

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Словечанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Мажарівське
площа 1,5 га група віку 6

квартал №44 виділ №14

ділянка № 2

походження ЛК бонітет 1А

тип лісу В2ДС

Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів							разом	Вітровал, сніголом, захаращеність		
					I	II	IIIa	IIIb	IV	V	VI		ліквідна	запас, м3	запас, м3
1	Сосна	54	21	24	0	0	0,4800	0	3,1739	1,9309	7,0238	12,6086			
Усього					0	0	0,4800	0	3,1739	1,9309	7,0238	12,6086			
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0,4800	0	3,1739	1,9309	7,0238	12,6086			
запас за категоріями стану, м3					0		5		30	19	67	121,0			
1	Береза		17	22							1,2148	1,2148			
Усього											1,2148	1,2148			
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2											1,2148	1,2148			
запас за категоріями стану, м3															
1	Дуб		15	16					0		10	10,0			
Усього							0				4,8418	4,8418			
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2							0				4,8418	4,8418			
запас за категоріями стану, м3															
1											37	37,0			
Усього					0	0	0	0	0	0	0	0			
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0	0	0	0	0	0			
запас за категоріями стану, м3											0	0			
Запас усього, м3					0	0	5	0	30	19	114	168,0			

Прив'язка пробних площ (схема).
Суцільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.

1. склад: 8С31Бп1Дз

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+IIIa+IIIb+IV категорій стану) — 0,06
після рубки (дерева I+II+IIIa категорій стану) — 0,01

3. Запас на 1 гектар:

дерева, що ростуть (I+II+IIIa+IIIb категорій стану), — 3 куб. метрів;
дерева, що висихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), — 107 куб. метрів;
дерева, що підлягають вирубуванню (IIIa+IV+V+VI категорій стану), — 107 куб. метрів.

4. Запас на 1 гектар вітровалу, сніголому, захаращеності, усього: куб. метрів:

у тому числі ліквідна деревина — куб. метрів;
з неї підлягає прибиранню — куб. метрів.

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), висихання тощо: Висихання суцільного ступеню внаслідок свіжої стійкої низової пожежі.

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів: потребує проведення СРС з вирубукою 100%.

Обстеження виконали:

09.04. 2025 р. Провідний інженер таксатор філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Бондарчук О.В.

(дата, посада, повнота та підпис)

09.04. 2025 р. інженер ОЗЛ 1 категорії філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Хася Д.П.

(дата, посада, повнота та підпис)

09.04. 2025 р. Лісничий Мажарівське лісництва Єфимов О.В.

(дата, посада, повнота та підпис)

Примітка:

1. Для визначення суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів на 1 гектарі закладаються реласкопічні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса.

2. На реласкопічних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотамирами сум площ поперечних перерізів деревних стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу лісоступу.

3. Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підліст або підлісок неможливо вести облік повнотамиром.

4. Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів включно застосовується перелікова таксація: матеріали якої додаються до карти пробних площ.

5. Кількість реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ, відстань між ними залежить від площі виділу, категорії особистості насаджень, визначаються за нормативами вибіркової таксації. Реласкопічні пробні площі або кругові пробні площі розміщуються у виділі рівномірно за попередньо складеною схемою. Центри реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ закріплюються в натурі ліквідними кілками із зазначенням їх порядкового номера.

6. Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть.

Повнота простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних повнот дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць сум площ поперечних перерізів на 1 гектар.

Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерева, що ростуть, і сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою

$$M = \Sigma G(H+3) \times K,$$

де M — запас на 1 гектарі, куб. метрів;

G — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів;

K — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя); 0,42 — для тіньвитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Словечанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів, постійного лісотористувача)

Лісництво Мокшарієвське
площа 1,3 га група віку 6

квартал №10 виділ №27

походження ЛК бонітет 2

ділянка № 1
тип лісу ВЗДС

Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів												Витривал, сніголом, захищеність			
Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Сер. висота, м	Сер. діаметр, см	I	II	IIIa	IIIb	IV	V	VI	разом	налікована деревина		
													піввідна	запас, м3	запас, м3
1	Сосна	72	19	24	0	0	0,3254	0	0,4951	4,825	1,4330	7,0785			
Усього					0	0	0,3254	0	0,4951	4,825	1,433	7,0785			
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0,3254	0	0,4951	4,825	1,4330	7,0785			
запас за категоріями стану, м3					0										
1	Береза		18	24			3		4	42	13	62,0			
Усього											0,6608	0,6608			
Середні дані											0,6608	0,6608			
сума площ поперечних перерізів, м2											0,6608	0,6608			
запас за категоріями стану, м3										0	0,6608	0,6608			
1								0			6	6,0			
Усього							0				0	0,0000			
Середні дані											0	0,0000			
сума площ поперечних перерізів, м2							0				0	0,0000			
запас за категоріями стану, м3										0	0	0,0000			
1												0,0			
Усього					0	0	0	0	0	0	0	0			
Середні дані												0			
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0	0	0	0	0	0			
запас за категоріями стану, м3											0	0			
Запас усього, м3											0	0			
					0	0	3	0	4	42	19	68,0			

Прив'язка пробних площ (схема)

Прив'язка пробних площ (схема).
Суцільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.
1. склад: 9Сз1Бл

2. Повнота:

до рубки (деревина I+II+IIIa+IIIb+IV категорій стану) — 0,02
після рубки (деревина I+II+IIIa категорій стану) — 0,01

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+IIIa+IIIb+IV категорій стану), — 2 куб. метрів;
дерев, що висихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), — 50 куб. метрів;
дерев, що підлягають вирубуванню (IIIb+V+VI категорій стану), — 30 куб. метрів.

4. Запас на 1 гектар витривалі, сніголому, захищеності, усього: куб. метрів:
у тому числі ліквідна деревина — куб. метрів;
з неї підлягає прибиранню — куб. метрів.

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), висихання тощо: Висихання суцільного ступеню внаслідок свіжої стійкої низової пожежі.

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів: потребує проведення СРС з вирубкою 100%.

Обстеження виконали:

09.04.2025 р. Провідний інженер таксатор філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Бондарчук О.В.

(дата, посада, прізвище та ініціали підпису)

09.04.2025 р. інженер ОЗЛ 1 категорії філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Кенз Д.П.

(дата, посада, прізвище та ініціали підпису)

09.04.2025 р. Лісничий Мокшарієвське лісництва Єфимов О.В.

(дата, посада, прізвище та ініціали підпису)

Примітка:

- Для визначення суми площ поперечних перерізів деревини стовбурів на 1 гектар застосовуються реласкопічні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса.
- На реласкопічних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотамирами суми площ поперечних перерізів деревини стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу окремо.
- Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підлісок неможливо вести облік повнотамиром.
- Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів виключно застосовується перелікова таксація, матеріали якої додаються до картки пробних площ.
- Кількість реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ, відстань між ними залежить від площі виділу, категорії однорідності насаджень і визначаються за нормативами вибіркової таксації. Реласкопічні пробні площі або кругові пробні площі розміщуються у виділі рівномірно за попередньо складеною схемою. Центри реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ закріплюються в натурі ліквідними кілками із зазначенням їх порядкового номера.
- Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть. Повнота простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних запасів дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць суми площ поперечних перерізів на 1 гектар нормальних насаджень при повноті насадження 1.
- Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерев, що ростуть, сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою:
$$M = \Sigma G(H+3) \times K,$$
де: M — запас на 1 гектарі, куб. метрів;
 ΣG — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів;
H — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя); 0,42 — для тіньовитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Співчачанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів постійного лісорозпорядження)

Лісництво Мокшарівське
площа 0,7 га група віку 6

квартал №34 виділ №16

походження ЛК бонітет 2

ділянка № 1
тип лісу А3С

Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Серед. висота, м	Серед. діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів							Витривалість, сніголом, захищеність	ліквідна	неліквідна
					I	II	IIIa	IIIb	IV	V	VI			
1	Сосна	76	17	20	0	0	0.5715	0	1.6836	3.9513	6.7042	12.9106		
Усього					0	0	0.5715	0	1.6836	3.9513	6.7042	12.9106		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0.5715	0	1.6836	3.9513	6.7042	12.9106		
запас за категоріями стану, м3					0		5		13	32	54	104.0		
1	Береза	14	16											
Усього											0.7043	0.7043		
Середні дані											0.7043	0.7043		
сума площ поперечних перерізів, м2											0.7043	0.7043		
запас за категоріями стану, м3											0.7043	0.7043		
1	Дуб	11	12						0		5	5.0		
Усього											0.0602	0.0602		
Середні дані											0.0602	0.0602		
сума площ поперечних перерізів, м2											0.0602	0.0602		
запас за категоріями стану, м3											0.0602	0.0602		
1									0		1	1.0		
Усього					0	0	0	0	0	0	0	0		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0	0	0	0	0	0		
запас за категоріями стану, м3									0		0	0		
Запас усього, м3					0	0	5	0	13	32	60	110.0		

Прив'язка пробних площ (схема).
Суцільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.

1. склад: 10Сз+Бп+Дз

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+IIIa+IIIb+IV категорій стану) — 0.08
після рубки (дерева I+II+IIIa категорій стану) — 0.02

3. Запас на 1 гектар:

дерева, що ростуть (I+II+IIIa+IIIb+IV категорій стану), — 7 куб. метрів;
дерева, що висихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), — 149 куб. метрів;
дерева, що підлягають вирубуванню (IIIa+IV+V+VI категорій стану), — 149 куб. метрів

4. Запас на 1 гектар витривалості, сніголом, захищеності, усього: _____ куб. метрів.
у тому числі ліквідна деревина — _____ куб. метрів;
з неї підлягає прибиранню — _____ куб. метрів

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), висихання тощо: Висихання суцільного ступеню внаслідок свіжої стійкої низової пожежі.

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів: потребує проведення СРС з вирубкою 100%

Обстеження виконали:

09.04.2025 р. Провідний інженер таксатор філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Бондарчук О.В.

09.04.2025 р. інженер ОЗЛ 1 категорії філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Кісєв А.П.

09.04.2025 р. Лісничий Мокшарівське лісництва Єфімов О.В.

Примітка:

- Для визначення суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів на 1 гектарі закладаються релаксационні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса.
- На релаксационних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотами суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу окремо.
- Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підліст або підлісок неможливо вести облік повнотами.
- Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів включно застосовується перелікова таксація, матеріали якої додаються до картки пробних площ.
- Кількість релаксационних пробних площ або кругових пробних площ і відстань між ними залежить від площі виділу, категорії однорідності насаджень і визначаються за нормативами вибіркової таксації. Релаксационні пробні площі або кругові пробні площі розміщуються у виділі рівномірно за попередньо складеною схемою. Центри релаксационних пробних площ або кругових пробних площ закріплюються в натурі літніми кілками із зазначенням порядкового номера.
- Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть.
- Повнота простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних повнот дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць суми площ поперечних перерізів на 1 гектар нормальних насаджень при повноті насадження 1.
- Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерева, що ростуть і сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою:

$$M = \Sigma G(H+3) \times K,$$

де M — запас на 1 гектарі, куб. метрів.

ΣG — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів.

K — коефіцієнт 0.4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя); 0.42 — для тіньовитривалих (хлина, ялина, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Словечанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Велідницьке
площа 0,2 га група віку 6

квартал №14 виділ №2(1)
походження ЛК бонітет 1

ділянка № 3
В2ДС

Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Сер. висота, м	Сер. діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів						разом	Вітровал, сніголом, захлащеність		
					I	II	IIIкв	IIIлв	IV	V	VI	ліквідна порода сума площ поперечних	запас, м3	неліквідна порода сума площ поперечних
1	Сосна	54	18	20	0	0	1,4321	0	0,3015	0,0402	6,6620	8,4358	-	-
Усього					0	0	1,4321	0	0,3015	0,0402	6,662	8,4358		
Середні дані														
поперечних перерізів, м2					0	0	1,4321	0	0,3015	0,0402	6,6620	8,4358		
запас за категоріями стану, м3					0		12		3		56	71,0		
1	Береза						0,2588			0,6371	0,0967	0,9926		
Усього										0,6371	0,0967	0,7338		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2										0,6371	0,0967	0,7338		
запас за категоріями стану, м3														
1	Осіка						0,1998		0	6	1	9,0		
Усього							0,1998				0,0452	0,0452		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2							0,1998		0	0,0452	0,0452			
запас за категоріями стану, м3							2					0,0		
1									0			0		
Усього					0	0	0	0	0	0	0	0		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0	0	0	0	0	0		
запас за категоріями стану, м3									0		0	0		
Запас усього, м3					0	0	14	0	3	6	57	80,0		

Прив'язка пробних площ (схема).
Суцільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.

1. склад: 9Сз1Бп

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+IIIкв+IIIлв+IV категорій стану) — 0,30

після рубки (дерева I+II+IIIкв категорій стану) — 0,26

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+IIIкв+IIIлв категорій стану), — 79 куб. метрів;

дерев, що всихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), — 329 куб. метрів;

дерев, що підлягають вирубуванню (IIIлв+IV+V+VI категорій стану), — 329 куб. метрів.

4. Запас на 1 гектар вітровалу, сніголому, захлащеності, усього: — куб. метрів;

у тому числі ліквідна порода — куб. метрів;

з неї підлягає прибиранню — куб. метрів.

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), всихання тощо: Всихання суцільного ступеню внаслідок пошкодження стовбурових шкідників.

6. Висновок про потребу лісгосподарських заходів: потребує проведення СРС з вирубкою 100%

Обстеження виконали:

15.04.2025 р. Провідний Інженер таксатор філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Бондарчук О.В.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

15.04.2025 р. інженер ОЗЛ 1 категорії Філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Клець Д.П.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

15.04.2025 р. Лісничий Велідницького лісництва Зеленцов М.М.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

Примітка:

1. Для визначення суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів на 1 гектарі закладаються реласкопічні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса.

2. На реласкопічних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотамирами сум площ поперечних перерізів деревних стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу окремо.

3. Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підріст або підлісок неможливо вести облік повнотамиром.

4. Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів включно застосовується перелікова таксація, матеріали якої додаються до картки пробних площ.

5. Кількість реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ і відстань між ними залежить від площі виділу, категорії однорідності насаджень і визначаються за нормативами вибіркової таксації. Реласкопічні пробні площі або кругові пробні площі розміщуються у виділі рівномірно за попередньо складеною схемою. Центри реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ закріплюються в натурі ліквідними кілками із зазначенням їх порядкового номера.

6. Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть.

Повнота простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних повнот дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць сум площ поперечних перерізів на 1 гектарі нормальних насаджень при повноті насадження 1.

Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерев, що ростуть, і сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою:

$$M = \Sigma G(H+3) \times K,$$

де: M — запас на 1 гектарі, куб. метрів; ~

ΣG — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів;

K — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя) і 0,42 — для тіньовитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)

Словечанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Велідницьке
площа 0,1 га група віку 6

квартал №42 виділ №8(1)
походження ЛК бонітет 2

ділянка № 3
тип лісу А2С

Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Сер. висота, м	Сер. діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів						разом	Витривал, сніголом, захищеність		
					I	II	III _{лв}	III _{пв}	IV	V	VI	ліквідна порода	запас, м3	неліквідна порода
1	Сосна	72	17	20	0	0	0,2324	0	0	1,7423	0,1820	2,1567	-	-
Усього					0	0	0,2324	0	0	1,7423	0,182	2,1567		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0,2324	0	0	1,7423	0,1820	2,1567		
запас за категоріями стану, м3					0		2			14	1	17,0		
1												0,0000		
Усього										0	0	0,0000		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2									0	0		0,0000		
запас за категоріями стану, м3								0				0,0		
1												0,0000		
Усього							0			0		0,0000		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2							0		0	0		0,0000		
запас за категоріями стану, м3								0				0,0		
1									0			0		
Усього					0	0	0	0	0	0	0	0		
Середні дані														
сума площ поперечних перерізів, м2					0	0	0	0	0	0	0	0		
запас за категоріями стану, м3								0		0		0		
Запас усього, м3					0	0	2	0	0	14	1	17,0		

Прив'язка пробних площ (схема).
Суцільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.

1. склад: 10Сз

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+III_{лв}+III_{пв}+IV категорій стану) — 0,06

після рубки (дерева I+II+III_{лв} категорій стану) — 0,06

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+III_{лв}+III_{пв} категорій стану), — 19 куб. метрів;

дерев, що всихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), — 154 куб. метрів;

дерев, що підлягають вирубуванню (III_{лв}+IV+V+VI категорій стану), — 154 куб. метрів.

4. Запас на 1 гектар витривалості, сніголому, захищеності, усього: куб. метрів;

у тому числі ліквідна порода — куб. метрів;

з неї підлягає прибиранню — куб. метрів.

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), всихання тощо: Всихання суцільного ступеню внаслідок пошкодження стовбуровими шкідниками.

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів: потребує проведення СРС з вирубною 100%

Обстеження виконали:

15.04 2025 р. Провідний інженер таксатор філії "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Бондарчук О.В.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

15.04 2025 р. інженер ОЗЛ 1 категорії Філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України" Клещ Д.П.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

15.04 2025 р. Лісничий Велідницького лісництва Зеленцов М.М.

(дата, посада, прізвище та ініціали, підпис)

Примітка:

1. Для визначення суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів на 1 гектарі закладаються реласкопічні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса.

2. На реласкопічних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотомірами сум площ поперечних перерізів деревних стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу окремо.

3. Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підріст або підлісок неможливо вести облік повнотоміром.

4. Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів включно застосовується перелікова таксація, матеріали якої додаються до картки пробних площ.

5. Кількість реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ і відстань між ними залежить від площі виділу, категорії однорідності насаджень і визначаються за нормативами вибіркової таксації. Реласкопічні пробні площі або кругові пробні площі розміщуються у виділі рівномірно за попередньо складеною схемою. Центри реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ закріплюються в натурі ліквідними кілками із зазначенням їх порядкового номера.

6. Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть.

Повнота простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних повнот дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць сум площ поперечних перерізів на 1 гектарі нормальних насаджень при повноті насадження 1.

Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерев, що ростуть, і сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою:

$$M = \Sigma G(H+3) \times K,$$

де: M — запас на 1 гектарі, куб. метрів;

ΣG — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів;

K — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя) і 0,42 — для тіньовитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).

К — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя) і 0,42 — для тіньовитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен)

КАРТКА
пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Житомирська область
(Автономна Республіка Крим, область)
Словечанське надлісництво філія "Столичний лісовий офіс" ДП "Ліси України"
(найменування власника лісів, постійного лісокористувача)

Лісництво Кованське (Городищенке) ділянка № 1

площа 0,1 га група віку 6 походження ЛК бонітет 1 тип лісу В2ДС

Номер пробної площі	Порода (склад)	Вік, років	Сер. висота, м	Сер. діаметр, р. см	Сума площ поперечних перерізів, кв. метрів						ліквідація			Вітрова, сінолом, захищеність	
											ліквідація	ліквідація	ліквідація	ліквідація	ліквідація
1	Сосна	77	24	20											
Усього					0	0.1068	0.3832	1.0049	1.4949						
Середні дані															
поперечних перерізів, м2					0				0						
запас за категоріями стану, м3					0.0	1.0	4.0	11.0	16.000						
1									0.0000						
Усього									0.0000						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0.0000						
запас за категоріями стану, м3									0.0000						
1									0.0000						
Усього									0.0000						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0.0000						
запас за категоріями стану, м3									0.0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						
Середні дані															
сума площ поперечних перерізів, м2									0						
запас за категоріями стану, м3									0						
1									0						
Усього									0						

Прив'язка пробних площ (схема).
Сучільний перелік дерев.

Результати обробки даних вимірювань.

1. склад: _____ 10С3

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+III+IV категорій стану) — _____ 0,02
після рубки (дерева I+II+III+IV категорій стану) — _____ 0

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+III+IV категорій стану), — _____ куб. метрів;
дерев, що всихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), 162,0 куб. метрів;

4. Запас на 1 гектар вітровалу, сніголому, захаращеності, усього: _____ 0 куб. метрів;
у тому числі ліквідна деревина — _____ куб. метрів;

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), всихання тощо: _____ Всихання сучільного ступеню єнаслідок пошкодження стовбуровими шкідниками
3 не підлягає прибиранню — _____ куб. метрів.

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів: _____ потребує проведення СРС _____

Обстеження виконали:

15.04.2025 р. Провідний інженер таксатор сектору таксації відділу ЛП філії "Столичний лісовий офіс" Бондарчук О.В.
15.05.2025 р. Інженер ОЗЛ 1 кат. Філії "Столичний лісовий офіс" Костюк В.А.

(дата, посада, прізвище та ініціали підпис)

(дата, посада, прізвище та ініціали підпис)

(дата, посада, прізвище та ініціали підпис)

Примітка:

1. Для визначення суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів на 1 гектар закладаються реласкопічні пробні площі або кругові перелікові площі постійного радіуса

2. На реласкопічних пробних площах проводиться інструментальне визначення повнотамирами суми площ поперечних перерізів деревних стовбурів за складовими породами та категоріями стану для кожного ярусу окремо.

3. Кругові пробні площі закладаються в насадженнях, де через густий підріст або підлісок неможливо вести облік повнотоміром.

4. Під час обстеження насаджень площею до 2 гектарів включно застосовується перелікова таксація, матеріали якої додаються до картки пробних площ.

5. Кількість реласкопічних пробних площ або кругових пробних площ і відстань між ними залежить від площі виділу, категорії однорідності насаджень і визначаються за нормативами вибіркової таксації. Реласкопічні пробні площі порядкового номера

6. Склад простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається за співвідношенням запасів дерев, що ростуть, повноти простого насадження або ярусу в складному насадженні визначається як сума відносних повнот дерев, що ростуть, встановлених відповідно до стандартних таблиць суми площ поперечних перерізів на 1 гектарі

нормальних насаджень при повноті насадження 1

Запас простого насадження або ярусу в складному насадженні на 1 гектарі (дерев, що ростуть, і сухостійних дерев) визначається як сума запасів складових порід, які встановлюються за формулою

$$M = \Sigma G(N+3) \times K,$$

де: M — запас на 1 гектарі, куб. метрів.

ΣG — сума площ поперечних перерізів на 1 гектарі, кв. метрів.

N — середня висота, метрів.

K — коефіцієнт 0,4 — для світлолюбних порід (сосна, модрина, береза, осика, вільха, тополя) і 0,42 — для тіньовитривалих (ялина, ялиця, кедр, бук, дуб, в'яз, ясен).