

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 виділу	Площа виділу, 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+ЯЗ+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+ЯЗ	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, 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, 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 2018 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	запас деревостану, куб. м. на 1 га
21	11	7,6	10С3	65	0,6	3	17	26	180

В ході лісопатологічного обстеження даного насадження виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають внаслідок 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 (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерев 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, 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 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 **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. Веробей
В. Г. Ізюменко