	7	Мідянка	-\\-	
28		72	14	Пугач	-\\-	
29		76	92	Сон розкритий	-\\-	
30		98	18	Тетерук	-\\-	
31	Овруцьке	1	32	Тетерук	-\\-	
32		1	37	Тетерук	-\\-	
33		1	38	Журавель сірий	-\\-	
34		1	41	Орябок	-\\-	
35		1	44	Тетерук	-\\-	
36		1	71	Орябок	-\\-	
37		2	78	Орлан-білохвіст	-\\-	
38		2	85	Орлан-білохвіст	-\\-	
39		4	15	Лелека чорний	-\\-	
40		19	20	Зозульки плямисті	-\\-	
41		19	26	Зозульки плямисті	-\\-	
42		20	24	Красуня-діва	-\\-	

продовження таблиці

№ з/п	Лісництво	Квартал	Виділ	Назва виду чи рослинного угруповання	Охоронний статус	Джерело інформації
43		21	8	Красуня-діва	-\\-	
44		24	9	Голуб-синяк	-\\-	
45		24	9	Водяний жовтець плавун	-\\-	
46		24	9	Півники сибірські	-\\-	
47		24	16	Плаун колючий	-\\-	
48		26	74	Жук-олень	-\\-	
49		33	15	Зозульки плямисті	-\\-	
50		33	15	Косарики черепичасті	-\\-	
51		45	27	Видра	-\\-	
52		111	28	Видра	-\\-	
53		111	28	Тхір чорний	-\\-	
54	Перебродське	9	23	Лелека чорний	-\\-	
55		13	12	Глушець	-\\-	
56		22	43	Голуб-синяк	-\\-	
57		22	68	Видра	-\\-	
58		27	15	Тетерук	-\\-	
59		27	41	Журавель сірий	-\\-	
60		29	15	Видра	-\\-	
61		31	3	Сова болотяна	-\\-	
62		31	5	Тетерук	-\\-	
63		31	18	Тетерук	-\\-	
64		34	15	Видра	-\\-	
65		34	27	Видра	-\\-	
66	Рокитнянське	2	1	Мідянка	-\\-	
67		2	15	Ведмедиця господня	-\\-	
68		2	16	Ведмедиця господня	-\\-	
69		4	39	Журавель сірий	-\\-	
70		11	13	Шуліка чорний	-\\-	
71		11	13	Сова болотяна	-\\-	
72		21	12	Мідянка	-\\-	
73		21	12	Мишівка лісова	-\\-	
74		26	35	Жовтюх торфовищний	-\\-	
75		26	35	Росичка середня	-\\-	
76	Слобідське	11	30	Карась золотий	-\\-	
77		14	2	Карась золотий	-\\-	
78		7	47	Минь річковий	-\\-	
79		78	14	Красуня-діва	-\\-	
80		80	39	Видра	-\\-	
81		80	39	Минь річковий	-\\-	
82		80	41	Зозульки плямисті	-\\-	
83		82	4	Видра	-\\-	
84		82	4	Норка європейська	-\\-	
85		82	4	Минь річковий	-\\-	
86		87	25	Тетерук	-\\-	
87		100	30	Плаун колючий	-\\-	
88		113	2	Тетерук	-\\-	

продовження таблиці

№ з/п	Лісництво	Квартал	Виділ	Назва виду чи рослинного угруповання	Охоронний статус	Джерело інформації
89		122	1	Тетерук	-\\-	
90		122	1	Підсніжник білосніжний	-\\-	
91		122	12	Голуб-синяк	-\\-	
92		122	12	Сова болотяна	-\\-	
93		123	16	Рись	-\\-	
94		124	3	Орябок	-\\-	
95		125	15	Сова болотяна	-\\-	
96		127	6	Мідянка	-\\-	
97	Словечанське	10	3	Мідянка	-\\-	
98		36	4	Сова болотяна	-\\-	
99		36	4	Півники сибірські	-\\-	
100		36	19	Коручка морозниковидна	-\\-	