

А К Т

лісопатологічного обстеження лісових насаджень

Маневицького надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України»
на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік

3.03.2025

селище Маневичі

Згідно листа Маневицького надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» № 2914/34.4.1-2025 від 25.02.2025 року, згідно Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою КМУ №555 від 27.05.1995, комісією в складі: головного спеціаліста відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів Північно-Західного міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства (далі ПЗМУЛМГ) Яни ЛИМАР, інженера-лісопатолога державного спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі ДСЛП «Київлісозахист») Олени СУСЬКОЇ, інженера з охорони і захисту лісів «Поліського лісового офісу» Сергія ЗІНИЧА лісничого Городоцького лісництва Сергія МИШКОВЦЯ, лісничого Лишнівського лісництва Юрія СЕМЕНЮКА, лісничого Новорудського лісництва та в.о. Градиського лісництва Ігора ДИНЯ, лісничого Троянівського лісництва Віктора БІЛЬЧИКА, лісничого Борового лісництва Степана РАТАНЧУКА проведене лісопатологічне обстеження насаджень Маневицького надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік.

Короткий таксаційний опис ділянок, що пропонуються для проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів наведений нижче за матеріалами базового лісовпорядкування 2012 року.

Результати обстеження:

Номер кварталу	• Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер ділянки	Площа, що потребує ВСП	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності	Причини призначення заходів	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб метрів на гектар
					склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар			
Лишнівське лісництво														
5	40	6.7		6.7	10СЗ+БП	59	0.70	3	14	16	160	4	великий та малий соснові лубоїди	15
6	30	5.1		5.1	10СЗ	50	0.80	2	17	20	260	4	великий та малий соснові лубоїди	30
10	34	2.8		2.8	10СЗ	46	0.80	3	13	14	160	4	великий та малий соснові лубоїди	35
40	19	3.1		3.1	10СЗ	65	0.70	2	19	26	260	4	великий та малий соснові лубоїди	15

40	20	0.5		0.5	10СЗ	50	0.85	2	15	16	250	4	великий та малий соснові лубоїди	35
40	27	13.0		13.0	9СЗ1БП+ОС+ЯЛЕ	60	0.80	1	20	28	300	4	великий та малий соснові лубоїди	15
40	34	0.7		0.7	10СЗК+БП	58	0.85	2	17	18	260	4	великий та малий соснові лубоїди	20
47	2	11.0		11.0	10СЗ+БП	65	0.70	3	15	20	180	4	великий та малий соснові лубоїди	10
48	15	11.0		11.0	10СЗ+БП	46	0.70	2	16	20	200	4	великий та малий соснові лубоїди	15
48	31	4.0	(1)	3.6	10СЗК+БП	50	0.70	1	19	22	260	4	коренева губка, великий та малий соснові лубоїди	20
Разом		57.9		57.5										

Новорудське лісництво

12	20	7.0		7.0	7СЗ(60)1СЗ(80)2БП	60	0.70	2	19	22	230	4	великий та малий соснові лубоїди	20
19	4	1.6		1.6	9СЗ1БП	49	0.85	2	15	16	220	4	великий та малий соснові лубоїди	15
19	6	6.7		6.7	9СЗ1БП+ВЛЧ+ОС	65	0.75	1	22	26	330	4	великий та малий соснові лубоїди	25
23	11	3.4		3.4	10СЗ	58	0.70	2	18	20	250	4	великий та малий соснові лубоїди	30
32	34	3.3		3.3	10СЗ	50	0.75	3	14	16	160	4	великий та малий соснові лубоїди	35
50	18	7.5		7.5	9СЗ1БП	60	0.75	1	20	24	290	4	великий та малий соснові лубоїди	20
51	19	9.6		9.6	10СЗ+БП	60	0.70	2	19	20	260	4	великий та малий соснові лубоїди	20
Разом		39.1		39.1										

Градиське лісництво

5	10	6.4	(4)	3.8	9СЗ(50)1СЗ(70)	50	0.80	3	13	16	170	4	великий та малий соснові лубоїди	25
8	12	3.0	(2)	2.7	10СЗ	60	0.70	3	14	18	170	4	великий та малий соснові лубоїди	20
15	39	2.0		2.0	10СЗ+БП	60	0.70	2	18	24	240	4	великий та малий соснові лубоїди	20
12	18	1.2		1.2	10СЗ	60	0.70	2	19	26	260	4	великий та малий соснові лубоїди	25
15	40	2.3		2.3	10СЗ	53	0.80	2	17	20	240	4	великий та малий соснові лубоїди	20
41	55	3.3		3.3	9СЗ1БП+ЯЛЕ	65	0.70	1	21	26	300	4	великий та малий соснові лубоїди	20
Разом		18.2		15.3										

Троянівське лісництво

3	12	8.8		8.8	10СЗ	56	0.85	1	19	20	310	4	великий та малий соснові лубоїди	15
4	34	8.0	(3)	7.0	9СЗ1БП	48	0.70	2	15	16	180	4	великий та малий соснові лубоїди	10

6	9	4.1		4.1	10СЗК	50	0.85	1	18	20	290	4	коренева губка, великий та малий соснові лубоїди	20
12	25	5.3		5.3	10СЗК+БП	43	0.85	2	14	16	200	4	коренева губка, стовбурові шкідники	20
12	12	2.2		2.2	10СЗК+БП	46	0.80	2	16	16	230	4	коренева губка, стовбурові шкідники	25
15	16	2.7	(2)	2.0	10СЗ	50	0.80	1А	21	22	240	4	великий та малий соснові лубоїди	20
		31.1		29.4										

Борове лісництво

25	10.2	33.4	(1)	19.8	10СЗ+БП	59	0.70	1	22	24	320	4	стовбурові шкідники	25
25	10.1		(2)	11.2	10СЗ+БП	59	0.70	1	22	24	320	4	стовбурові шкідники	25
42	16.1	13.0	(1)	10.8	7СЗ3БП	55	0.70	1	21	24	240	4	стовбурові шкідники	35
Разом		46.4		41.8										

Городоцьке лісництво

49	3	6.1	(3)	5.0	10СЗК	50	0.85	1	20	20	340	4	коренева губка, великий та малий соснові лубоїди	45
57	12	13.0	(3)	11.9	10СЗ+БП	50	0.75	1	19	22	280	4	великий та малий соснові лубоїди	30
60	35	2.8		2.8	10СЗ+БП+ОС	55	0.85	1	21	22	360	4	великий та малий соснові лубоїди	50
60	36	0.5		0.5	10СЗ	55	0.90	1	20	22	360	4	великий та малий соснові лубоїди	50
60	39	2.6		2.6	10СЗ+ОС	60	0.80	1	22	26	360	4	великий та малий соснові лубоїди	40
61	2	14.8		14.8	10СЗК	50	0.90	2	17	18	280	4	коренева губка, великий та малий соснові лубоїди	25
Разом		39.8		37.6										
Всього				220.7										

При обстеженні соснових насаджень виявлено ослаблення дерев сосни звичайної (*Pinus sylvestris*). Відмирання дерев зумовлене заселенням великим та малим сосновими лубоїдами (*Blastophagus piniperda*, *Blastophagus minor*), синьою сосною златкою (*Phaenops cyanea*). Всі заселені шкідниками дерева відносяться до IV-VI категорії стану.

Причетність перелічених вище шкідників до всихання та відмирання окремих дерев підтверджується виявленими в натурі личинковими ходами під корою, буровим борошном, пагонами на ґрунті під проекціями крон після проходження додаткового живлення імаго і їхніми вхідними та вихідними льотними отворами на стовбурах дерев. Зоною заселення стовбурових шкідників є товста, перехідна або тонка кора залежно від особливостей біології кожного виду. Рівень фізіологічної шкодочинності згаданих шкідників вище середнього, рівень технічної шкодочинності є незначним.

В деяких насадженнях діє осередок кореневої губки (КГ) *Heterobasidion annosum*, спостерігається дифузний характер всихання. Характерною візуальною ознакою є наявність поодиноких або куртинних повалених дерев та дерев, з помітним нахилом від вертикальної осі, внаслідок ураження грибом кореневої системи, викликаючи корозійно-деструктивний тип гнилі (строкату ситову). Зовнішні ознаки ураження, де активно проходить розвиток КГ, проявляються в зменшенні річного приросту, ажурності крон, укорочені хвої. Хвоя втрачає блиск, набуває блідо-зелений відтінок, легко осипається, пізніше жовтіє, буріє, передчасно опадає. В подальшому насадження заселились стовбуровими шкідниками (великим та малим сосновими лубоїдами, синьою сосною златкою, стовбуровим сосновим смолюхом, малим рогахвостом).

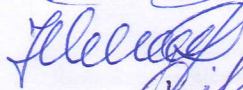
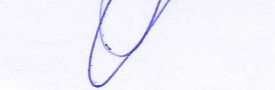
Також у вищевказаних насадженнях спостерігається помітне накопичення захаращеності, у вигляді старого лежачого сухостою, вітровальних дерев та частин зламаних стовбурів.

Для поліпшення лісопатологічного та санітарного стану насаджень Маневицького надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України», комісія рекомендує провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів - вибіркові санітарні рубки (ВСР) з інтенсивністю (окомірно) 10-100м³/га у вищезазначених насадженнях на загальній площі 220,7 га.

Призначені ВСР провести у 2025 році згідно пунктів 2,5,6,7,9,10,13,14,16,19,23,26,27 Санітарних правил в лісах України та з урахуванням всіх вимог діючого лісового та екологічного законодавства.

Своєчасне і в повній мірі виконання заходів з поліпшення санітарного стану лісів буде стримувати поширення і розповсюдження стовбурових шкідників та підвищить рівень біологічної стійкості всіх обстежених насаджень та навколишню екологічну ситуацію в цілому.

Представники комісії:

Головний спеціаліст відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів ПЗМУЛМГ		Яна ЛИМАР
Інженер-лісопатолог ДСЛП «Київлісозахист»		Олена СУСЬКА
Інженер з охорони і захисту лісів «Поліського лісового офісу»		Сергій ЗІНИЧ
Лісничий Городоцького лісництва		Сергій МИШКОВЕЦЬ
Лісничий Лишнівського лісництва		Юрій СЕМЕНЮК
Лісничий Новорудського лісництва		Ігор ДИНЬ
Лісничий Троянівського лісництва		Віктор БІЛЬЧИК
В.о. лісничого Градиського лісництва		Ігор ДИНЬ
Лісничий Борового лісництва		Степан РАТАНЧУК