

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

м. Тростянець

24.09.2024 року

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» Кунцевським 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.	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
70	17	23,1	5ДЗЗЛПД2ЯЗ+КЛГ+БРС	95	0.72	1	28	50	372
49	1	8,5	6ДЗ2ЯЗ1КЛГ1ЛПД	105	0.68	2	25	36	351
55	2	8,9	6ДЗ1ЯЗ1ДЧР1ЛПД1КЛГ	90	0.7	1	27	32	337
59	1	14	4ДЗ4ЯЗ1ЛПД1КЛГ	90	0.71	1	26	28	316
15	5	1,4	7ДЗ1ЯЗ1СЗ1ЛПД	129	0.7	1	29	36	417
26	8	6,2	4ДЗЗЯЗ2ЛПД1КЛГ	100	0.71	2	27	36	316
28	1	1,4	6ДЗЗЯЗ1КЛГ+ЛПД	114	0.7	2	26	36	337
34	4	10,4	6ДЗ2ЯЗ2ЛПД+КЛГ	100	0.8	1	28	36	392
34	6	3,9	6ДЗ2ЯЗ1ЛПД1КЛГ	100	0.72	2	27	32	331
60	3	11,9	4ДЗ5ЯЗ1КЛГ+ЛПД	90	0.71	1	26	28	371
63	4	4,8	8ДЗ1ЯЗ1ЛПД	95	0.71	1	27	32	347
65	11	4,0	1Яр 10ДЗ+СЗ+ЯЗ 2Яр 4ДЗ+ЛПД2КЛГ	119 70	0.5 0.31	1	28 17	40 29	357 407
65	16	0,3	10ДЗ+ЛПД	104	0.7	1	29	36	407

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищевисловлених 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 ясеня, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетишестоволосий 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.

Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року									
Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га.
15	1	2.7	7Я32ДЗ1ЛПД	129	0.7	1	31	36	427

Лісопатологічним обстеженням 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 ясеня, трутовик звичайний, опеньок осінній, щетинистоволосий трутовик та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодів тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений малий 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):

Литовське лісництво (74,5 га)										
Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року						Запас деревостану, куб. м. на 1 га
				склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	
56	2		22,1	4Д35ЯЗ1КЛГ+ЛПД	104	0.79	1	28	36	411
58	3		4,5	10ДЗ	109	0.77	2	27	36	367
58	10		1,3	10ДЗ	109	0.73	2	27	36	347
49	2	1	10,0	5Д32ЯЗ2ЛПД1КЛГ	104	0.78	1	28	36	421
77	1		3,1	3Д33ЯЗ3ЛПД1КЛГ	144	0.74	1	30	44	417
78	12		5,2	7Д33ЛПД+ЯЗ+КЛГ	106	0.7	2	27	36	367
42	16	2	5,5	5Д33ЯЗ1КЛГ1ЛПД	104	0.82	1	29	36	470
35	1		7,2	10ДЗ	104	0.62	2	26	36	277
38	5		3,4	7Д32ЯЗ1КЛГ	114	0.71	1	29	36	386
38	6		4,2	6Д32ЯЗ2ЛПД	104	0.84	2	27	36	428
38	13		1,0	10ДЗ	104	0.71	2	26	36	317
42	18		3,8	4Д34ЯЗ1ЛПД1КЛГ	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 ясеня, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодів 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.

80	3	28,1	4ДЗЗЯЗЗЛПД+КЛГ	114	0.74	1	29	32	422
76	3	3,9	7ДЗЗЛПД	104	0.68	1	28	32	367
81	11	10,7	ЗДЗ4ДЧРЗЯЗ	95	0.76	1	28	30	406
79	2	20,8	5ДЗ4ЯЗІЛПД+КЛГ	104	0.68	1	28	32	391
67	1	17,0	4ДЗ4ЯЗІЛПДІКЛГ	114	0.73	1	28	32	407
64	4	20,5	ЗДЗЗЛПДЗЯЗІКЛГ+ГЗ	116	0.75	2	27	28	362
64	6	18,3	4ДЗ4ЯЗІЛПДІКЛГ	154	0.61	1	30	48	337
64	7	14,2	4ДЗ4ЯЗІЛПДІКЛГ	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 ясеня, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, халаровий некроз, щетинистоволосий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодів 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.

Тростянське лісництво (38,0 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
16	11		2,9	10СЗ	84	0.62	1А	30	38	434
32	12		1,1	9СЗІДЗ	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 (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дереву у міжосередковому просторі (III – IV категорії стану) мають вкорочену біло-зелену хвою, вкорочений приріст та ознаки пошкодження стовбуровими шкідниками з родини короїдів (верхівковий та шести зубчастий короїди, великий та малий соснові лубоїди). 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 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
48	7	2	10,4	5ЯЗЗДЗ2КЛГ	104	0.71	1	31	46	370
28	2	2	10,0	6ДЗЗЛПДІКЛГ+ОС	94	0.75	2	26	32	297

Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року									
Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Знає деревостану, куб. м. на 1 га
79	4	3.0	8ЯЗІДЗІЛПД	129	0.67	1	32	41	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 ясеня, трутовик звичайний, опеньок осінній, сірчано – жовтий трутовик, щетинистоволосий трутовик та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодів тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений малий ясеневий лубоїд та великий ясеневий лубоїд. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Маківське лісництво (96,5 га):

Маківське лісництво (20,5 га)										
Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року										
Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га.	склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
54	2		6,8	7ДЗЗЛПД	100	0.71	1	27	36	357
54	3		4,9	6ДЗЗЛПДІКЛГ	100	0.71	2	27	36	347
54	6		5,1	9ДЗІЛПД	100	0.66	1	28	36	367
45	6	1	6,0	7ДЗЗЛПДІКЛГ	100	0.72	2	26	32	327
45	7		4,5	8ДЗЗЛПД	100	0.71	1	29	40	372
44	19		7,5	8ДЗЗЛПД	124	0.82	2	25	36	347
25	1		52,7	6ДЗЗЛПДІКЛГ+БРС	124	0.71	1	31	52	107
22	2	1	9,0	6ДЗ4КЛГ+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, плодів 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.

Нескучапське лісництво (147,5 га):

Нескупчанське лісництво (147,5 га)									
Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2022 року									
Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Знає деревостану, куб. м. на 1 га
75	7	14	5ДЗЗЛПД2ЯЗІСЗ+ЯЛБ+КЛГ	104	0.69	1	27	32	291

65	6		7,7	10ДЗ+КЛП	91	0.75	1	27	42	397
70	4		2,5	7ДЗ2ЯЗ1КЛП+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 (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.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено пошкодження стовбуровими шкідниками та ураження інфекційними хворобами, наявність яких значно ослаблює деревостани 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 - вибірково санітарні рубки (на загальній площі **457,8 га**), з вирубкою 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:

_____ Є. В. Воробей
 _____ І. В. Рідкокаша
 _____ Д. І. Кунцевський
 _____ Б. І. Гончаров