

**АКТ**  
лісопатологічного обстеження  
та оцінки санітарного стану насаджень

09 грудня 2020 року

м. Кролевець

Нами, провідним інженером – лісопатологом відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокашею А. Д., головним лісничим ДП «Кролевецьке ЛМГ» Дмухом М. В., разом з лісовою охороною Грузчанського, Дубовицького, Хрещатинського та Кролевецького лісництв ДП «Кролевецьке ЛМГ», проведено лісопатологічне обстеження насаджень з метою визначення та оцінки санітарного стану.

Загальна площа обстеження **491,9 га**.

В результаті обстеження встановлено наступне:

**Кролевецьке лісництво (20,0 га):**

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
3	26	1,7		1,7	1,7	8Сз2Бп	88	0,7	1	27	32	380
11	6	6,9		6,9	6,9	10Сз	82	0,7	1А	28	32	410

Проведенням лісопатологічного обстеження на вищезазначених насадженнях виявлено розповсюдження верхівкового короїда (термінове донесення від 12.11.2020 р.). Поодинокі та групи дерев також мають ознаки заселення короїдом стенографом. При закладанні палетки відмічене характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Дереву IV – VI категорії стану з ознаками заселення ксилофагами (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин дерев в наслідок ураження інфекційним захворюванням коренева губка, соснова губка, березова губка, рак сірянки, слабкого ступеня, про що свідчать плоді тіла, некрози, напливи. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
6	6	2,9		2,9	2,9	9Сзк1Дз	83	0,65	1А	29	32	400
13	15	2,1		2,1	2,1	8Сзк2Дз	73	0,6	1А	28	36	350
22	8	5,0		5,0	5,0	9Сзк1Клг	84	0,75	1А	28	32	400
22	15	1,4		1,4	1,4	10Сзк	82	0,7	1А	28	32	420

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження слабкий та середній. Характер всихання груповий та куртинний. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбурами шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дереву у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену біло - зелену хвою, вкорочений приріст. Також виявлено ознаки ураження інфекційними захворюваннями соснова губка, несправжній дубовий трутовик, облямований трутовик, рак сірянки (плоді тіла, некрози). Відмічено

спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

#### Дубовицьке лісництво (230,5 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	запас деревостану, куб.м. на 1 га
2	6	2,1		2,1	2,1	9Сз1ЛПд	70	0,65	1А	28	36	380
9	17	2,7		2,7	2,7	9Сз1Дз	83	0,7	1А	29	36	420
12	5	6,9		6,9	6,9	9Сз1Бп	67	0,7	1А	27	30	380
15	7	22,8		22,8	22,8	10Сз	68	0,7	1А	27	32	420
29	15	3,8		3,8	3,8	8Сз2Дз	113	0,55	1А	32	40	350
51	1	1,1		1,1	1,1	7Сз3Бп	70	0,7	1А	28	30	350
57	8	18,7		18,7	18,7	10Сз	73	0,65	1А	27	36	410
58	5	4,2		4,2	4,2	10Сз	83	0,6	1	27	36	360
58	7	8,2		8,2	8,2	10Сз	73	0,65	1А	28	36	380
58	8	8,3		8,3	8,3	10Сз	73	0,6	1А	28	32	380
58	12	3,2		3,2	3,2	10Сз	81	0,6	1А	28	36	370
58	13	2,6		2,6	2,6	9Сз1Акб	83	0,6	1А	28	36	340
63	5	0,4		0,4	0,4	10Сз	83	0,65	1А	30	36	430
66	8	1,0		1,0	1,0	10Сз	83	0,7	1	26	36	400
66	45	9,6		9,6	9,6	10Сз	82	0,65	1А	30	36	430
70	9	1,5		1,5	1,5	10Сз	108	0,6	1	28	36	410
77	2	5,0		5,0	5,0	9Сз1Дз	83	0,65	1Б	31	32	440
80	4	1,8		1,8	1,8	10Сз	88	0,6	1А	30	36	420
80	10	4,8		4,8	4,8	10Сз	88	0,6	1А	31	36	390

Проведенням лісопатологічного обстеження на вищезазначених насадженнях виявлено розповсюдження верхівкового короїда (термінове донесення від 10.11.2020 р.). Поодинокі групи дерев також мають ознаки заселення короїдом стенографом. При закладанні палетки відмічене характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Дерев IV – VI категорії стану з ознаками заселення ксилофагами (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин дерев в наслідок ураження інфекційним захворюванням коренева губка, соснова губка, березова губка, рак сірянка, облямований трутовик, несправжній осиковий трутовик, слабого ступеня, про що свідчать плодові тіла, напливи, некрози. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	запас деревостану, куб.м. на 1 га
5	6	6,3		6,3	6,3	8Сзк1Ос1Бп	82	0,65	1А	30	36	380
5	7	2,2		2,2	2,2	10Сзк	88	0,65	1А	30	36	440
9	19	7,0		7,0	7,0	10Сзк	78	0,65	1Б	30	36	430
9	30	1,1		1,1	1,1	10Сзк	88	0,55	1	28	36	370

10	28	4,6		4,6	4,6	10Сзк	85	0,6	1	28	32	380
12	6	5,9		5,9	5,9	9Сзк1Бп	56	0,8	1А	23	26	360
15	16	8,0	1	5,4	5,4	10Сзк	86	0,6	1	28	36	350
18	4	12,5		12,5	12,5	9Сзк1Дз	67	0,65	1Б	29	36	410
21	6	6,2		6,2	6,2	10Сзк	82	0,6	1А	30	40	400
22	2	3,9		3,9	3,9	10Сзк	82	0,6	1А	30	40	410
22	6	3,9		3,9	3,9	10Сзк	70	0,65	1А	28	36	400
22	10	4,8		4,8	4,8	10Сзк	82	0,6	1А	30	36	400
22	11	5,6		5,6	5,6	10Сзк	82	0,65	1А	30	40	430
23	5	11,0		11,0	11,0	10Сзк	83	0,6	1А	29	36	380
23	9	4,3		4,3	4,3	10Сзк	82	0,6	1Б	31	40	420
40	5	9,3		9,3	9,3	9Сзк1Бп	71	0,6	1Б	29	32	370
40	13	5,5		5,5	5,5	10Сзк	82	0,65	1Б	31	36	450
42	2	4,1		4,1	4,1	10Сзк	90	0,6	1	26	30	350
43	1	8,1		8,1	8,1	10Сзк	68	0,65	1А	27	30	390
43	3	6,6		6,6	6,6	10Сзк	89	0,6	1	27	32	380
43	6	3,5		3,5	3,5	10Сзк	69	0,6	1А	27	30	370

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження слабкий та середній. Характер всихання груповий та куртинний. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Деревя у міжосередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену біло - зелену хвою, вкорочений приріст. Також виявлено ознаки ураження інфекційними захворюваннями соснова губка, березова губка, облямований трутовик, рак сірянка (плодові тіла, некрози). Відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30<sup>0</sup> і більше від вертикальної осі.

#### Грузчанське лісництво (142,2 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів ісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
2	1	3,7		3,7	3,7	10Сз	88	0,7	1А	30	36	480
4	4	2,3	1	0,5	0,5	10Сз	88	0,7	1А	30	36	480
4	13	7,8		7,8	7,8	8Сз2Дз	78	0,7	1А	28	36	390
4	18	1,4		1,4	1,4	10Сз	82	0,65	1А	30	36	480
7	13	3,8		3,8	3,8	8Сз2Дз	103	0,75	1А	33	52	500
9	2	0,6		0,6	0,6	8Сз2Бп	68	0,7	1А	27	32	370
11	4	10,0		10,0	10,0	10Сз	88	0,7	1А	30	36	500
11	25	0,3		0,3	0,3	10Сз	80	0,6	1А	29	32	400
12	3	5,1		5,1	5,1	8Сз(88)2Сз(63)	88	0,65	1А	31	36	490
15	1	1,1		1,1	1,1	10Сз	88	0,7	1А	31	36	510
15	10	1,2		1,2	1,2	7Сз3Бп	58	0,7	1Б	25	28	310
16	19	0,7		0,7	0,7	10Сз	73	0,7	1А	28	32	440
24	7	5,4		5,4	5,4	10Сз	71	0,7	1А	27	28	420
25	3	7,2		7,2	7,2	10Сз	83	0,7	1Б	31	40	510

25	7	7,4		7,4	7,4	8Сз1Дз1Бп	73	0,75	1А	28	36	440
29	21	3,3		3,3	3,3	5Сз4Ос1Дз	68	0,5	1А	27	30	270
34	26	3,5		3,5	3,5	10Сз	83	0,7	1А	29	38	480
36	7	5,1		5,1	5,1	10Сз	88	0,7	1Б	32	36	500
47	4	2,0		2,0	2,0	6Сз3Бп2Дз	88	0,7	1Б	32	40	420
48	4	3,3		3,3	3,3	10Сз	83	0,65	1А	30	36	480
49	9	13,5	1	10,5	10,5	8Сз1Дз1Клг	92	0,7	1А	30	40	420
54	5	0,4		0,4	0,4	10Сз	83	0,55	1Б	31	36	410
54	27	1,8		1,8	1,8	10Сз	89	0,65	1А	31	40	490
55	6	4,6		4,6	4,6	10Сз	78	0,65	1Б	31	40	480
55	21	2,2		2,2	2,2	10Сз	78	0,65	1Б	30	38	460
56	18	0,5		0,5	0,5	10Сз	88	0,6	1А	29	36	390
66	9	4,5		4,5	4,5	10Сз	93	0,7	1А	32	36	520
68	19	5,2		5,2	5,2	10Сз	76	0,6	1Б	31	36	420
69	1	1,8		1,8	1,8	10Сз	73	0,65	1А	27	30	390
69	4	5,4		5,4	5,4	10Сз	88	0,7	1А	29	40	460
69	6	3,4		3,4	3,4	10Сз	81	0,65	1А	29	36	470
71	2	2,0		2,0	2,0	10Сз	93	0,7	1	28	40	450

Проведенням лісопатологічного обстеження на вищезазначених насадженнях виявлено масове розповсюдження верхівкового та шестизубого короїда (термінове донесення від 10.11.2020 р.). При закладанні палетки відмічене характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Насадження активно всихає. Деревя IV - VI категорії стану з ознаками заселення шкідниками (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин дерев в наслідок ураження інфекційним захворюванням коренева губка, соснова губка, березова губка, несправжній дубовий трутовик, несправжній осиковий трутовик, облямований трутовик, рак сірянки, слабого ступеня, про що свідчать плодові тіла, напливи, некрози. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
1	7	4,4		4,4	4,4	10Сзк	82	0,7	1А	29	36	460
1	9	0,7		0,7	0,7	10Сзк	83	0,7	1А	29	36	460
22	6	9,5		9,5	9,5	9Сзк1Бп	59	0,9	1А	25	24	460
71	9	0,3		0,3	0,3	10Сзк	61	0,6	1	21	26	250
72	10	9	2	7,3	7,3	10Сзк	88	0,7	1	28	36	450
74	17	4,3		4,3	4,3	10Сзк	103	0,55	1	29	44	360

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження слабкий та середній. Характер всихання куртинний. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Деревя у міжосередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену біло - зелену хвою, вкорочений приріст. Також виявлено ознаки ураження інфекційними захворюваннями соснова губка, облямований трутовик, рак сірянки (плодові тіла, некрози). Відмічено спроби заселення стовбуровими

шкідниками з родини короїдів. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

### Хрещатинське лісництво (99,2 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
15	2	6,3	1	4,4	4,4	10Сз	88	0,65	1А	30	40	460
60	27	1,3		1,3	1,3	8Сз2Бп	73	0,7	1Б	30	40	440
64	10	0,9		0,9	0,9	7Сз1Дз1Влч1Бп	92	0,6	1	27	40	290
64	11	1,1		1,1	1,1	10Сз	73	0,75	1А	28	32	470
65	38	2,2		2,2	2,2	10Сз	73	0,75	1А	27	30	450
66	30	1,5		1,5	1,5	7Сз2Бп1Влч	72	0,7	1А	29	36	400

Проведенням лісопатологічного обстеження на вищезазначеного насадження виявлено масове розповсюдження верхівкового та шести зубого короїда (термінове донесення від 16.11.2020р.). При закладанні палетки відмічене характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Насадження активно всихає. Деревя IV - VI категорії стану з ознаками заселення шкідниками (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин дерев в наслідок ураження інфекційним захворюванням коренева губка, соснова губка, рак сірянки, слабкого ступеня, про що свідчать плодове тіла, некрози та напливи на стовбурах дерев. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т.ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб.м. на 1 га
2	11	25,0		25,0	25,0	10Сзк	78	0,75	1	26	32	430
8	1	0,7		0,7	0,7	9Сзк1Бп	88	0,7	1А	30	30	460
43	2	4,8		4,8	4,8	8Сзк2Бп	82	0,7	1А	30	36	430
56	12	5,0		5,0	5,0	10Сзк	82	0,7	1А	29	36	460
56	28	8,0		8,0	8,0	10Сзк	78	0,7	1Б	30	40	480
63	3	14,5		14,5	14,5	10Сзк	78	0,65	1А	29	36	430
72	9	2,6		2,6	2,6	9Сзк1Бп	83	0,75	1А	29	36	470
73	6	1,8		1,8	1,8	7Сзк3Бп	83	0,65	1А	29	36	340
73	7	3,2		3,2	3,2	8Сзк2Бп	82	0,6	1А	29	36	370
73	8	3,3		3,3	3,3	7Сзк3Бп	82	0,7	1А	29	36	380
73	9	2,2		2,2	2,2	7Сзк3Бп	83	0,6	1А	29	36	320
73	14	12,5		12,5	12,5	10Сзк	78	0,65	1А	28	36	410
74	13	4,2		4,2	4,2	10Сзк	78	0,7	1А	29	36	460


Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження слабкий та середній. Характер всихання куртинний. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Деревя у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену біло - зелену хвою, вкорочений приріст. Також

виявлено ознаки ураження інфекційними захворюваннями соснова губка, березова губка, облямований трутовик, рак сірянка (плодові тіла, некрози). Відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

#### **ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:**

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, що негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, рекомендовано, керуючись «Санітарними правилами в лісах України» терміново провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **491,9 га**), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань та заселених стовбуровими шкідниками. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

  
\_\_\_\_\_  
А. Д. Рідкокаша

  
\_\_\_\_\_  
М. В. Дмух