

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

24.09.2024 року

м. Тростянець

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм С. В., інженером лісопатологом II категорії відділу діагностики ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокашею І. В., головним лісничим філії «Тростянецьке лісове господарство» ДП «Ліси України» Куницевським Д. І., інженером з охорони та захисту лісу філії «Тростянецьке лісове господарство» ДП «Ліси України» Гончаровим Б. І., разом з лісовою охороною Краснянського, Литовського, Маківського, Нескучанського та Тростянецького лісництв проведено обстеження насаджень філії «Тростянецьке лісове господарство» Сумської області з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження – 457,8 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Краснянське лісництво (101,5 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	склад	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року							Запас деревостану, куб. м. на 1 га
				вік, років	певнота	боніт	Середня висота, м	Середній діаметр, см			
70	17	23,1 ✓	5Д33ЛПД2Я3+КЛГ+БРС	95	0.72	1	28	50	372		
49	1	8,5 ✓	6Д32Я31КЛГ1ЛПД	105	0.68	2	25	30	351		
55	2	8,9	6Д31Я31ДЧР1ЛПД1КЛГ	90	0.7	1	27	32	337		
59	1	14	4Д34Я31ЛПД1КЛГ	90	0.71	1	26	28	316		
15	5	1,4	7Д31Я31С31ЛПД	129	0.7	1	29	36	417		
26	8	6,2 ✓	4Д33Я32ЛПД1КЛГ	100	0.71	2	27	36	316		
28	1	1,4	6Д33Я31КЛГ+ЛПД	114	0.7	2	26	36	337		
34	4	10,4	6Д32Я32ЛПД+КЛГ	100	0.8	1	28	36	392		
34	6	3,9	6Д32Я31ЛПД1КЛГ	100	0.72	2	27	32	331		
60	3	11,9 ✓	4Д35Я31КЛГ+ЛПД	90	0.71	1	26	28	371		
63	4	4,8	8Д31Я31ЛПД	95	0.71	1	27	32	347		
65	11	4,0 ✓	1Яр 10Д3+С3+Я3 2Яр 4Д34ЛПД2КЛГ	119	0.5	1	28	40	357		
65	16	0,3	10Д3+ЛПД	104	0.7	1	29	36	407		

В результаті проведення лісопатологічного обстеження винеснедочиселних ділянок встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий та середній, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, бактеріальний рак ясена, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, ханаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про це свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаочі та всехлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (ІІ - ІV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30°: більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року							
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га	
15	1	2,7	7Я32Д31ЛПД	129	0,7	1	31	36	427	

Лісопатологічним обстеженням даної ділянки встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: халаровий некроз, несправжній дубовий трутовик, бактеріальний рак ясена, трутовик звичайний, опеньок осінній, щетинистоволосий трутовик та вертицильозне в'янення. Про це свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (ІІІ - ІV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюдженій малій ясеневий лубоїд та великий ясеневий лубоїд. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Литовське лісництво (74,3 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року							
				склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га	
56	2		22,1	4Д35Я31КЛГ+ЛПД	104	0,79	1	28	36	411	
58	3		4,5 ✓	10Д3	109	0,77	2	27	36	367	
58	10		1,3 ✓	10Д3	109	0,73	2	27	36	347	
49	2	1	10,0 ✓	5Д32Я32ЛПД1КЛГ	104	0,78	1	28	36	421	
77	1		3,1 ✓	3Д3Я33ЛПД1КЛГ	144	0,74	1	30	44	417	
78	12		5,2 ✓	7Д33ЛПД+Я3+КЛГ	106	0,7	2	27	36	367	
42	16	2	5,5 ✓	5Д3Я31КЛГ1ЛПД	104	0,82	1	29	36	470	
35	1		7,2 ✓	10Д3	104	0,62	2	26	36	277	
38	5		3,4 ✓	7Д32Я31КЛГ	114	0,71	1	29	36	386	
38	6		4,2 ✓	6Д32Я32ЛПД	104	0,84	2	27	36	428	
38	13		1,0 ✓	10Д3	104	0,71	2	26	36	317	
42	18		3,8 ✓	4Д34Я31ЛПД1КЛГ	109	0,8	2	27	36	446	

При проведенні лісопатологічного обстеження даних ділянок встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий та середній, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, бактеріальний рак ясена, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про це свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (ІІІ - ІV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

КУБ. М. НА 1 ГА

Номер кварталу	Номер видилу	Площа видилу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
79	4	3,0	8Я3ІД3ІЛПД	129	0,67	1	32	44	417

В ході лісопатологічного обстеження даної ділянки встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: халаровий некроз, несправжній дубовий трутовик, бактеріальний рак ясена, трутовик звичайний, опеньок осінній, сірчано – жовтий трутовик, щетинистоволосий трутовик та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (ІІ - ІV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюдженій малий ясеневий лубоїд та великий ясеневий лубоїд. В насадженій присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Маківське лісництво (96,5 га):

Номер кварталу	Номер видилу	Номер підвидилу	Площа підвидилу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року						
				склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
54	2		6,8 ✓	7Д3ЗЛПД	100	0,71	1	27	36	357
54	3		4,9 ✓	6Д3ЗЛПДІКЛГ	100	0,71	2	27	36	347
54	6		5,1 ✓	9Д3ІЛПД	100	0,66	1	28	36	367
45	6	1	6,0	7Д32ЛПДІКЛГ	100	0,72	2	26	32	327
45	7		4,5 ✓	8Д32ЛПД	100	0,71	1	29	40	372
44	19		7,5	8Д32ЛПД	124	0,82	2	25	36	347
25	1		52,7 ✓	6Д3ЗЛПДІКЛГ+БРС	124	0,71	1	31	52	407
22	2	1	9,0 ✓	6Д34КЛГ+ЛПД	134	0,65	2	26	28	291

В результаті проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження комплексом інфекційних хвороб, ступінь ураження – слабкий та середній, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Нескучанське лісництво (147,5 га):

Номер кварталу	Номер видилу	Площа видилу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року							
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га	
7	7	14	5Д32ЛПД(2Я3ІС3+ЯЛЕ+КЛГ)	104	0,69	1	27	32	321	321

80	3	28,1 ✓	4Д33Я13ЛПД+КЛГ+	114	0.74	1	29	32	422
76	3	3,9	7Д33ЛПД	104	0.68	1	28	32	367
81	11	10,7 ✓	3Д34ДЧРЗЯЗ	95	0.76	1	28	30	406
79	2	20,8	5Д34Я13ЛПД+КЛГ	104	0.68	1	28	32	391
67	1	17,0 ✓	4Д34Я13ЛПД1КЛГ	114	0.73	1	28	32	407
64	4	20,5 ✓	3Д33ЛПД3Я1КЛГ+Г3	116	0.75	2	27	28	362
64	6	18,3	4Д34Я13ЛПД1КЛГ	154	0.61	1	30	48	337
64	7	14,2	4Д34Я13ЛПД1КЛГ	154	0.61	1	30	48	337

Лісопатологічним обстеженням вищеперечислених ділянок встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий та середній, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, бактеріальний рак ясена, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про це свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (III – IV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Тростянецьке лісництво (38,0 га):

Номер кварталу	Номер видлілу	Номер підвідлілу	Площа підвідлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року						Запас деревостану, м ³
				склад	вік, років	позвоночник	боніт	Середня висота, м	Середній діаметр, см	
16	11		2,9	10С3	84	0.62	1A	30	38	424
32	12		1,1 ✓	9С31Д3	114	0.62	1	29	42	412

При проведенні лісопатологічного обстеження вищеперелічених насаджень виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження інфекційними хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками. Ступінь ураження та пошкодження слабкий та середній, характер всихання дифузний та груповий. Стоячі та повалені дерева V – VI категорії стану відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилини корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (III – IV категорії стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст та ознаки пошкодження стовбуровими шкідниками з родини коробідів (верхівковий та шестизубчастий коробід, великий та малий соснові лубобіди). Відмічено дерева з плодовими тілами соснової губки, несправжнього дубового трутовика, облямованого трутовика, трутовика звичайного та ознаками ураження кореневою губкою, вертицильозним в'яненням та раком сірянкою. В насадженнях присутні вивернуті з коренем дерева, дерева зі зламаними та дугоподібно зігнутими стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер видлілу	Номер підвідлілу	Площа підвідлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року						Запас деревостану, м ³
				склад	вік, років	позвоночник	боніт	Середня висота, м	Середній діаметр, см	
48	7	2	10,4 ✓	5Я33Д32КЛГ	104	0.71	1	31	46	370
28	2	2	10,0	6Д33ЛПД1КЛГ+ОС	94	0.75	2	26	32	293

65	6		7,7 ✓	10ДЗ+КЛП	91	0.75	1	27	42	397
70	4		2,5	7ДЗ2ЯЗ1КЛГ+КЛП	99	0.62	1	28	36	318
71	7		3,4	5ДЗ5ЯЗ	114	0.67	1	28	40	392

В ході проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок ураження хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий та середній, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, бактеріальний рак ясена, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (ІІІ - ІV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЙ:

В обстежених насадженнях виявлено пошкодження стовбуровими шкідниками та ураження інфекційними хворобами, наявність яких значно ослаблює деревостані та негативно впливає на їх загальний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, збільшує можливість подальшого розповсюдження інфекційних хвороб та стовбурових шкідників. Зважаючи на біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних хвороб рекомендовано керуючись п. 12 – 26 «Санітарними правилами в лісах України» провести у 2025 році заходи з поліпшення санітарного стану лісів. Враховуючи ступінь ураження інфекційними хворобами та розповсюдження стовбурових шкідників - вибіркові санітарні рубки (на загальній площі 457,8 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками, дерев з плодовими тілами дереворуйнівних інфекційних хвороб. Адже попередження та недопущення подальшого розповсюдження інфекційних хвороб, розмноження стовбурових шкідників можлива тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Акт складено в 3 – х примірниках:

- 1 – ДСЛП «Харківлісозахист».
- 2 – Філія «Тростянецьке лісове господарство».
- 3 – Північне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства

Підписи:



Е. В. Воробей



I. B. Рідкокаша



Д. I. Кунцевський



Б. I. Гончаров

