

Акт
лісопатологічного обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України», що потребують проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів у 2025 році

01.11.2024р.

с. Водяне

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» ФЕТІСОВОЮ Крістіною, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» КОСТРИЦЬКОЮ Катериною, головним лісничим філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» ЯЦЕНКОМ Олегом, помічником лісничого Знам'янського лісництва КИРПОЮ Оленою, помічником лісничого Чутянського лісництва БОГДЕНКО Галиною, лісничим Дмитрівського лісництва СЛЮСАРОВИМ Сергієм, лісничим Глинського та Золотарівського лісництва БИХКАЛО Вадимом, лісничим Онufrіївського та Деріївського лісництва САЛОГУБ Олександром, лісничим Крилівського лісництва ЛІТВІНЕНКОМ Ярославом, лісничим Богданівського лісництва ЛАШКУЛОМ Артемом, лісничим Олександрійського лісництва БОГДАНЕЦЬ Андрієм, провели з 24.10.2024 року по 01.11.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» (далі – Філія) з метою призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів **на загальній площі 1182,2 га.**

Таксаційна характеристика обстежених ділянок відповідно до Проектів організації та розвитку лісового господарства (таксаційний опис, відомості поквартальних підсумків) 2020 року, наведена в таблиці:

Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	Площа, можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2020 року							Категорія захисності
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
Богданівське	119	7	0,8		0,8	8Дз2Лпд	80	0,7	1	25	32	320	3
Богданівське	120	2	3,4		3,4	8Дз2Яз+Брс	65	0,8	1	22	30	315	3
Богданівське	120	4	1,9		1,9	9Дз1Гз+Ябл	60	0,8	2	19	22	220	3
Богданівське	124	14	1,3		1,3	9Дз1Яз+Клг	63	0,7	1Б	28	32	380	2
Богданівське	125	11	1,0		1,0	8Дз2Яз+Клг	63	0,8	1А	26	32	370	2
Богданівське	125	15	8,7		8,7	6Дз4Яз+Брс	80	0,7	1	27	32	390	2
Богданівське	134	6	1,5		1,5	6Дз3Яз1Брс	65	0,7	1	23	28	290	3
Богданівське	134	11	1,6		1,6	10Дз+Лпд+Клг+Гшз+Абз	70	0,8	2	20	24	260	3
Богданівське	156	11	5,6		5,6	10Дз+Яз+Брс+Лпд	70	0,8	1	24	28	340	3
Богданівське	159	1	27,2	1	7,8	6Дз2Клг1Лпд1Гз+Яз	100	0,7	3	23	36	240	3
Богданівське	159	1	27,2	2	10,6	6Дз2Клг1Лпд1Гз+Яз	100	0,7	3	23	36	240	3
Богданівське	159	1	27,2	3	8,8	6Дз2Клг1Лпд1Гз+Яз	100	0,7	3	23	36	240	3
Богданівське	159	3	0,6		0,6	10Дз+Лпд+Яз	70	0,7	1	22	30	270	3
Богданівське	159	11	5,5		5,5	7Дз2Лпд1Гз+Клг	110	0,7	2	25	48	280	3
Богданівське	159	15	0,7		0,7	9Дз1Клг	70	0,8	1	23	32	300	3
Всього:			114,2		59,8								
Глинське	63	2	11,0		11,0	7Яз2Дз1Лпд+Клп+Клг+Гз	85	0,7	2	24	30	270	3
Глинське	63	8	8,3		7,4	7Дз1Яз1Лпд1Гз	85	0,7	2	23	40	260	3
Глинське	79	1	12,3		12,3	4Дз4Яз1Лпд1Гз	90	0,7	3	21	32	260	3
Глинське	79	4	16,2		16,2	4Дз5Яз1Гз+Лпд	95	0,7	3	21	36	270	3
Глинське	79	16	9,0		9,0	5Дз4Яз1Гз+Лпд	100	0,6	2	24	44	300	3
Глинське	82	11	5,3		5,3	5Дз5Акб+Кля	70	0,7	2	22	32	223	3
Всього:			62,1		61,2								
Деріївське	28	12	3,1		3,1	10Сз	58	0,6	1	22	24	275	2
Деріївське	31	1	14,0		14,0	10Сз	57	0,9	1	21	28	395	3
Деріївське	32	8	17,0		17,0	10Сз	65	0,9	1	24	28	460	3

Деріївське	44	5	2,4		2,4	10Сз	59	0,7	1	21	26	300	2
Деріївське	45	1	3,1		3,1	10Сз	59	0,7	1А	23	28	340	2
Всього:			39,6		39,6								
Дмитрівське	7	7	17,0	1	8,0	7Дз1Лпд1Гз1Клг	100	0,7	2	25	36	275	3
Дмитрівське	8	1	48,7	1	15,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	100	0,7	1	28	44	325	1
Дмитрівське	8	1	48,7	2	15,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	100	0,7	1	28	44	325	1
Дмитрівське	8	1	48,7	3	18,7	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	100	0,7	1	28	44	325	1
Дмитрівське	11	1	52,7		52,7	6Дз3Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	27	36	335	1
Дмитрівське	12	1	12,6		12,6	7Дз2Яз1Лпд+Гз	105	0,8	1	28	40	405	1
Дмитрівське	13	5	11,8		11,8	6Дз2Лпд2Гз+Яз	100	0,7	2	26	36	285	1
Дмитрівське	27	11	3,5		3,5	7Дз3Яз+Гз+Лпд+Клг	125	0,7	2	27	40	340	1
Дмитрівське	28	6	4,7		4,7	10Дз+Яз+Лпд+Клг	90	0,7	2	24	28	310	1
Дмитрівське	30	1	4,5		4,5	9Дз1Гз+Клп	95	0,6	2	26	32	240	1
Дмитрівське	31	1	47,2	3	15,4	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	105	0,7	2	26	36	310	1
Дмитрівське	33	2	12,0		12,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	115	0,7	2	28	40	355	1
Дмитрівське	33	4	24,2	4	12,2	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	115	0,7	2	27	40	335	1
Дмитрівське	33	4	24,2	5	12,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	115	0,7	2	27	40	335	1
Дмитрівське	34	11	2,1		2,1	9Дз1Яз+Гз+Лпд	120	0,6	2	27	40	295	
Дмитрівське	37	2	3,1		3,1	8Дз2Яз	140	0,6	2	28	52	290	1
Дмитрівське	37	3	14,9		14,9	6Дз2Яз1Лпд1Гз	100	0,7	2	26	36	310	1
Дмитрівське	41	11	2,4		2,4	8Дз2Яз+Клг+Лпд+Гз	125	0,6	2	26	44	260	1
Дмитрівське	42	4	4,0		4,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз	108	0,7	2	25	40	315	1
Дмитрівське	42	6	8,7		8,7	6Дз2Яз2Лпд+Гз	108	0,7	2	26	36	310	1
Дмитрівське	42	13	13,9		13,9	6Дз2Яз2Лпд+Гз+Клг	120	0,7	2	26	44	325	1
Дмитрівське	45	4	7,5		7,5	9Дз1Лпд+Гз	125	0,7	2	27	48	330	1
Дмитрівське	53	7	13,0		13,0	4Дз3Лпд2Яз1Гз	90	0,7	2	24	30	270	3
Дмитрівське	53	8	1,7		1,7	10Дз+Лпд	90	0,7	2	24	28	290	3
Дмитрівське	56	15	9,5		9,5	4Дз4Яз2Лпд	105	0,6	2	24	36	280	3
Дмитрівське	56	16	7,5		7,5	7Дз3Яз	81	0,7	2	23	26	305	3
Дмитрівське	72	16	32,5	1	16,5	4Дз6Яз+Лпд+Гз	90	0,7	2	25	40	340	3
Дмитрівське	72	16	32,5	2	16,0	4Дз6Яз+Лпд+Гз	90	0,7	2	25	40	340	3
Всього:			513,8		318,9								
Знам'янське	2	1	5,2		5,2	4Дз3Яз2Клг1Лпд+Гз	85	0,7	2	24	28	280	1
Знам'янське	9	1	28,4	1	10,0	6Дз2Яз2Лпд+Гз+Клг	120	0,8	2	29	48	455	1
Знам'янське	30	3	17,8		17,8	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	115	0,8	2	27	36	395	1
Знам'янське	40	1	10,7		10,7	9Дз1Яз+Лпд+Гз	95	0,7	2	26	32	330	1
Знам'янське	40	2	20,9	2	6,4	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	95	0,8	1	27	32	415	1
Знам'янське	44	1	28,4	1	14,0	7Дз2Яз1Лпд+Гз	80	0,7	1	24	30	315	1
Знам'янське	44	1	28,4	2	14,4	7Дз2Яз1Лпд+Гз	80	0,7	1	24	30	315	1
Знам'янське	45	1	32,1	1	16,1	6Дз3Яз1Лпд+Гз	75	0,8	1	23	28	315	1
Знам'янське	45	1	32,1	2	16,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз	75	0,8	1	23	28	315	1
Знам'янське	78	1	3,3		3,3	6Дз3Яз1Клг+Гз+Лпд	100	0,7	1	28	36	350	1
Знам'янське	97	3	14,3		14,3	6Дз2Яз2Гз+Лпд	90	0,7	1	26	32	305	1
Знам'янське	98	1	25,6	1	10,0	5Дз3Яз1Лпд1Гз+Клг	110	0,7	2	26	40	325	1
Знам'янське	98	1	25,6	2	10,0	5Дз3Яз1Лпд1Гз+Клг	110	0,7	2	26	40	325	1
Знам'янське	98	1	25,6	3	5,6	5Дз3Яз1Лпд1Гз+Клг	110	0,7	2	26	40	325	1
Знам'янське	106	1	3,0		3,0	6Дз3Яз1Гз+Лпд+Клг	95	0,7	1	27	32	330	1
Знам'янське	106	3	6,0		6,0	6Дз3Яз1Гз+Лпд+Клп	90	0,7	1	27	32	330	1
Знам'янське	106	5	4,2		4,2	4Дз2Клг2Гз2Яз+Лпд	84	0,7	1	27	40	300	1
Всього:			311,6		167,0								
Золотарівське	68	25	16,3		16,3	5Яз2Дз2Гз1Клг+Лпд+Акб	95	0,7	2	24	36	240	3
Золотарівське	68	30	1,6		1,6	6Дз3Яз1Гз+Клг+Клп	95	0,7	3	21	32	250	3
Золотарівське	75	31	1,6		1,6	4Дз3Лпд3Яз	110	0,7	2	25	36	300	3
Всього:			19,5		19,5								
Крилівське	12	26	8,5		8,5	10Дз+Тч+Влч+Тб	100	0,6	4	19	36	150	3
Крилівське	12	27	0,4		0,4	10Сз	56	0,9	1А	24	30	410	3
Крилівське	20	8	2,6		2,6	10Сз+Ос+Акб+Брс	56	0,9	1А	23	30	390	3
Крилівське	26	11	5,2		5,2	10Сз	62	0,7	2	20	24	280	2
Крилівське	28	21	4,5		4,5	10Сз+Дз	70	0,7	1	24	30	360	2
Крилівське	34	10	1,5		1,5	10Сз	58	0,9	2	19	24	340	2
Крилівське	38	5	1,3		1,3	6Сз4Дз+Акб	80	0,7	2	24	36	270	2
Крилівське	38	8	3,6		2,7	8Сз2Дз	90	0,6	1	26	36	310	2
Крилівське	54	15	2,5		2,5	10Сз	57	0,8	1	22	26	370	2

Крилівське	54	43	4,7		4,7	10Сз	68	0,7	1	23	28	340	2
Крилівське	58	23	4,3		4,3	10Сз	57	0,6	2	19	24	220	2
Крилівське	58	26	4,5		4,5	10Сз	55	0,7	1	20	24	280	2
Крилівське	58	32	2,5		2,5	10Сз+Акб	57	0,7	1	20	36	280	2
Крилівське	58	36	0,2		0,2	7Акб3Кля	30	0,6	1	15	16	90	2
Крилівське	65	6	3,8		3,8	4Сз6Акб	55	0,7	1А	22	28	200	3
Крилівське	90	19	11,3		11,3	5Дз2Яз2Клг1Лпд+Гз	75	0,6	2	23	26	215	3
Крилівське	98	1	3,4		3,4	7Яз3Дз	90	0,7	3	21	32	260	3
Крилівське	98	3	11,4		11,4	7Дз2Яз1Лпд	105	0,6	3	23	32	230	3
Крилівське	102	27	1,5		1,5	8Яз2Дз	86	0,7	2	23	32	260	3
Крилівське	102	28	0,7		0,7	10Дз	56	0,6	2	19	24	180	3
Крилівське	102	30	13,1		13,1	9Дз1Яз	85	0,7	2	24	32	325	3
Всього:			91,5		90,6								
Олександрійське	9	5	0,8		0,8	9Дз1Ос+Клп	70	0,7	2	23	28	250	2
Олександрійське	9	6	0,3		0,3	10Дз	70	0,7	2	23	32	250	2
Олександрійське	15	1	1,8		1,8	8Яз1Лпд1Гз	85	0,7	2	25	32	290	2
Олександрійське	15	3	0,9		0,9	8Яз1Дз1Клг	90	0,7	2	25	28	280	2
Олександрійське	15	4	0,4		0,4	8Яз2Дз	90	0,7	3	22	28	230	2
Олександрійське	15	5	1,1		1,1	5Дз4Яз1Лпд	95	0,7	2	24	36	270	2
Олександрійське	15	8	7,8		7,8	5Дз5Яз	100	0,7	2	26	36	310	2
Олександрійське	17	2	3,4		3,4	5Дз4Яз1Лпд	95	0,7	2	25	32	290	2
Олександрійське	27	12	5,9		5,9	5Дз4Яз1Лпд+Клг+Гз	90	0,7	3	23	36	290	3
Олександрійське	27	15	4,3		4,3	8Яз2Дз+Гз	75	0,7	2	24	28	300	3
Олександрійське	38	9	8,9		8,9	8Яз2Клп+Клг+Дз	80	0,7	2	23	28	260	3
Олександрійське	43	3	2,9		2,9	7Дз2Клг1Лпд	80	0,7	2	24	32	270	2
Олександрійське	45	1	1,8		1,8	4Дз4Клг2Лпд+Яз+Клп	90	0,7	3	23	32	250	2
Олександрійське	56	5	7,1		7,1	8Дз2Яз+Акб	90	0,7	4	18	28	200	2
Олександрійське	61	1	14,6		14,6	7Дз1Клг1Клп1Лпд	90	0,7	2	24	32	270	2
Олександрійське	61	3	3,0		3,0	8Дз2Яз+Клп+Акб	75	0,7	3	19	28	190	2
Олександрійське	61	5	3,0		3,0	8Дз2Яз+Клп+Акб	75	0,7	3	19	28	190	2
Олександрійське	61	6	3,0		3,0	8Дз2Яз+Клп+Акб	75	0,7	3	19	28	190	2
Олександрійське	61	7	2,5		2,5	8Дз2Яз+Клп+Акб	75	0,7	3	19	28	190	2
Олександрійське	75	14	0,3		0,3	10Яле	60	0,7	1А	23	26	410	2
Олександрійське	75	15	6,0		6,0	9Сз1Дз	62	0,7	1А	24	32	370	2
Олександрійське	104	2	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	9	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	12	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	14	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	22	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	23	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	24	3,0		3,0	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	104	25	2,5		2,5	7Яз2Дз1Лпд+Клг	85	0,7	2	25	40	280	2
Олександрійське	105	12	8,4		8,4	5Клг3Лпд1Яз1Дз	85	0,7	3	20	28	200	2
Олександрійське	106	1	2,1		2,1	8Дз2Клг+Ос	95	0,6	3	21	40	200	3
Олександрійське	106	2	15,0		15,0	8Дз1Клг1Лпд	85	0,7	3	20	40	210	3
Олександрійське	108	4	13,2		13,2	7Дз2Клп1Клг	110	0,7	3	22	56	240	2
Олександрійське	108	10	29,8		29,8	6Дз2Клп1Гз1Клг+Лпд	100	0,7	3	20	40	210	2
Всього:			171,8		171,8								
Онуфріївське	3	28	3,4		3,4	7Дз1Яз1Брс1Клг	70	0,7	3	20	28	205	3
Онуфріївське	4	1	5,2		5,2	7Дз3Яз	85	0,7	3	19	28	205	2
Онуфріївське	4	2	7,6		7,6	8Дз2Яз+Брс	95	0,7	3	20	28	225	2
Онуфріївське	4	19	2,7		2,7	5Дз3Яз2Брс+Акб	53	0,7	2	21	28	215	2
Онуфріївське	4	22	1,3		1,3	8Дз2Клг	60	0,7	2	18	26	200	2
Онуфріївське	4	23	0,5		0,5	4Дз6Клг+Яз	55	0,7	2	18	20	175	2
Онуфріївське	4	24	2,9		2,9	7Дз1Брс1Яз1Клг	75	0,7	3	19	28	180	2
Онуфріївське	13	12	5,4		5,4	10Дз+Лпд+Брс	101	0,7	2	24	36	310	3
Онуфріївське	13	16	4,7		4,7	5Дз2Лпд2Клг1Яз	115	0,7	2	25	40	290	3
Онуфріївське	22	10	7,4		7,4	6Дз2Яз2Лпд+Клг	90	0,7	2	24	32	270	3
Онуфріївське	22	15	4,4		4,4	10Дз+Брс	88	0,7	2	24	32	310	3
Онуфріївське	25	3	16,9		16,9	6Дз2Лпд2Клг	100	0,7	2	24	36	270	3
Онуфріївське	28	4	9,1		9,1	5Яз3Дз1Лпд1Клп	65	0,7	2	21	28	230	3
Онуфріївське	28	6	1,9		1,9	8Дз2Клг	88	0,7	2	22	28	270	3
Онуфріївське	45	3	1,5		1,5	8Дз1Клп1Яз	105	0,7	2	24	36	290	3

Онуфріївське	45	5	1,5		1,5	7Дз3Яз	95	0,7	2	24	36	270	3
Онуфріївське	66	5	4,1		4,1	6Яз3Дз1Клг	80	0,7	1	26	32	320	3
Онуфріївське	67	3	5,6		5,6	5Дз5Яз	105	0,7	2	24	32	300	3
Онуфріївське	67	4	4,2		4,2	6Яз3Дз1Клг	90	0,7	2	26	36	280	3
Онуфріївське	69	1	8,5		8,5	8Дз1Клг1Яз	100	0,7	3	22	32	260	3
Онуфріївське	81	1	3,0		3,0	9Яз1Дз+Клг	80	0,7	1	24	28	290	3
Онуфріївське	81	2	3,0		3,0	9Яз1Дз+Клг	80	0,7	1	24	28	290	3
Онуфріївське	81	3	3,0		3,0	9Яз1Дз	80	0,7	1	24	28	290	3
Онуфріївське	81	4	2,2		2,2	9Яз1Дз	80	0,7	1	24	28	290	3
Онуфріївське	116	5	6,2		6,2	6Дз4Яз	85	0,7	1	25	36	330	3
Онуфріївське	129	19	5,5		5,5	10Дз	57	0,7	2	18	28	200	3
Онуфріївське	129	21	4,9		4,9	10Дз	57	0,7	2	18	28	200	3
Онуфріївське	170	3	4,4		4,4	10Акб+Глз	52	0,7	1	20	24	180	3
Всього:			131,0		131,0								
Чутянське	13	2	39,1	2	18,5	6Дз2Яз2Лпд+Гз+Клп	135	0,8	1	30	56	430	1
Чутянське	14	6	19,1		19,1	6Дз2Яз2Лпд+Гз+Клг	120	0,8	1	30	52	450	1
Чутянське	19	1	20,0	2	10,0	6Дз3Яз1Лпд+Клг+Гз	120	0,7	1	30	52	390	1
Чутянське	27	4	7,4		7,4	7Дз1Лпд1Гз1Клг	140	0,7	2	30	52	370	
Чутянське	35	3	25,0		25,0	8Дз2Лпд+Гз+Клг+Яз	135	0,8	1	30	52	420	1
Чутянське	41	1	52,3	1	28,4	7Дз2Яз1Лпд+Гз+Клг	105	0,7	1	29	44	370	1
Чутянське	44	12	4,0		4,0	8Дз2Яз+Клг+Гз+Лпд+Гшз+Клп	60	0,7	1А	26	30	340	1
Чутянське	48	10	10,4		10,4	5Дз4Яз1Лпд+Клг+Гз	145	0,7	1	31	52	375	1
Всього			177,3		122,8								
Разом ВСР:			1632,4		1182,2								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях Філії, призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, було проведено лісопатологічне обстеження лінійним методом шляхом візуального обстеження стану дерев.

Обстеженням встановлено:

Представлені для лісопатологічного обстеження лісові насадження Філії характеризуються погіршенням санітарного стану внаслідок пошкодження дерев стовбуровими шкідниками та хворобами лісу, про що свідчать характерні симптоми та ознаки пошкодження, ураження, прояви шкідливих організмів на дереві або його частині, що впливають на здатність виконання ним життєвих функцій (фотосинтезу, всмоктування вологи та поживних речовин) та призводить до ослаблення дерев, зменшення приросту та послідовним всиханням.

Незважаючи на проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, загальна площа насаджень Філії з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

Заплановані та відібрані в вибіркову санітарну рубку, дерева всіх інших листяних порід (дуб, ясен, клен, липа, акація, граб та інші) IV – VI категорії стану, з інтенсивною суховершинністю від 2/3 крони до 100%, всиханням більше половини скелетних гілок по всій висоті крони, в невеликій кількості зломи вершин, поодинокі дерева з дуго вигнутими зігнутими стовбурами, з нахилом нижньої та середньої частин стовбура понад 30 градусів від вертикальної осі, з підірваною кореневою системою, з локальним відшаруванням кори та пошкодженням стовбуровими шкідниками.

Під час обстеження на відмираючих деревах листяних порід (дуб, ясен, берест, клен, липа, граб та інші), абсолютно по всіх лісництвах, під корою, були виявлені характерні ходи для заболонників, вусачів, златок, а також на деревах дуба звичайного були виявлені поодинокі ходи – дубової двоплямистої вузкотілої златки. На ясеневих деревах всіх оглянутих лісництв поодинокі спостерігаються пошкодження стовбуровими шкідниками, при зрізанні кори на стовбурах, були виявлені характерні ходи для великого та малого ясеневих лубоїдів. Стовбурові шкідники обліковуються в осередку по Філії.

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, на всіх ділянках листяних насаджень захисних та рекреаційно – оздоровчих лісів спостерігаються поодинокі дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 2/3 периметра із заглибленням в середину (частіше в комелі), в тому числі поодинокі дерева дуба пошкоджені поперечним раком 100% по периметру стовбурів, також спостерігаються дерева з виходом плодових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід (дуб, ясен, липа, клен, граб, берест, осика та інші).

На ділянках виявлені плодові тіла трутовика справжнього, який викликає білу мармурову ядрово – заболонну стовбурову гниль та трутовика несправжнього, який викликає білу ядрово-смугасту стовбурову гниль корозійного типу.

Також на ділянках будуть відібрані у вибіркову санітарну рубку дерева листяних порід (акація, ясен, дуб, липа, клен та інші) поодинокі вражені некрозно – раковими хворобами: з наростами – напівкулястими напливами на стовбурах й пухлини (ракові утворення більше, ніж на 2/3 периметра) – здуттями або потовщеннями на гілках і стовбурах, з глибокими тріщинами в комлевій частині, з поодинокими зламами та розколами стовбурів.

В Деріївському лісництві квартал 28 виділ 12, квартал 31 виділ 1, квартал 32 виділ 8, квартал 44 виділ 5, квартал 45 виділ 1, Олександрійському лісництві квартал 75 виділ 15 та Крилівському лісництві квартал 12 виділ 27, квартал 20 виділ 8, квартал 26 виділ 11, квартал 28 виділ 21, квартал 34 виділ 10, квартал 38 виділ 5 та 8, квартал 54 виділ 15 та 43, квартал 58 виділ 23, 26 та 32, квартал 65 виділ 6 – було оглянуте хвойне насадження. У вищезазначених лісництвах наявні дерева сосни IV – VI категорії стану: свіжі сухостійні, відмираючі, суховершинні більше половини довжини крони, взагалі з відсутнім верхом, з тріщинами в комелі, відсталі в рості, з механічними пошкодженнями кореневих лап або стовбурів розміром не менш як 2/3 периметра, поодинокі дерева з підірваною кореневою системою, з дуго вигнутими зігнутими стовбурами та поодинокі завислі дерева, з локальним відшаруванням кори на різній висоті стовбурів, данні дерева пошкоджені стовбуровими шкідниками, а саме вусачами (рагієм ребристим, комлевим коротковусим), златками, поодинокі короїдами (лубоїдами).

По хвойному насадженню Деріївського, Крилівського та Олександрійського лісництвах на поодиноких деревах сосни звичайної було виявлено пошкодження з ранами раку-сірянки (смоляний рак), розташовані в середній і верхній частині стовбурів під кронами, що призвело до сильного ослаблення дерев, на яких спостерігається зрідження крони із жовто – зеленою та червоною глицею, суховершинність, відсутність приростів, кора на ранах відшаровується.

В Олександрійському лісництві квартал 75 виділ 14 наявні дерева ялини IV – VI категорії стану: свіжі сухостійні, відмираючі, суховершинні більше половини довжини крони, взагалі з відсутнім верхом, поодинокі завислі дерева, з локальним відшаруванням кори на різній висоті стовбурів, данні дерева пошкоджені короїдами (великим ялиновим лубоїдом) та вусачами. Також були виявлені плодові тіла дереворуйнівних грибів, а саме трутовика облямованого, який викликає буру тріщинувату гниль стовбура, уражує березу, дуб, ясен, сосну, ялину, ялицю, модрина та інші.

При візуальному огляді ділянки в кварталі 34 виділі 10 Крилівського лісництва були виявлені дерева з червоною глицею, повністю або частково з відшарованою корою, групове всихання, що є характерним пошкодженням для короїдів та лубоїдів. При обстеженні також було виявлено додаткове живлення соснових лубоїдів. **Дану ділянку занести в Книгу обліку осередків шкідників та хвороб лісу, як осередок комплексу стовбурових шкідників (верхівковий короїд, малий та великий соснові лубоїди, вусачі).**

Висновок:

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях Філії відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: короїдами (лубоїдами, заболонниками), вусачами, златками та із враженням насадження хворобами лісу (некрозно-ракові хвороби, східчастий рак листяних порід, поодинокі поперечний рак дуба, стовбурові гнилі – викликанні плодовими тілами дереворуйнівних грибів (трутовики справжній, несправжній та облямований), рак-сірянка по хвойним породам). Довготривале знаходження насаджень в такому незадовільному санітарному стані призведе до виникнення масових осередків шкідливих організмів.

Характер всихання поодинокий та груповий, ступінь всихання слабка та середня.

На момент обстеження відведення лісових ділянок у вибіркову санітарну рубку не проведено.

При проведенні вибірових санітарних рубок в насадженнях Філії залишати дерева, які виконують важливі біоценологічні функції та щоб зменшення повноти насаджень не було нижче встановленого показника повноти згідно «Санітарних правил в лісах України».

Рекомендації та пропозиції:

1. В насадженнях, що втратили біологічну стійкість, пошкоджених стовбуровими шкідниками та вражених хворобами лісу, з метою недопущення розмноження та розповсюдження стовбурових шкідників та хвороб лісу у прилеглих насадженнях стовбурових шкідників та хвороб лісу, здійснити заходи з поліпшення санітарного стану лісів із застосуванням найефективніших методів та технологій відповідно до вимог встановлених «Санітарними правилами в лісах України».

2. З метою поліпшення санітарного стану лісів, обстежені насадження потребують проведення **вибіркової санітарної рубки на загальній площі 1182,2 га.**

3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні Філії здійснювати моніторинг за поширенням шкідників лісу та проводити наземні біологічні заходи боротьби із шкідниками лісу, а саме розвішування гнізд для птахів. В осередках розмноження комах-камбіофагів викладати зрубані дерева, які будуть пастками для шкідників і вилучатимуться після заселення їх шкідниками (ловильні дерева). Також державній лісовій охороні необхідно провести лісопатологічне обстеження по всім сосновим насадженням Філії з метою виявлення та визначення загальної площі осередку стовбурових шкідників, у разі виявлення осередків, обов'язково занести в Книгу обліку осередків шкідників та хвороб лісу, а також надати зведену відомість по даним осередкам на ДСЛП «Херсонлісозахист».

4. Заходів з поліпшення санітарного стану лісів виконувати згідно вимог «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою КМУ від 27.07.1995р. №555.

Акт складений в 3-х примірниках:

1. Центрально-Західному міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства

2. Філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України»

3. ДСЛП «Херсонлісозахист»

Додаток: фотофіксація.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Ксенія МАЄВСЬКА

Крістіна ФЕТІСОВА

Катерина КОСТРИЦЬКА

Головний лісничий
філії «Чорноліське лісове господарство»
ДП «Ліси України»

Помічник лісничого Знам'янського лісництва

Помічник лісничого Чутянського лісництва

Лісничий Дмитрівського лісництва

Лісничий Крилівського лісництва

Лісничий Онуфріївського та Деріївського лісництва

Лісничий Глинського та Золотарівського лісництва

Лісничий Богданівського лісництва

Лісничий Олександрійського лісництва

Олег ЯЦЕНКО

Олена КИРПА

Галина БОГУТЕНКО

Сергій СЛЮСАРОВ

Ярослав ЛІТВІНЕНКО

Олександр САЛОГУБ

Вадим БИХКАЛО

Артем ЛАШКУЛ

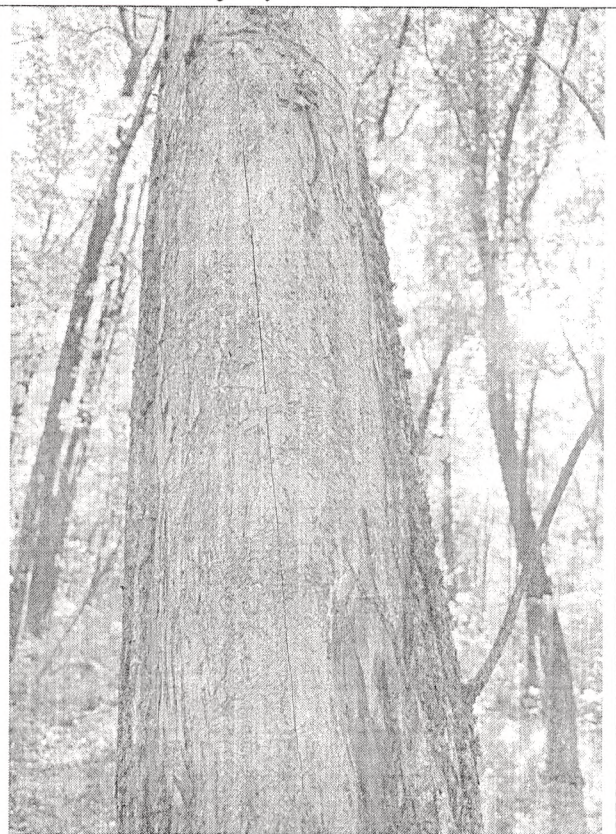
Андрій БОГДАНЕЦЬ

ФОТОФІКСАЦІЯ

до акту лісопатологічного обстеження по філії «Чорноліське лісове господарство»
ДП «Ліси України» від 01.11.2024 року



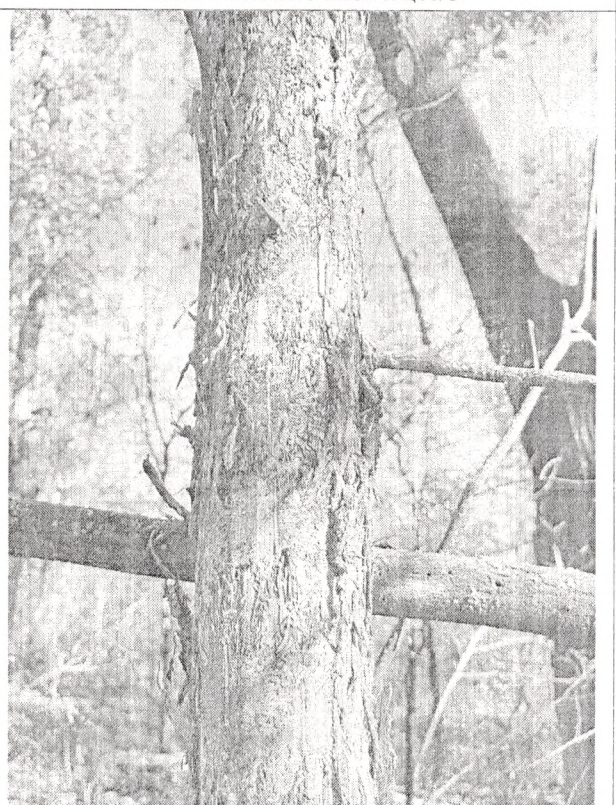
Квартал 106 виділ 1
Знам'янське лісництво



Квартал 98 виділ 1
Знам'янське лісництво



Квартал 159 виділ 3
Богданівське лісництво



Квартал 159 виділ 1
Богданівське лісництво



Квартал 34 виділ 10
Крилівське лісництво



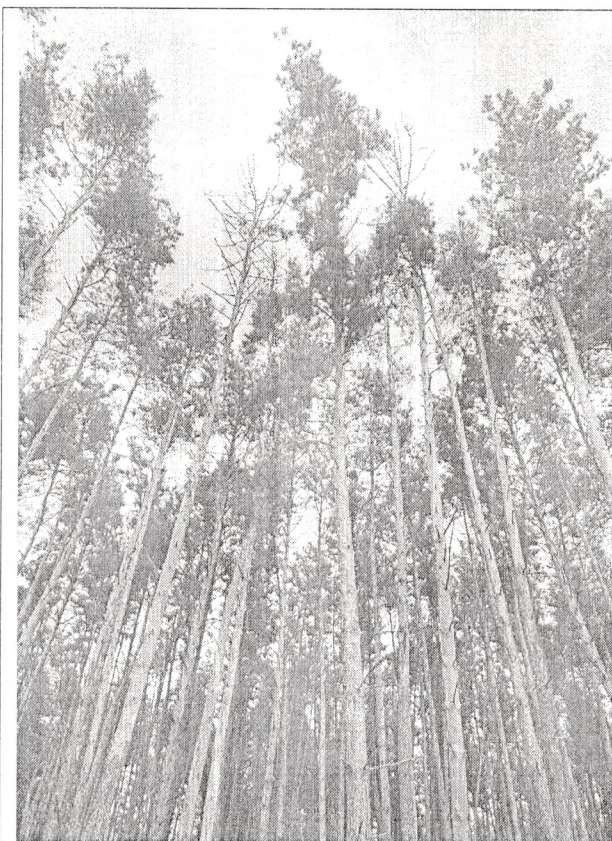
Квартал 102 виділ 30
Крилівське лісництво



Квартал 75 виділ 14
Олександрійське лісництво



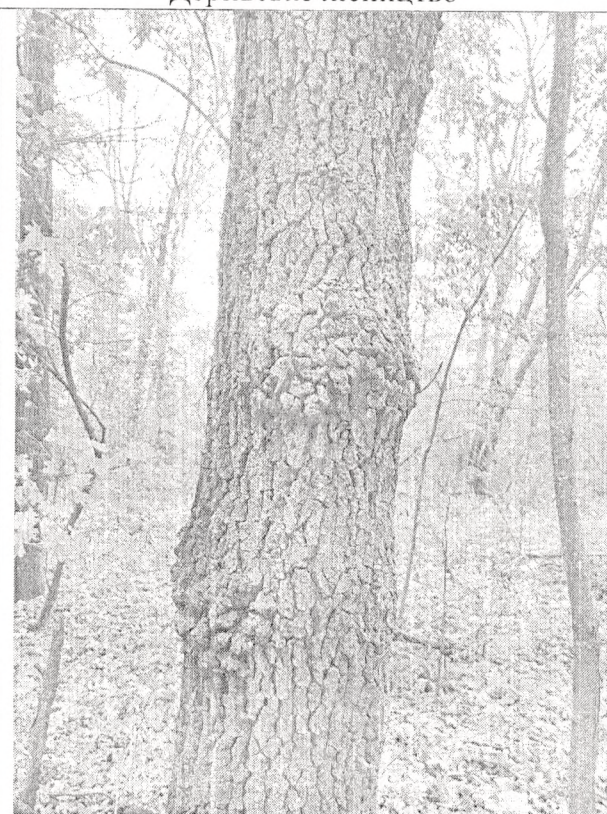
Квартал 75 виділ 14
Олександрійське лісництво



Квартал 32 виділ 8
Деріївське лісництво



Квартал 28 виділ 12
Деріївське лісництво



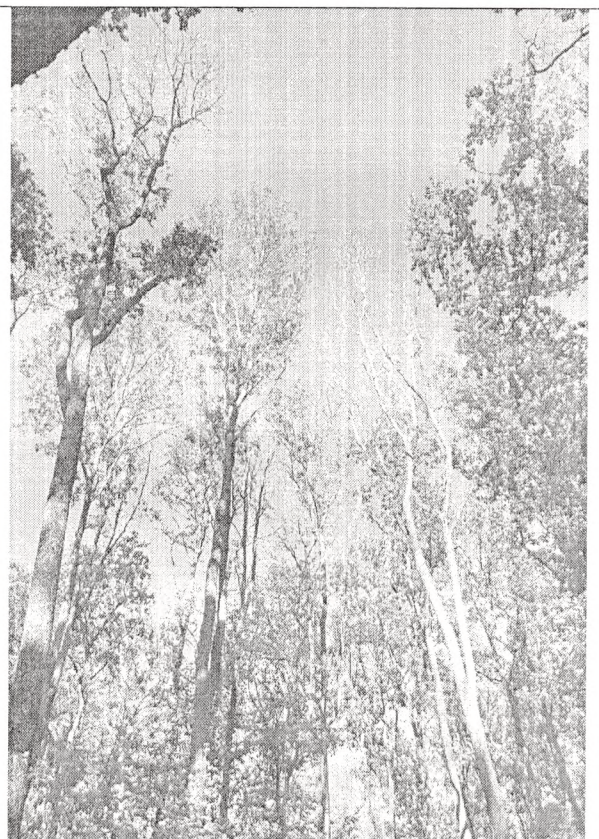
Квартал 66 виділ 5
Онуфріївське лісництво



Квартал 4 виділ 22
Онуфріївське лісництво



Квартал 8 виділ 1
Дмитрівське лісництво



Квартал 11 виділ 1
Дмитрівське лісництво



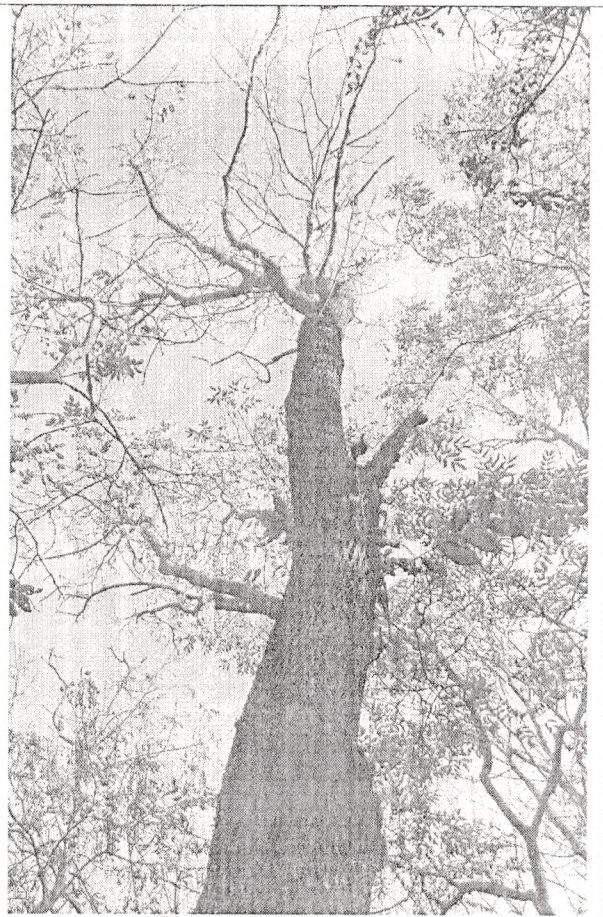
Квартал 13 виділ 2
Чутянське лісництво



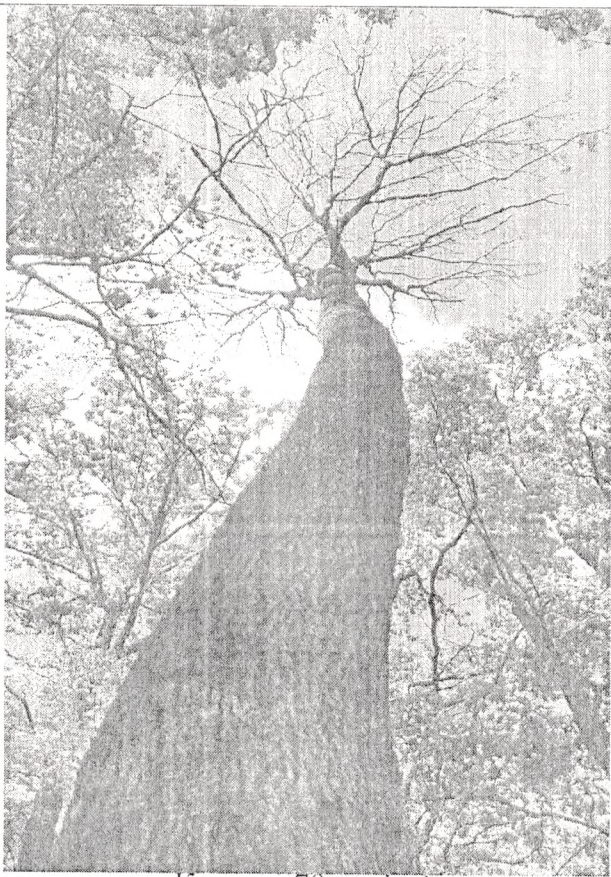
Квартал 44 виділ 12
Чутянське лісництво



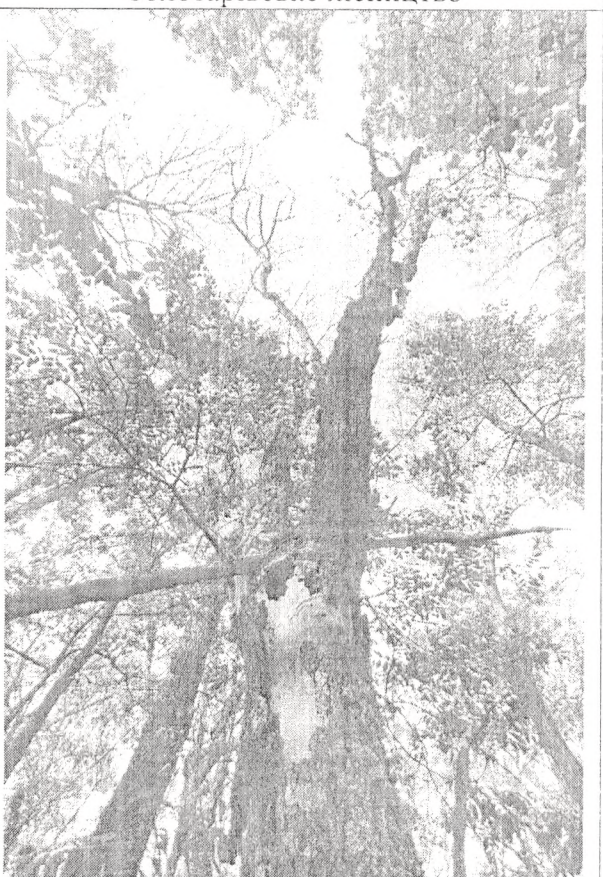
Квартал 68 виділ 25
Золотарівське лісництво



Квартал 68 виділ 30
Золотарівське лісництво



Квартал 79 виділ 4
Глинське лісництво



Квартал 79 виділ 1
Глинське лісництво

Акт
лісопатологічного обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» ДСГП «Ліси України», в яких планується проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

16.05.2024р.

с. Водяне

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» ФЕТІСОВОЮ Крістіною, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» КОСТРИЦЬКОЮ Катериною, головним лісничим філії «Чорноліське лісове господарство» ЯЦЕНКОМ Олегом, лісничим Знам'янського лісництва ЗІНЧЕНКОМ Олександром, лісничим Чутянського лісництва ДЕМ'ЯНЕНКОМ Олегом, лісничим Дмитрівського лісництва СЛЮСАРОВИМ Сергієм, лісничим Глинського та Золотарівського лісництва БИХКАЛО Вадимом, лісничим Онуфріївського лісництва САЛОГУБ Олександром, помічником лісничого Крилівського лісництва ІЛЬЧЕНКО Світланою, провели з 13.05.2024 року по 16.05.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» на доцільність призначення заходів з поліпшення санітарного стану на 2024 рік, на загальній площі 640,8 га.

ДЕРЖАВНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО «ЛІСИ УКРАЇНИ» є правонаступником прав та обов'язків ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА «Чорноліське лісове господарство» (наказ Держагентства лісових ресурсів України від 05.01.2023р. № 39). Відповідно до наказу Державного агентства лісових ресурсів України від 28.10.2022. № 837, ДП «Чорноліське лісове господарство» припинене шляхом реорганізації, а саме приєднання до ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЛІСИ УКРАЇНИ» (ФІЛІЯ ЧОРНОЛІСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО)).

Правонаступництво всього майна, усіх прав та обов'язків ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЧОРНОЛІСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО», згідно «ПЕРЕДАВАЛЬНОГО АКТУ балансових рахунків і оборотних активів, зобов'язань, матеріалів лісовпорядкування та документів, які підтверджують речові права на земельні ділянки, нерухоме майно та інше ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЧОРНОЛІСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО», після приєднання до ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЛІСИ УКРАЇНИ» (ФІЛІЯ ЧОРНОЛІСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО)) переходить до ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЛІСИ УКРАЇНИ», згідно наказу Державного агентства лісових ресурсів України від 05.01.2023 № 39.

Таксаційний опис обстежених ділянок, згідно матеріалів лісовпорядкування 2020 року

Таксаційний білос обстежених ділянок, згідно матеріалів лісовпорядкування													
Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	площа, можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
Глинське	78	1	32,1	(8)	12,0	5ДзЗЯз1Лпд1Гз+Клг	95	0,7	3	21	36	270	Байрачні ліси
Всього:			32,1		12,0								
Дмитрівське	11	1	52,7	(1)	17,0	6ДзЗЯз1Лпд+Гз	105	0,7	2	27	36	335	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	11	1	52,7	(2)	17,0	6ДзЗЯз1Лпд+Гз	105	0,7	2	27	36	335	Ліси історико-культурного призначення

Дмитрівське	11	1	52,7	(3)	18,7	6Дз3Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	27	36	335	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	12	4	5,9		5,9	7Дз2Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	26	32	310	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	23	4	26,0	(1)	13,0	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	27	40	300	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	23	4	26,0	(2)	13,0	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	27	40	300	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	25	2	10,7		10,7	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	105	0,7	2	27	40	340	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	25	6	30,9	(1)	14,0	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	125	0,7	2	28	44	330	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	25	6	30,9	(2)	15,1	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	125	0,7	2	28	44	330	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	28	1	32,9	(1)	12,9	7Дз2Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	26	36	310	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	28	1	32,9	(2)	10,0	7Дз2Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	26	36	310	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	28	1	32,9	(3)	10,0	7Дз2Яз1Лпд+Гз	105	0,7	2	26	36	310	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	39	2	38,2	(1)	12,0	5Дз3Яз1Лпд1Гз+Клг	105	0,7	2	26	36	315	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	43	17	4,4		4,4	8Дз1Лпд1Гз+Яз	120	0,7	2	27	44	310	Ліси історико-культурного призначення
Дмитрівське	53	10	6,5		6,5	5Дз2Лпд2Яз1Клг	85	0,7	2	24	28	310	Байрачні ліси
Всього:			436,3		180,2								
Знам'янське	2	1	5,2		5,2	4Дз3Яз2Клг1Лпд+Гз	85	0,7	2	24	28	280	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	17	1	19,7	(4)	1,3	6Дз2Яз1Гз1Лпд	108	0,8	2	26	36	365	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	30	3	17,8		17,8	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	115	0,8	2	27	36	395	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	39	1	25,9	(1)	12,0	7Дз2Яз1Лпд+Гз	90	0,7	2	25	30	320	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	39	1	25,9	(2)	13,9	7Дз2Яз1Лпд+Гз	90	0,7	2	25	30	320	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	40	1	10,7		10,7	9Дз1Яз+Лпд+Гз	95	0,7	2	26	32	330	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	40	2	20,9	(2)	6,4	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	95	0,8	1	27	32	415	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	42	3	2,2		2,2	9Дз1Яз+Гз+Клг	100	0,8	1	27	36	400	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	44	1	28,4	(1)	14,0	7Дз2Яз1Лпд+Гз	80	0,7	1	24	30	315	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	44	1	28,4	(2)	14,4	7Дз2Яз1Лпд+Гз	80	0,7	1	24	30	315	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	45	1	32,1	(1)	16,1	6Дз3Яз1Лпд+Гз	75	0,8	1	23	28	315	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	45	1	32,1	(2)	16,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз	75	0,8	1	23	28	315	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	68	1	24,7	(2)	10,7	5Дз3Яз2Лпд+Гз+Ос	100	0,8	1	27	36	385	Ліси історико-культурного призначення

Знам'янське	78	1	3,3		3,3	6Дз3Яз1Клг+Гз+Лпд	100	0,7	1	28	36	350	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	84	2	6,4		6,4	5Дз2Яз2Гз1Лпд	73	0,7	1	23	26	285	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	85	1	5,0		5,0	7Дз2Яз1Гз+Лпд+Клг	75	0,7	1	26	32	305	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	92	1	26,6	1	10,0	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	28	40	345	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	92	1	26,6	2	10,0	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	28	40	345	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	92	1	26,6	3	6,6	5Дз4Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	28	40	345	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	93	1	14,0		14,0	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	110	0,7	2	27	40	355	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	95	2	31,9	1	10,0	4Дз(96)2Дз(95)2Яз2Гз+Клг+Лпд	96	0,7	1	27	32	310	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	95	2	31,9	2	10,0	4Дз(96)2Дз(95)2Яз2Гз+Клг+Лпд	96	0,7	1	27	32	310	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	95	2	31,9	3	11,9	4Дз(96)2Дз(95)2Яз2Гз+Клг+Лпд	96	0,7	1	27	32	310	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	97	3	14,3		14,3	6Дз2Яз2Гз+Лпд	90	0,7	1	26	32	305	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	116	1	17,3		17,3	4Дз(105)2Дз(115)2Яз1Гз1Лпд	105	0,7	2	27	32	360	Ліси історико-культурного призначення
Знам'янське	142	7	13,2		13,2	3Дз2Яз2Клг2Лпд1Гз	68	0,7	2	22	28	220	Байрачні ліси
Знам'янське	142	10	10,2		10,2	7Яз2Клг1Дз+Гз+Лпд	65	0,7	1	25	30	285	Байрачні ліси
Знам'янське	143	3	23,2	(1)	11,2	7Яз2Дз1Лпд+Гз+Кля	74	0,7	2	24	30	310	Ліси уздовж смуг відведення залізниць
Всього:			556,4		294,1								
Золотарівське	74	5	4,0		4,0	8Яз2Дз	60	0,7	3	17	24	170	Інші захисні ліси
Золотарівське	74	25	3,9		3,9	10Яз+Лпд+Дз+Клг+Брс	55	0,7	2	19	22	200	Інші захисні ліси
Всього:			7,9		7,9								
Крилівське	15	16	8,0		8,0	9Сз1Дз	67	0,7	1	23	28	320	Лісогосподарська частина лісів зелених зон
Крилівське	16	18	2,4		2,4	7Сз3Дз	50	0,7	1А	21	26	230	Лісогосподарська частина лісів зелених зон
Крилівське	54	2	4,9		4,9	9Сз1Акб	68	0,7	1	25	28	370	Рекреаційно-оздоровчі ліси, поза межами зелених зон
Крилівське	63	19	0,9		0,9	10Сзк	55	0,6	1	19	24	230	Інші захисні ліси
Крилівське	70	2	1,1		1,1	10Дз	88	0,6	2	24	30	280	Лісогосподарська частина лісів зелених зон
Крилівське	70	14	7,7		7,7	4Дз5Яз(110)1Яз(60)	110	0,6	4	20	30	210	Лісогосподарська частина лісів зелених зон

Крилівське	70	15	2,5		2,5	8Яз2Дз	110	0,5	4	19	26	170	Лісогосподарська частина лісів зелених зон
Крилівське	94	5	9,2		9,2	3Дз3Яз2Лпд1Клп1Гз	95	0,7	3	23	32	270	Ліси протиерозійні
Крилівське	95	15	11,1		11,1	6Дз3Яз1Лпд	85	0,7	3	22	28	280	Інші захистні ліси
Всього:			47,8		47,8								
Онуфріївське	4	21	15,7		15,7	8Дз1Лпд1Яз+Клг	75	0,7	3	20	28	200	Лісогосподарська частина лісів зелених зон
Онуфріївське	13	1	3,0		3,0	5Дз2Клп2Яз1Лпд	110	0,7	3	24	36	270	Байрачні ліси
Онуфріївське	15	1	2,5		2,5	7Дз2Клп1Брс	90	0,7	3	22	36	230	Байрачні ліси
Онуфріївське	53	3	3,5		3,5	10Дз+Яз+Клг	105	0,7	2	27	40	320	Інші захистні ліси
Онуфріївське	53	5	2,7		2,7	8Яз2Дз	100	0,7	2	24	28	290	Інші захистні ліси
Онуфріївське	63	18	2,6		2,6	8Дз2Яз	90	0,7	3	23	36	250	Інші захистні ліси
Онуфріївське	64	12	1,0		1,0	10Дз	100	0,7	2	25	36	330	Інші захистні ліси
Онуфріївське	93	5	3,3		3,3	5Дз5Яз	85	0,7	3	22	32	250	Інші захистні ліси
Онуфріївське	94	4	1,0		1,0	7Яз3Дз+Клг	95	0,7	2	26	32	320	Інші захистні ліси
Онуфріївське	95	7	2,6		2,6	10Дз	90	0,7	2	22	32	270	Інші захистні ліси
Онуфріївське	95	9	1,3		1,3	8Дз2Яз	85	0,7	3	22	32	230	Інші захистні ліси
Всього:			39,2		39,2								
Чутянське	13	2	39,1	(1)	18,5	6Дз2Яз2Лпд+Гз+Клп	135	0,8	1	30	56	430	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	18	5	2,3		2,3	8Дз1Яз1Клг+Гз	80	0,7	1	27	32	330	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	27	2	14,0		14,0	6Дз4Яз+Клг	135	0,7	2	27	52	325	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	42	9	4,0		4,0	6Дз4Яз+Клп+Лпд	90	0,8	1	28	36	410	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	53	3	8,2		8,2	6Дз3Яз1Лпд+Гз+Клг	140	0,7	2	30	48	410	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	65	1	40,5	(5)	4,0	5Дз3Яз2Лпд+Гз	140	0,8	1	31	56	445	Ліси історико-культурного призначення
Чутянське	67	3	8,6		8,6	5Дз3Яз1Гз1Лпд	145	0,8	1	30	56	425	Ліси історико-культурного призначення
Всього:			116,7		59,6								
Разом			1236,4		640,8								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України», призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, зокрема, вибіркових санітарних рубок, було проведено

лісопатологічне обстеження лінійним методом, визначено категорії санітарного стану дерев, встановлення в них по макроскопічним ознакам основної причини послаблення деревостану.

Обстеженням встановлено:

Незважаючи на проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, загальна площа насаджень всіх лісництв філії «Чорноліське лісове господарство» з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

Оглянуті листяні насадження по всіх лісництвах, в основному, змішаного складу (дуб, ясен, граб, липа, клен, акація, поодинокі осика, берест, черешня та інші) де, в більшості, головною породою виступає дуб звичайний та ясен звичайний.

Під час обстеження на деяких ділянках, Дмитрівського лісництва квартал 23 виділ 4 та Знам'янського лісництва квартал 85 виділ 1 зафіксовано наявність у вегетаційному періоді цибулі ведмежої (черемша) *Allium ursinum* L., яка занесена до Червоної книги України. Вегетація рослини – у весняний період. Виконувати заходи з поліпшення санітарного стану лісів необхідно до початку вегетації та після неї, коли цибуля ведмежа (черемша) буде знаходитися під підстилкою, щоб не завдати шкоди рослині.

Заплановані та відібрані в вибіркову санітарну рубку, дерева всіх листяних порід IV – VI категорії санітарного стану, з інтенсивною суховершинністю від 2/3 крони до 100%, всиханням більше половини скелетних гілок по всій висоті крони, в невеликій кількості зломи вершин, поодинокі дерева з підірваною кореневою системою, з дуго вигнутими зігнутими стовбурами, з нахилом нижньої та середньої частин стовбура понад 30 градусів від вертикальної осі, небезпечні – аварійні дерева та поодинокі завислі дерева, локальне відшарування кори та пошкодження стовбуровими шкідниками, а саме вусачами, златками та короїдами (ясеневими лубоїдами, заболонниками).

На ясеневих деревах всіх оглянутих лісництв поодинокі спостерігаються пошкодження стовбуровими шкідниками, при зрізанні кори на стовбурах, були виявлені характерні ходи для великого та малого ясеневих лубоїдів.

Ознаки поселення лубоїдів: розкльовані птахами стовбури, буре борошно на стовбурах дерев, плямив місцях поселення відмерлого лубу та плями фіолетового кольору лубу від дерев забарвлюючих грибів.

Під час обстеження на відмираючих деревах листяних порід (дуб, ясен, берест, клен, липа, граб та інші), абсолютно по всіх лісництвах, під корою, були виявлені характерні ходи для вусачів, златок, заболонників, а також на деревах дуба звичайного були виявлені поодинокі ходи – дубової двоплямистої вузкотілої златки. Стовбурові шкідники обліковуються по лісгоспу в осередку.

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, на всіх ділянках листяного насадження в Глинському лісництві, Золотарівському лісництві, Крилівському лісництві, Онуфріївському лісництві, Дмитрівському лісництві квартал 53 виділ 10, Знам'янському лісництві квартал 142 виділа 7 та 10, квартал 143 виділ 3, спостерігаються поодинокі дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 1/2 периметра стовбура ясена та інших листяних порід понад 2/3 периметра із заглибленням в середину, в тому числі поодинокі дерева дуба пошкоджені поперечним раком 100% по периметру стовбурів, також спостерігаються дерева з виходом плодових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід (дуб, ясен, липа, клен, граб, берест, осика та інші).

На ділянках були виявлені поодинокі плодові тіла: справжнього трутовика, який вражає стовбури дуба, ясена, граба, клена, осики, липи й інші, та викликає білу «мармурову» ядрою – заболонну стовбурову гниль; несправжнього трутовика – білу ядрою смугасту стовбурову

гниль, корозійного типу, центральну гниль стовбурів та товстих гілок у граба, осики та інших порід; сірчано – жовтого трутовика, який викликає червоно – буру ядрову стовбурну гниль.

Своєчасне виявлення поширення трутовиків має важливе значення, так як дає змогу вчасно видаляти вражені дерева з насаджень, тим самим зменшуючи ймовірність подальшого поширення й зараженості спорами здорових дерев. Найбільшої біологічної шкоди завдають заболонні гнилі стовбурів, найбільшої технічної шкоди – ядрові та ядрово-заболонні гнилі стовбурів. При великих розмірах гнилей в стовбурах втрати ділової деревини можуть досягати 100%. Іноді стовбурові гнилі розвиваються на тлі некрозно-ракових захворювань, будучи в цьому випадку типовим прикладом сполучених хвороб.

Поодинокі дерева ясена звичайного – масово вражені хворобами стовбурів. Найпоширеніші з них: східчастий рак, який уражує як стовбури, гілки так і пагони, не тільки ясена, а й інших листяних порід (почорніння, тріщини, гнилі ділянки зі значним поширенням вздовж стовбура (так звана прихована гниль), що знецінює деревину та бактеріальний рак – теж вражає гілки і стовбура, при якому спостерігаються невеликі округлі та подовжені потовщення, усередині їх тріщини, які поступово перетворюються в ракову рану. Якщо рак окільцьовує стовбур, верхня частина гілки або стовбура відмирає. Переносниками збудника можуть бути ясеневі лубоїди. Рак характеризується утворенням пухлин з пустотами, заповненими бактеріальним слизом.

Крім того, в Крилівському лісництві, були оглянуті змішані насадження (квартал 54 виділ 2, квартал 16 виділ 18, квартал 15 виділ 16), де головною породою виступає сосна звичайна. По всіх вищезазначених кварталах, крім нежиттєздатних листяних порід, наявні дерева сосни IV – VI категорії санітарного стану: свіжі сухостійні, відмираючі, суховерхі більше половини довжини крони, взагалі з відсутнім верхом, з тріщинами в комелі, відсталі в рості, з механічними пошкодженнями кореневих лап або стовбурів розміром не менш як 2/3 периметра, з раковими наростами та пухлинами, поодинокі дерева з підірваною кореневою системою, з дуго вигнутими зігнутими стовбурами, небезпечні – аварійні дерева та поодинокі завислі дерева, з локальним відшаруванням кори на різній висоті стовбурів, данні дерева пошкоджені стовбуровими шкідниками, а саме вусачами, короїдами (лубоїдами) та златками, також було виявлено поодинокі додаткове живлення лубоїдами, в межах природного фонду.

По хвойному насадженню Крилівського лісництва на поодиноких деревах сосни звичайної було виявлено пошкодження з ранами раку-сірянки (смоляний рак), розташовані в середній і верхній частині стовбурів під кронами, що призвело до сильного ослаблення дерев, на яких спостерігається зрідження крони із жовто – зеленою та червоною глицею, суховершинність, відсутність приростів, кора на ранах відшаровується.

За візуальними ознаками в кварталі 63 виділі 19 Крилівського лісництва – виявлено ознаки ураження насадження ймовірно кореновими гнилями, ознаки характерні для кореневої губки – це відмерлі, всихаючі дерева з діаметром, близьким до середнього; ураження губкою призводить до групового та куртинного всихання; галявин, що оточуються дуже ослабленими (хворими), всихаючими деревами з ажурними кронами, короткими пагонами з блідо – зеленою та жовтуватою хвоєю у вигляді пучків, свіжим сухостоем, окореневою нижньою частиною стовбура з ексудатом чорно-коричневого кольору. Повнота на даній ділянці нерівномірна, тому вибірка дерев повинна бути мінімальною. Коренева губка обліковується по лісництву в осередку.

Пошкоджені насадження є небезпечними об'єктами розповсюдження осередків вторинних шкідників та хвороб лісу в суміжних насадженнях. Довготривале знаходження насаджень в такому незадовільному санітарному стані призведе до виникнення масових осередків шкідливих організмів.

Стовбурові шкідники роблять помітний вплив на стан насаджень, що є причиною зниження стійкості та відмирання деревостанів, зменшення радіального приросту дерев, зниження рекреаційної привабливості лісових ділянок, а також порушення водо регулюючої і водоохоронної функцій лісу.

Слід відмітити, що у захисних та рекреаційно – оздоровчих лісах філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» в вибіркову санітарну рубку, згідно пунктів 22, 23 «Санітарних правил в лісах України», відбиратимуться дерева з раковими хворобами та плодовими тілами дереворуйнівних грибів лише IV – V категорій санітарного стану.

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: вусачі, златки, короїди (лубоїди, заболонники) та із враженням насаджень хворобами лісу (некротно-ракові хвороби: некрози, поперечний рак дуба, східчастий рак листяних порід, бактеріальний рак ясеня, стовбурові гнилі – викликанні дереворуйнівними грибами, а саме плодові тіла справжнього, несправжнього та сірчано-жовтого трутовика, в хвойних насадженнях – рак-сірянка, коренева губка (квартал 63 виділ 19 Крилівського лісництва)).

Характер всихання поодинокий та груповий, темп поступовий та різкий, ступінь всихання слабкий та середній.

Відведення ділянок не проведено. На вище вказаних ділянках, нових осередків хвороб та шкідників лісу виявлено не було.

При проведенні санітарних рубок вибірових в насадженнях філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» залишати дерева (при наявності), які виконують важливі біоценотичні функції та слідкувати, щоб зменшення повноти насаджень не було нижче встановленого показника повноти.

Висновок та рекомендації:

1. В насадженнях, що втратили біологічну стійкість, з метою недопущення розмноження та розповсюдження стовбурових шкідників у прилеглих насадженнях, хвороб лісу, проводити заходи з поліпшення санітарного стану лісів у термін відповідно до вимог встановлених «Санітарними правилами в лісах України».

2. З метою поліпшення санітарного стану лісів, обстежені насадження потребують проведення **вибірково санітарної рубки на загальній площі 640,8 га.**

3. Заходів з поліпшення санітарного стану лісів виконувати згідно вимог «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою КМУ від 27.07.1995р. №555 (зі змінами та доповненнями).

Акт складений в трьох примірниках

Фотофіксація додається.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

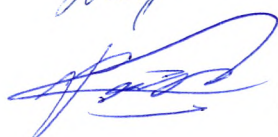
Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Головний лісничий
філії «Чорноліське лісове господарство»

Лісничий Знамянського лісництва



Ксенія МАЄВСЬКА



Крістіна ФЕТІСОВА



Катерина КОСТРИЦЬКА



Олег ЯЦЕНКО

Олександр ЗІНЧЕНКО

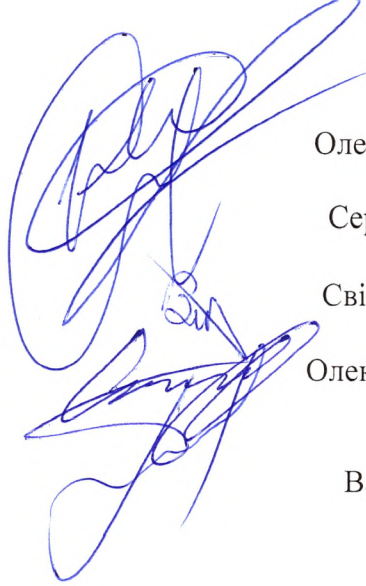
Лісничий Чутянського лісництва

Лісничий Дмитрівського лісництва

Помічник лісничого Крилівського лісництва

Лісничий Онуфріївського лісництва

Лісничий Глинського та
Золотарівського лісництва



Олег ДЕМ'ЯНЕНКО

Сергій СЛЮСАРОВ

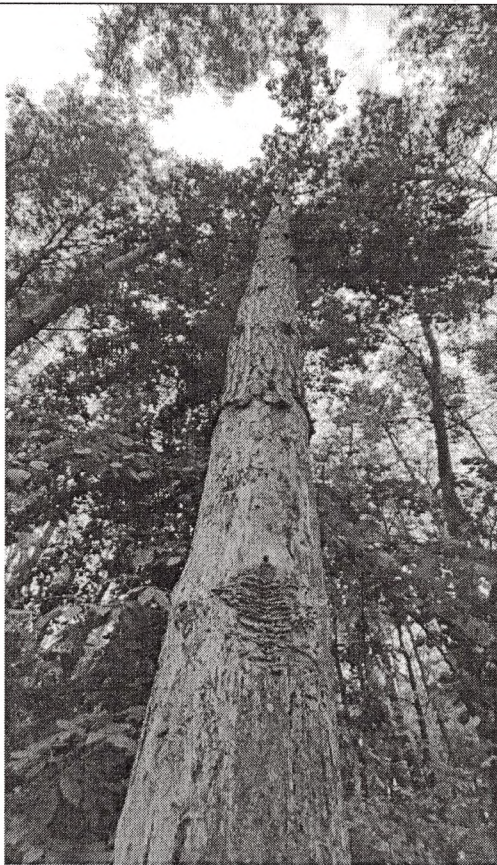
Світлана ІЛЬЧЕНКО

Олександр САЛОГУБ

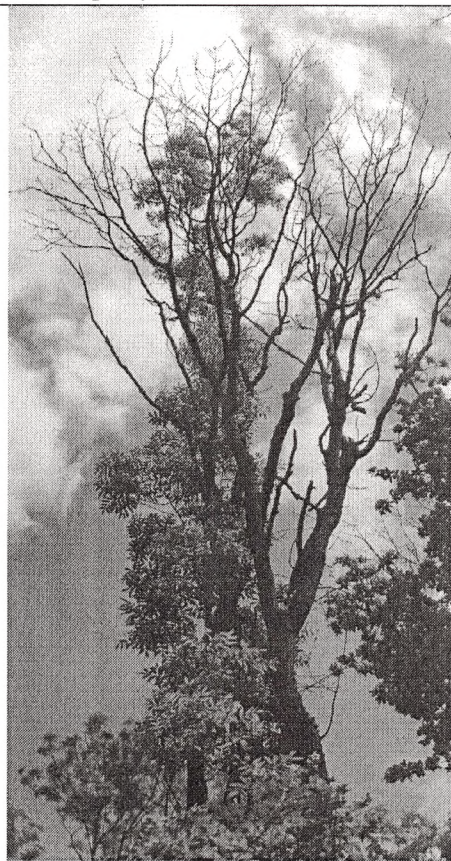
Вадим БИХКАЛО

ФОТОФІКСАЦІЯ

до акту лісопатологічного обстеження по філії «Звенигородське лісове господарство» ДП
«Ліси України» від 16.05.2024 року



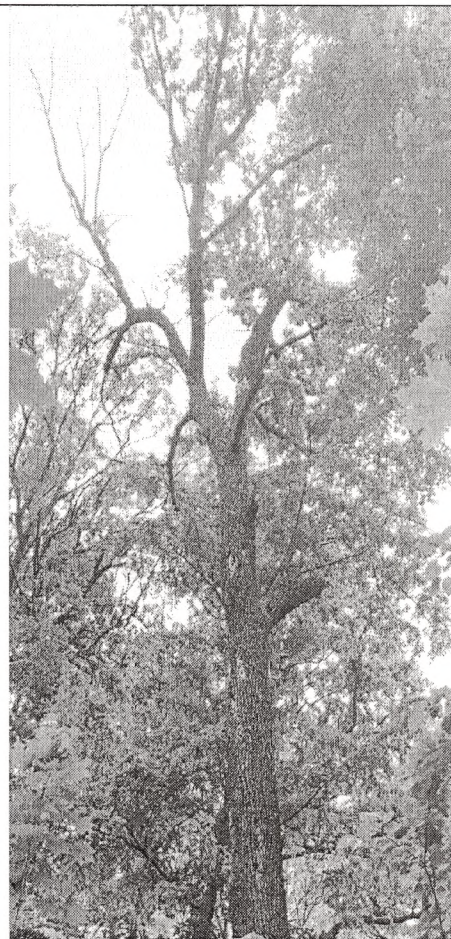
Квартал 116 виділ 1
Знам'янське лісництво



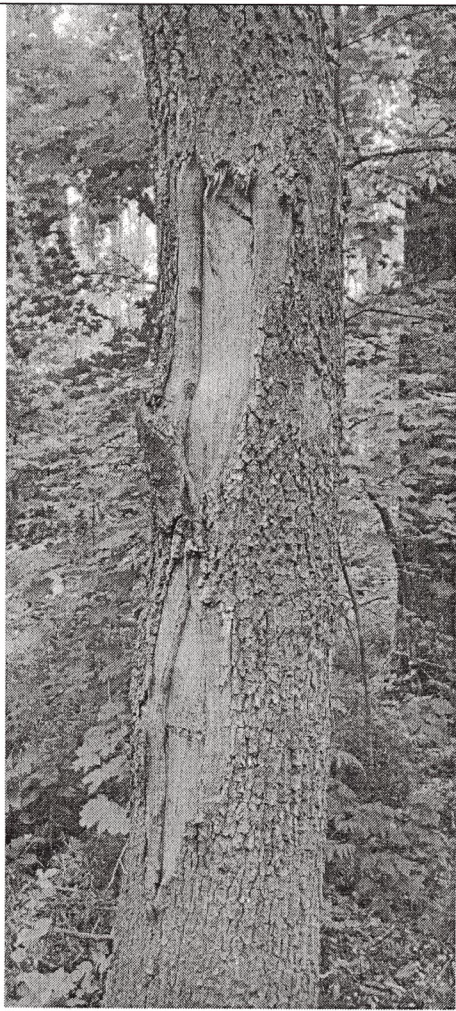
Квартал 25 виділ 6
Дмитрівське лісництво



Квартал 78 виділ 1
Глинське лісництво



Квартал 97 виділ 3
Знам'янське лісництво



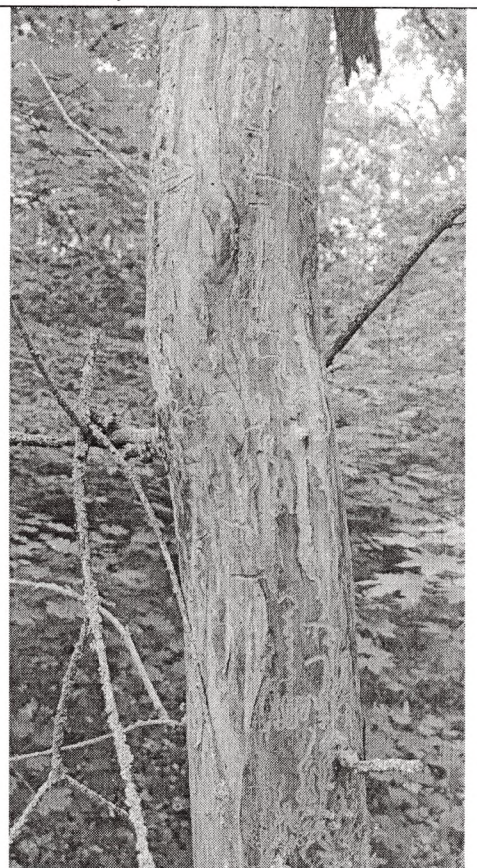
Квартал 74 виділ 5
Золоторівське лісництво



Квартал 27 виділ 2
Чутянське лісництво



Квартал 4 виділ 21
Онуфріївське лісництво



Квартал 94 виділ 5
Крилівське лісництво

Акт
лісопатологічного обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України», що потребують проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

24.10.2024р.

с. Водяне

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» ФЕТІСОВОЮ Крістіною, інженером - лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» КОСТРИЦЬКОЮ Катериною, головним лісничим філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» ЯЦЕНКОМ Олегом, в.о. лісничого Богданівського лісництва ЛАШКУЛОМ Артемом, провели 24.10.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України» (далі – Філія) з метою призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів **на загальній площі 4,3 га.**

Таксаційна характеристика обстежених ділянок відповідно до Проектів організації та розвитку лісового господарства (таксаційний опис, відомості поквартальних підсумків) 2020 року, наведена в таблиці:

Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	Площа, можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2020 року							Категорія захисності
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
Богданівське	134	3	4,3		4,3	10Дз+Клг+Яз+Брс	70	0,8	1	22	36	300	3
Разом СРВ			4,3		4,3								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях Філії, призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, було проведено лісопатологічне обстеження лінійним методом шляхом візуального обстеження стану дерев.

Обстеженням встановлено:

Представлене для лісопатологічного обстеження лісове насадження Філії, яке характеризується погіршенням санітарного стану внаслідок пошкодження дерев стовбуровими шкідниками та хворобами лісу, про що свідчать характерні симптоми та ознаки пошкодження, ураження, прояви шкідливих організмів на дереві або його частині, що впливають на здатність виконання ним життєвих функцій та призводить до ослаблення дерев, зменшення приросту та послідовним всиханням.

Незважаючи на проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, загальна площа насаджень Філії з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

Заплановані та відібрані в вибіркову санітарну рубку, дерева всіх листяних порід (дуб, ясен, клен, берест) IV – VI категорії стану, з інтенсивною суховершинністю від 2/3 крони до 100%, всиханням більше половини скелетних гілок по всій висоті крони, в невеликій кількості зломи вершин, поодинокі дерева з дуго вигнутими зігнутими стовбурами, з нахилом нижньої та середньої частин стовбура понад 30 градусів від вертикальної осі, з підірваною кореневою системою, з локальним відшаруванням кори та пошкодженням стовбуровими шкідниками.

Під час обстеження на відмираючих деревах листяних порід (дуб, ясен, берест, клен), під корою, були виявлені характерні ходи для заболонників, вусачів, златок, а також на деревах дуба звичайного були виявлені поодинокі ходи – дубової двоплямистої вузкотілої златки. Стовбурові шкідники обліковуються в осередку по Філії.

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, наявні поодинокі дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 2/3 периметра із заглибленням в середину

(частіше в комелі), в тому числі поодинокі дерева дуба пошкоджені поперечним раком 100% по периметру стовбурів, також спостерігаються дерева з виходом плодових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід (дуб, ясен, липа, клен, берест).

На ділянці виявлені плодові тіла трутовика справжнього, який викликає білу мармурову ядрово – заболонну стовбурову гниль та трутовика несправжнього, який викликає білу ядрово-смугасту стовбурову гниль корозійного типу.

Також на ділянці будуть відібрані у вибіркову санітарну рубку дерева листяних порід (ясен, клен, берест та інші) поодинокі вражені некрозно – раковими хворобами: з наростами – напівкулястими напливами на стовбурах й пухлини (ракові утворення більше, ніж на 2/3 периметра) – здуттями або потовщеннями на гілках і стовбурах, з глибокими тріщинами в комлевій частині, з поодинокими зламами та розколами стовбурів.

Висновок:

Таким чином, в обстеженому лісовому насадженню Філії відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: короїдами (заболонниками), вусачами, златками та із враженням насадження хворобами лісу (некрозно-ракові хвороби, східчастий рак листяних порід, поодинокі поперечний рак дуба, стовбурові гнилі – викликані плодовими тілами дереворуйнівних грибів (трутовик справжній та несправжній)). Довготривале знаходження насаджень в такому незадовільному санітарному стані призведе до виникнення масових осередків шкідливих організмів.

Характер всихання поодинокий та груповий, ступінь всихання слабка та середня.

На момент обстеження відведення лісових ділянок у вибіркову санітарну рубку не проведено.

При проведенні вибірових санітарних рубок в насадженнях Філії залишати дерева, які виконують важливі біоценотичні функції та щоб зменшення повноти насаджень не було нижче встановленого показника повноти згідно «Санітарних правил в лісах України».

Рекомендації та пропозиції:

1. В насадженнях, що втратили біологічну стійкість, пошкоджених стовбуровими шкідниками та вражених хворобами лісу, з метою недопущення розмноження та розповсюдження стовбурових шкідників та хвороб лісу у прилеглих насадженнях стовбурових шкідників та хвороб лісу, здійснити заходи з поліпшення санітарного стану лісів із застосуванням найефективніших методів та технологій відповідно до вимог встановлених «Санітарними правилами в лісах України».

2. З метою поліпшення санітарного стану лісів, обстежені насадження потребують проведення **вибіркової санітарної рубки на загальній площі 4,3 га.**

3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні Філії здійснювати моніторинг за поширенням шкідників лісу та проводити наземні біологічні заходи боротьби із шкідниками лісу, а саме розвішування гнізд для птахів. В осередках розмноження комах-камбіофагів викладати зрубані дерева, які будуть пастками для шкідників і вилучатимуться після заселення їх шкідниками (ловильні дерева).

4. Заходів з поліпшення санітарного стану лісів виконувати згідно вимог «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою КМУ від 27.07.1995р. №555.

Акт складений в 3-х примірниках:

1. Центрально-Західному міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства

2. Філії «Чорноліське лісове господарство» ДП «Ліси України»

3. ДСЛП «Херсонлісозахист»

Додаток: фотофіксація.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Ксенія МАЄВСЬКА

Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Крістіна ФЕТІСОВА

Інженер – лісопатолог відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Головний лісничий
філії «Чорноліське лісове господарство»
ДП «Ліси України»

В.о. лісничого Богданівського лісництва

Катерина КОСТРИЦЬКА

Олег ЯЦЕНКО

Артем ЛАШКУЛ

ФОТОФІКСАЦІЯ

до акту лісопатологічного обстеження по філії «Чорноліське лісове господарство»

ДП «Ліси України» від 24.10.2024 року

Богданівське лісництво

квартал 134 виділ 3

