

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

02 жовтня 2024 року

с. Засулля

Нами, головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., провідним інженером лісового господарства ДП «Недригайлівський лісгосп» Лісовим С. А., разом з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень Недригайлівського підрозділу ДП «Недригайлівський лісгосп» ОКАП «Сумиблагроліс» з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження **110,0 га**.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Великобудківська с/р (10,5 га):

Номер кварталу	Номер видліту	Площа видлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
105	9	10,5	4Д34ЛПД2КЛГ+БРС+Я3	79	0,7	1	24	36	260

Лісопатологічним обстеженням даного насадження встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, печіночниця звичайна, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик, трутовик звичайний та лускатий трутовик. 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 насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Вільшанська с/р (1,3 га):

Номер кварталу	Номер видліту	Площа видлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
85	13	1,3	4КЛПЗД32ЛПД1ОС+КЛГ	59	0,5	3	19	26	160

В результаті лісопатологічного обстеження даного насадження встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: вертицильозне в'янення, несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, печіночниця звичайна, сірчано – жовтий трутовик та трутовик звичайний. 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 насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Засульська с/р (27,2 га):

Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га	
53	17	8,6	6Д32КЛГ2ЛПД+Я3+ОС	74	0.7	1	24	30	295	
55	43	12,8	10Д3+ЛПД	89	0.6	2	25	36	250	
57	9	4,5	6Д32ЛПД2КЛГ+ВРБ+ОС	99	0.5	2	25	40	200	
58	5	1,3	8Д31Я3Л1КЛГ	61	0.6	1A	23	28	240	

В ході лісопатологічного обстеження вищеперелічених насаджень встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб 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, печіночниця звичайна, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик, трутовик звичайний та бактеріальний рак ясена. 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 зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Іваницька с/р (13,0 га):

Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га	
15	14	1,8	6Д32ЛПД2КЛГ+ОС	89	0.6	2	26	40	240	
16	1	2,6	7Д32БРС1С3+ЯЛЕ	104	0.4	3	22	48	150	
17	10	2,1	10Д3+КЛГ+ЛПД+С3	94	0.6	2	25	32	270	
18	24	6,5	8Д32КЛГ+Я3Л	89	0.6	2	25	36	250	

Під час проведення лісопатологічного обстеження даних насаджень встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб 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, печіночниця звичайна, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик, трутовик звичайний та лускатий трутовик. 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 зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Коровинська с/р (27,5 га):

Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га	
62	16	2,9	5Д32Я32КЛГ1ОС	71	0.7	1	23	32	295	

63	1	3,5	10ДЗ+ЛПД+КЛГ	81	0.7	2	22	32	280
63	2	7,0	3ДЗ3ЛПД2КЛГ2ЯЗ	79	0.7	3	22	32	220
63	3	3,3	8ДЗ2КЛГ	81	0.7	1	25	36	310
63	7	5,8	4ДЗ3КЛГ2ЛПД1ЯЗЛ	79	0.7	1	25	36	250

Лісопатологічним обстеженням даних насаджень встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб 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, халаровий некроз, печіночниця звичайна, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик, трутовик звичайний та бактеріальний рак ясена. 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 зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
62	31	5,0	8БП2АКБ	47	0.6	1	19	20	130

В результаті лісопатологічного обстеження встановлено, що дерева та їх групи в насадженні ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб, ступінь ураження насаджень – слабкий, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: березовий трутовик, березова губка, бактеріальний рак водянка, лускатий трутовик, трутовик звичайний та сірчано – жовтий трутовик. 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 насадженні присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Кулишівська с/р (24,9 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
45	15	3,6	4ДЗ4АКБ2БРС	79	0.6	1	24	30	222
45	26	1,6	8ДЗ2АКБ+БРС	69	0.7	2	20	26	230
47	38	1,2	5ДЗЗОС1БП1КЛП	74	0.7	2	22	32	270
51	9	4,5	4ДЗ4ЛПД1БРС1КЛГ	104	0.6	2	25	44	220
51	12	7,3	4ДЗ4ЛПД2КЛГ+ОС	104	0.6	2	26	48	265
51	20	1,6	6ДЗ2ЛПД2КЛГ	79	0.6	2	23	30	215
52	14	3,4	6ДЗ3ЯЗЛ1БРС	79	0.6	2	23	28	210

В ході лісопатологічного обстеження вищеперелічених насаджень встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб 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, печіночниця звичайна, несправжній осиковий трутовик, лускатий трутовик, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик, трутовик звичайний, графіоз та бактеріальний рак ясена.

Про, що свідчить наявність стовбурових та комлевих гnilей, 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 зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

			Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	склад		вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
49	18	1,7	8АКБ1КЛГ1ДЗ+ЯЗЛ		39	0.7	2	17	220	160

Під час проведення лісопатологічного обстеження насадження встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб, ступінь ураження – слабкий, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: сірчано – жовтий трутовик, бактеріальний рак, трутовик звичайний, вертицильозне в'янення та лускатий трутовик. Про, що свідчить наявність стовбурових та комлевих гnilей, 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 насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

Недригайлівська с/р (2,0 га):

			Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	склад		вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
75	10	2,0	9АКБ1ТК		54	0.6	1	19	24	160

В результаті проведення лісопатологічного обстеження насадження встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб, ступінь ураження – слабкий, характер розповсюдження дифузний. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: сірчано – жовтий трутовик, бактеріальний рак, трутовик звичайний та лускатий трутовик. Про, що свідчить наявність стовбурових та комлевих гnilей, 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 насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

Сакуніхська с/р (3,6 га):

			Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2017 року							
Номер кварталу	Номер видлілу	Площа видлілу, га.	склад		вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
94	49	3,6	8ДЗ2ЛПД		85	0.6	2	23	40	230

Лісопатологічним обстеженням даної ділянки встановлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження та пошкодження – слабкий, характер розповсюдження дифузний та груповий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких хвороб: несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній, печіночниця звичайна, вертицильозне в'янення, сірчано – жовтий трутовик звичайний. 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 насаджені присутні дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних хвороб та стовбурових шкідників, наявність яких значно ослаблює деревостані та негативно впливає на їх загальний санітарний 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 «Санітарних правил в лісах України» провести у 2025 році заходи з поліпшення санітарного стану лісів - вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **110,0 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 грибів. 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.

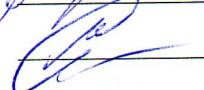
Акт складено в 3 – х примірниках:

- 1 – ДСЛП «Харківлісозахист».
- 2 – ДП «Недригайлівський лісгосп».
- 3 – Північне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства

Підписи:



А. Д. Воробей



С. А. Лісовий

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

02 жовтня 2024 року

с. Липова Долина

Нами, головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., головним лісничим ДП «Недригайлівський лісгосп» Ізюменко В. Г., разом з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень Липоводолинського підрозділу ДП «Недригайлівський лісгосп» ОКАП «Сумиоблагроліс» з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження **57,7 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

Номер кварталу	Номер видліу	Площа видліу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2018 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
2	44	4,8	8Д32БП	77	0,6	2	21	32	210
7	15	4,1	10Д3+Я3+КЛГ	80	0,7	2	22	30	270
7	16	2,8	9Д31ЛПД+КЛГ	77	0,6	2	20	28	190
7	29	4,5	10Д3+Я3	62	0,7	2	19	28	230
9	45	11,1	3Д35ЛПД2КЛГ	75	0,7	2	23	32	270
22	40	4,5	10Д3	82	0,5	3	20	36	160
22	41	3,1	10Д3	102	0,5	3	20	44	170
41	11	1,4	7Д32БРС1КЛГ	72	0,6	1	22	26	200
48	2	3,7	5Д35КЛГ+ЛПД	70	0,7	1	24	28	285
68	11	10,1	5Д32ЛПД2КЛГ1БРС+ОС	72	0,6	1	23	30	240

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищеперелічених 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, сірчано – жовтий трутовик, печіночниця звичайна, березовий трутовик, трутовик звичайний та вертицильозне в'янення. Про що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяни 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, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер видліу	Площа видліу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2018 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
21	11	7,6	10C3	65	0,6	3	17	26	180

В ході лісопатологічного обстеження даного насадження виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами та пошкодження стовбуровими шкідниками. Ступінь ураження та пошкодження слабкий, характер всихання дифузний. Стоячі та повалені дерева V – VI категорії стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизою корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (ІІІ – ІV категорії стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст та ознаки

пошкодження стовбуровими шкідниками з родини короїдів (верхівковий та шестизубчастий короїди, великий та малий соснові лубоїди). Відмічено дерева з плодовими тілами соснової губки, облямованого трутовика та ознаками ураження кореневою губкою та раком сірянкою. В насадженні присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами та верхівками, 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, виявлені 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 площині 57,7 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.

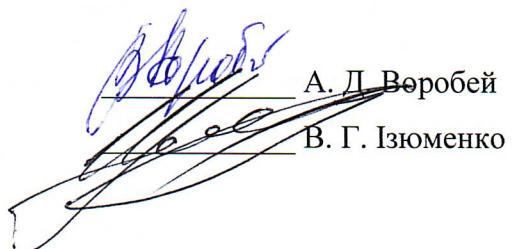
Акт складено в 3 – х примірниках:

1 – ДСЛП «Харківлісозахист».

2 – ДП «Недригайлівський лісгосп».

3 – Північне міжрегіональне управління
лісового та мисливського господарства

Підписи:



А. Д. Воробей
В. Г. Ізюменко