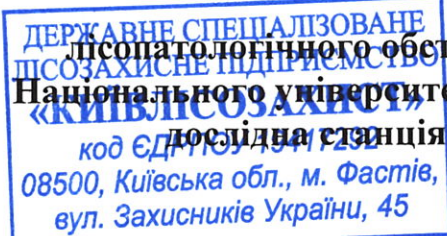


А К Т



лісопатологічного обстеження лісових насаджень відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і користування України «Боярська лісова дослідна станція» на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

12.09.2025

м. Боярка

На звернення відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і користування України «Боярська лісова дослідна станція» (далі – ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»), лист № 524 від 10.09.2025, відповідно Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою КМУ №555 від 27.05.1995, комісією в складі: провідного інженера-лісопатолога спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі - ДСЛП «Київлісозахист») Вікторії ШВЕНЬ, інженера-лісопатолога I категорії ДСЛП «Київлісозахист» Валерія ГУТНІКОВА, начальника відділу лісового господарства ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» Антона МОВЧАНА, провідного інженера таксатора ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» Валентина СОСНОВОГО, начальника Плесецького лісництва Івана КОВАЛЯ, начальника Боярського лісництва Максима НЕДАШКІВСЬКОГО, проведене лісопатологічне обстеження насаджень ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» на предмет доцільності призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік.

Коротка таксаційна характеристика ділянок лісу, які за санітарним станом потребують проведення вибіркової санітарної рубки (далі - ВСР) наведена за матеріалами базового лісовпорядкування 2018 року.

Обстежено наступні ділянки:

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер ділянки	Площа, що потребує ВСР, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності	Причина призначення заходів	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб. метрів на 1 гектар
					склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, метрів кубічних на 1 гектар			
Боярське лісництво														
37	12	0.2		0.2	10СЗ	89	0.50	1	28	32	325	2	великий та малий соснові лубоїди	50
38	3	1.8		1.8	10СЗ+ДЗ	86	0.50	1А	30	36	350	2	великий та малий соснові лубоїди	30
38	4	1.2		1.2	10СЗ+ДЗ+КЛЯ+ЛПД	100	0.50	1	30	36	340	2	великий та малий соснові лубоїди	40
57	18	0.5		0.5	9СЗ1АКБ	61	0.50	1А	26	28	270	2	великий та малий соснові лубоїди	15
57	21	0.5		0.5	8СЗ1АКБ1ДЗ	68	0.55	1А	26	30	260	2	великий та малий соснові лубоїди	50
64	24	0.5		0.5	10СЗ+АКБ	77	0.55	1А	28	32	340	2	великий та малий соснові лубоїди	15
64	25	0.7		0.7	8Д32СЗ	110	0.60	2	26	32	315	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	35
64	26	0.4		0.4	7СЗ3АКБ	65	0.60	1А	26	28	260	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній трутовик, лускатий трутовик	35

65	29	0.2		0.2	10СЗ+АКБ+ДЧР	91	0.50	1	29	32	330	2	великий та малий соснові лубоїди	45
69	10	1.8		1.8	5С35ДЗ	100	0.50	1	30	40	260	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	25
70	1	0.6		0.6	8С32ДЗ	100	0.55	1	30	40	330	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	60
71	20	0.7		0.7	8Д32СЗ	110	0.60	2	26	32	290	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	20
71	21	0.3		0.3	10СЗ	90	0.50	1	28	32	310	2	великий та малий соснові лубоїди	30
74	11	1.2		1.2	7С33ДЗ	100	0.55	1	30	40	310	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	10
74	19	0.9		0.9	10СЗ+БП	60	0.65	1А	26	28	380	2	великий та малий соснові лубоїди	25
95	8	0.8		0.8	10СЗ	90	0.50	1А	30	32	345	2	великий та малий соснові лубоїди	20
95	10	0.8		0.8	10СЗ	90	0.50	1А	30	36	340	2	великий та малий соснові лубоїди	45
95	12	0.1		0.1	7БПЗСЗ+ВЛЧ	46	0.70	1А	20	24	200	2	березова губка, бактеріальна водянка, великий та малий соснові лубоїди	30
95	13	0.9		0.9	10СЗ+ВЛЧ	95	0.50	1	29	40	330	2	великий та малий соснові лубоїди	40
96	1	1.0		1.0	10СЗ	90	0.55	1А	30	36	380	2	великий та малий соснові лубоїди	25
96	2	1.3		1.3	10СЗ	100	0.50	1	30	40	340	2	великий та малий соснові лубоїди	25
96	3	1.8		1.8	10СЗ	90	0.60	1А	30	40	410	2	великий та малий соснові лубоїди	20
96	25	0.6		0.6	10СЗ	120	0.50	1	31	48	360	2	великий та малий соснові лубоїди	60
123	9	1.6		1.6	9С31ДЗ	95	0.60	1А	30	40	390	2	великий та малий соснові лубоїди	20
123	12	1.2		1.2	9С31ДЗ	95	0.60	1А	31	40	380	2	великий та малий соснові лубоїди	30
138	5	1.0		1.0	10СЗ+БП	130	0.50	2	27	48	310	2	великий та малий соснові лубоїди	25
139	1	0.8		0.8	7СЗ(130)2СЗ(80)1БП+ДЗ	130	0.50	2	26	48	240	2	великий та малий соснові лубоїди	10
139	4	1.3		1.3	7СЗ(65)2СЗ(140)1СЗ(200)+ДЗ	65	0.50	1А	27	30	315	2	великий та малий соснові лубоїди	20
150	10	1.9		1.9	10СЗ+ДЗ	110	0.60	1	29	40	390	2	великий та малий соснові лубоїди	20
188	14	0.6		0.6	10СЗ	70	0.80	1	24	30	410	2	великий та малий соснові лубоїди	45
188	15	0.6		0.6	7СЗ(65)3СЗ(80)+БП	65	0.70	1	23	28	360	2	великий та малий соснові лубоїди	30
188	16	0.9		0.9	10СЗ+БП	64	0.60	1	23	28	290	2	великий та малий соснові лубоїди	15
189	14	1.0		1.0	9С31БП+АКБ	82	0.75	1	26	32	405	2	великий та малий соснові лубоїди	40
219	13	6.5		6.5	7С32ДЗ1АКБ	70	0.50	1Б	29	30	275	2	великий та малий соснові лубоїди	5
219	42	2.1		2.1	6С33ДЗ1ГЗ	68	0.50	1А	27	30	220	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	15
220	1	8.7		8.7	8Д32ЧШ+ГЗ+КЛГ+ВЗД+БП	120	0.50	2	25	36	205	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	15
225	7	8.4		8.4	10ДЗ+ЛПД+КЛГ	115	0.50	2	26	44	230	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	10
228	56	2.7		2.7	8ДЗ(100)1С31ДЗ(150)	100	0.55	2	26	32	250	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	15
229	28	2.3		2.3	9С31ДЗ+ГШЗ	95	0.60	1	28	36	375	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	20
Всього:		60.4		60.4										
Плесецьке лісництво														
297	12	4.5		4.5	10СЗ+ДЗ+БП	89	0.60	1А	32	40	465	2	великий та малий соснові лубоїди	15

309	12	1.3	(2)	1.0	9С31ДЗ+КЛП	104	0.50	1А	32	40	340	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	30
309	14	1.0		1.0	10С3+ДЗ	104	0.50	1А	31	40	360	2	великий та малий соснові лубоїди	20
323	4	2.9		2.9	8С32ДЗ	88	0.60	1А	31	36	390	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	25
324	1	4.9		4.9	8С32ДЗ	72	0.70	1Б	29	30	420	3	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	10
324	3	4.4	(2)	3.9	9С31ДЗ	72	0.80	1	25	30	410	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	10
411	4	10.3		10.3	10С3	89	0.55	1	29	32	360	2	великий та малий соснові лубоїди	5
420	4	0.4		0.4	6Д34С3	105	0.60	1	28	36	395	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	95
449	5	1.5		1.5	10С3	80	0.60	1А	28	36	370	2	великий та малий соснові лубоїди	35
453	1	2.3		2.3	10С3+ДЗ	105	0.50	1	29	40	345	2	великий та малий соснові лубоїди	15
453	3	1.8		1.8	9С31ДЗ	105	0.55	1	28	40	320	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	15
458	5	2.4		2.4	10С3+ДЗ	105	0.50	1	29	40	340	2	великий та малий соснові лубоїди	15
458	6	2.4		2.4	10С3+ДЗ	95	0.55	1	28	40	362	2	великий та малий соснові лубоїди	20
469	6	0.8		0.8	10С3+ДЗ	95	0.55	1	29	36	360	2	великий та малий соснові лубоїди	60
469	16	1.3		1.3	9С31ДЗ	80	0.55	1	27	32	315	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	45
469	17	1.2		1.2	8Д32С3	105	0.55	2	26	36	250	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	45
471	12	2.1		2.1	10С3	90	0.55	1	27	30	340	2	великий та малий соснові лубоїди	20
501	3	2.2		2.2	10С3+ДЗ	90	0.60	1	28	32	380	2	великий та малий соснові лубоїди	15
501	4	1.3		1.3	10С3+ДЗ	105	0.55	1	28	44	355	2	великий та малий соснові лубоїди	30
501	5	1.1		1.1	9С31ДЗ	90	0.60	1	28	36	355	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	25
501	7	1.3		1.3	10С3+ДЗ	90	0.55	1	28	36	355	2	великий та малий соснові лубоїди	25
501	9	0.9		0.9	10С3+ДЗ	90	0.55	1	27	32	335	2	великий та малий соснові лубоїди	60
501	16	1.9		1.9	10С3	88	0.55	1	27	32	330	2	великий та малий соснові лубоїди	35
501	19	1.9		1.9	10С3	88	0.60	1	28	36	385	2	великий та малий соснові лубоїди	50
501	20	2.6		2.6	6Д34С3	100	0.50	2	27	36	270	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	35
502	11	2.0		2.0	10С3	90	0.55	1	28	32	350	2	великий та малий соснові лубоїди	20
502	12	1.5		1.5	9Д31С3	105	0.55	2	27	32	260	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	45
502	13	1.7		1.7	10С3	90	0.55	1	27	30	330	2	великий та малий соснові лубоїди	35
510	9	1.5		1.5	9С31ДЗ+ЛПД	130	0.50	2	26	44	270	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	20
529	1	4.3		4.3	7С33ДЗ+ЛПД+КЛГ	120	0.50	1	30	44	330	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла	15

544	1	1.2	1.2	9С31ДЗ	115	0.60	1	30	48	380	2	великий та малий соснові лубоїди, несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	30
549	8	2.1	2.1	9Д31СЗ	110	0.50	3	24	40	200	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	25
558	9	1.7	1.7	10ДЗ+СЗ	120	0.60	2	27	36	275	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник	20
558	11	1.1	1.1	9Д31СЗ	110	0.55	2	26	36	250	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	20
580	5	1.6	1.6	10СЗ+ДЗ	90	0.65	1А	30	36	450	2	великий та малий соснові лубоїди	20
580	6	2.2	2.2	10СЗ+ДЗ	113	0.50	1	30	44	340	2	великий та малий соснові лубоїди	25
580	7	2.5	2.5	10СЗ+ДЗ	95	0.60	1А	30	40	415	2	великий та малий соснові лубоїди	25
580	8	3.0	3.0	10СЗ+ДЗ	113	0.50	1	30	44	345	2	великий та малий соснові лубоїди	20
580	9	2.2	2.2	10СЗ+ДЗ	95	0.65	1	29	40	430	2	великий та малий соснові лубоїди	20
580	11	1.0	1.0	10СЗ	95	0.50	1А	30	36	350	2	великий та малий соснові лубоїди	30
586	1	9.4	9.4	6ДЗЗСЗ1КЛГ	130	0.50	2	27	36	255	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	15
587	1	0.5	0.5	9Д31СЗ	120	0.55	2	28	36	290	2	несправжній дубовий трутовик, златки бронзова, зелена вузькотіла, вузькотіла, дубовий заболонник, великий та малий соснові лубоїди	55
Всього:		98.2	97.4										
Разом:		158.6	157.8										

Результати обстеження:

При обстеженні насадження виявлено ослаблення дерев сосни звичайної (*Pinus sylvestris*). У дерев сосни в нижній частині стовбура на обкорованих деревах в районі товстої кори наявні звивисті повздовжні маточні та личинкові ходи великого соснового лубоїда (*Tomicus piniperda*). Також на повалених деревах в верхній частині стовбура в районі тонкої кори виявлено поперечні дугоподібні ходи малого соснового лубоїда (*Tomicus minor*). Під проекціями крон на підстилці знайдено від 10 до 20 шт/м² свіжих пошкоджених пагонів, що свідчить про значну чисельність популяції даних шкідників. Всихання та відмирання дерев зумовлене первинним заселенням великим та малим сосновими лубоїдами (*Tomicus piniperda*, *Tomicus minor*).

В насадженнях віком понад 90 років, досить часто спостерігається ураження сосною губкою – дереворуйнівним грибом, що призводить до розвитку центральної бурої гнилі стовбура. За окомірною оцінкою таке ураження досягає 10-20% і підтверджується наявністю плодових тіл на деревах.

У насадженнях дуба звичайного (*Quercus robur* L.) виявлено ознаки заселення, або відпрацювання такими вторинними шкідниками як златка дубова бронзова (*Chrysobothris affinis* F), зелена вузькотіла (*Agrilus viridis* L), вузькотіла (*Agrilus angustulus*) та дубовий заболонник (*Scolytus intricatus* Ratz), про це свідчать личинкові та маточні ходи, які помітні на поверхні деревини та під корою, завдовжки від 1 до 3 сантиметрів. Також на деревах є велика кількість льотних отворів даних шкідників. Крім того, зустрічалось ураження стовбурів несправжнім дубовим трутовиком (*Fomitiporia robusta*), що підтверджується наявністю плодових тіл дереворуйнівного гриба.

У дерев берези повислої (*Betula pendula* Roth.) спостерігається всихання окремих гілок і суховерхість, що часто поширюється на всю крону та призводить до всихання

дерева, викликане ураженням бактеріальною водянюкою. Крім того виявлені такі поширені для берези патології як ураження стовбурів березовою губкою, (*Fomitopsis betulina*), які викликають деструктивну ядрово-заболонну гниль, та спражнім трутовиком (*Fomes fomentarius*), що спричиняє розвиток білої мармурової ядрово-заболонної гнилі.

Встановлено, що насадження акації білої (*Robinia pseudoacacia*) швидко втрачають захисні функції опору та корисні властивості лісового середовища. Це пов'язано першочергово з перестиглим віком цих насаджень. Наявність сухих та частково суховерхих дерев, через ураження лускатим (*Cerioporus squamosus*) та несправжнім (*Phellinus tremulae*) трутовиками є підтвердженням цього. У таких насадженнях акації перестиглого віку відбувається деградація і втрата здатності порослевого відновлення.

Також у насадженнях спостерігаються дерева з виверненням коріння з ґрунту, зі зламами стовбурів на висоті від 3 до 6 м, підірваною кореневою системою, з нахилом стовбура понад 30 градусів від вертикальної осі, зламами верхівкової частини дерев. Характер пошкодження поодинокий та невеликими групами.

Для поліпшення лісопатологічного та санітарного стану насаджень ВП НУБіП України «Боярська ЛДС», комісія рекомендує провести захід з поліпшення санітарного стану лісів - ВСР з орієнтовною інтенсивністю (окомірно) 5-95 м³/гектар у вищезазначених насадженнях на площі **157.8 гектарів**.

ВСР провести у 2025 році згідно пунктів 2,5,6,7,9,10,13,14,19,20,21,22,23,26 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.

Осередків карантинних шкідників та хвороб дерев, рослин і тварин, занесених до Червоної книги України при обстеженні не виявлено.

Підписи комісії:

Провідний інженер-лісопатолог
ДСЛП «Київлісозахист»



Вікторія ШВЕНЬ

Інженер-лісопатолог I категорії
ДСЛП «Київлісозахист»



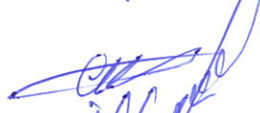
Валерій ГУТНІКОВ

Начальник відділу лісового господарства
ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»



Антон МОВЧАН

Провідний інженер таксатор
ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»



Валентин СОСНОВИЙ

Начальник Плесецького лісництва



Іван КОВАЛЬ

Начальник Боярського лісництва

Максим НЕДАШКІВСЬКИЙ