

КАРТКА

пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Київська область

ДП „Димлівський лісгосп“

Лісництво Кам'янське квартал № 30 виділ № 12, ділянка № 1, площа 0,2 гектарів,
група віку — походження насіневе бонітет 1А, тип лісу С3ГДС

№ пробної площі	порода (склад)	вік, років	середня висота, м	середній діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, м ²				Вітровал, сніголом, захарашеність				
					I + II	III _{нв} (не підлягає вирубуванню)	III _{пв} (підлягає вирубуванню)	IV - VI	разом	ліквідна деревина		неліквідна деревина	
										сума площ поперечних перерізів, м ²	запас, м ³	сума площ поперечних перерізів, м ²	запас, м ³
1	10С _г +2Д _з	60											
	С _г		25,5	32	—	1,2	—	39	51				
	Д _з		12,8	16	1,4	1,0			2,4				
Усього													
Середні дані категорій і стану, м													
	запас за категоріям	С _г			2	14	—	44	58				
	і стану, м	Д _з				1	—	—	3				

Прив'язка пробних площ (схема)

Сосна зв. при Н_{ср.} = 25,5 м при повноті 1,0 дорівнює 49,1
 Дуб зв. при Н_{ср.} = 12,8 м при повноті 1,0 дорівнює 22,5

$P_{I, II, III} = \frac{60}{49,1} = 1,22$
 $P_{I, II, III} = \frac{2,4}{22,5} = 0,11$

Результати обробки даних вимірювань:

1. Склад: 10С_г+2Д_з

2. Повнота:

до рубки (деревина I+II+III_{нв}+III_{пв} категорій стану), — 0,13+0,11 = 0,24
 після рубки (деревина I+II+III_{нв} категорій стану), — —

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+III_{нв}+III_{пв} категорій стану), С_г+Д_з $70 \pm 15 = 85 \text{ м}^3$
 дерев, що всихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), С_г $- 220 \text{ м}^3$
 дерев, що підлягають вирубуванню (III_{пв}+IV+V+VI категорій стану), С_г $- 220 \text{ м}^3$

4. Запас на 1 гектар вітровалу, сніголому, захарашеності, усього:

у тому числі ліквідна деревина — — м³
 з неї підлягає прибиранню — — м³
 — — м³

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), всихання тощо: стобур в'яжітня

6. Висновок про потребу лісгосподарських заходів прикметне Н_{ср}
 Обстеження виконали: —

11.08.2022

кавалерський вогню ДП „Київський“ В.Ф. Чавченко

11.08.2022

лісничий Кам'янського л-ва К.В. Ковальчук

КАРТКА

пробних площ обстеження санітарного стану насаджень

Київська область

ДП "Дніпроважливий лісгосп"

Лісництво Кам'янське квартал № 32, виділ № 15, ділянка № 1, площа 0,2 гектарів,
група віку — походження насітке бонітет 1А, тип лісу СЗГДС

№ пробної площі	порода (склад)	вік, років	середня висота, м	середній діаметр, см	Сума площ поперечних перерізів, м ²					Вітровал, сніголом, захарашеність			
					I+II	III _{нв} (не підлягає вирубуванню)	III _{пв} (підлягає вирубуванню)	IV-VI	разом	ліквідна деревина		неліквідна деревина	
										сума площ поперечних перерізів, м ²	запас, м ³	сума площ поперечних перерізів, м ²	запас, м ³
1	7 Ял	53	26,3	32	—	0,8	—	2,8	3,6				
	2 Сх		26,2	36	—	0,5	—	0,7	1,2				
	1 Дз		16,8	20	2,9	2,3	—	—	4,3				
Усього	сума площ поперечних перерізів, м ²												
Середні дані	запас за категоріями і стану, м ³	Ял Сх Дз			—	10 6 4	—	35 8 —	45 14 4				

Прив'язка пробних площ (схема)
 Ялина зв. при Нср. = 26,3 м при висоті 1,0 дорівнює 57,2 м² $P_{I,II,III} = \frac{40}{57,2} = 0,07$
 Сосна зв. при Нср. = 26,2 м при висоті 1,0 дорівнює 49,5 м² $P_{I,II,III} = \frac{2,5}{49,5} = 0,05$
 Дуб зв. при Нср. = 16,8 м при висоті дорівнює 26,3 м² $P_{I,II,III} = \frac{4,3}{26,3} = 0,17$

Результати обробки даних вимірювань:

1. Склад: 7 Ял 2 Сх 1 Дз

2. Повнота:

до рубки (дерева I+II+III_{нв}+III_{пв} категорій стану), — $0,07 + 0,05 + 0,17 = 0,29$
 після рубки (дерева I+II+III_{нв} категорій стану), —

3. Запас на 1 гектар:

дерев, що ростуть (I+II+III_{нв}+III_{пв} категорій стану), $50 + 30 + 35 = 115 \text{ м}^3$
 дерев, що всихають і сухостійних (IV+V+VI категорій стану), $17,5 + 40 = 215 \text{ м}^3$
 дерев, що підлягають вирубуванню (III_{пв}+IV+V+VI категорій стану), $- 215 \text{ м}^3$

4. Запас на 1 гектар вітровалу, сніголому, захарашеності, усього: м³;
 у тому числі ліквідна деревина — м³;
 з неї підлягає прибиранню — м³;

5. Характер і причини ослаблення (пошкодження), всихання тощо:

6. Висновок про потребу лісогосподарських заходів
 Обстеження виконали:

11.08.2022

Наталянік Віктор ДП "Київлісгосп" В.П. Чалого

11.08.2022

Михайло Кам'янського л/в К.В. Ковальчук