

Акт

лісопатологічного обстеження
та оцінки санітарного стану насаджень.

20.05.2021 року

м. Ромни

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В, інженером ОЗЛ ДП «Роменське ЛГ» Міщенком С. М., разом з лісовою охороною Томашівського, Роменського, Глинського, Липоводолинського та Недригайлівського лісництв проведено обстеження насаджень лісу ДП «Роменське ЛГ» з метою визначення та оцінки санітарного стану.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Загальна площа обстеження – **149,0 га.**

Глинське лісництво (86,6 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
1	17	3,5	5Клг2Дз3Яз	66	0,66	1А	25	30	290
6	18	0,5	6Дчр3Яз1Дз	67	0,75	1А	27	30	350
8	11	6,8	9Дз1Яз	69	0,71	1	24	28	320
8	13	2,4	4Дз1Бп3Яз1Лпд1Клг	68	0,69	1	24	28	300
10	12	3,7	4Дз1Ос4Яз1Лпд	69	0,74	1	22	26	300
11	19	8,3	4Дз2Лпд2Ос1Бп1Яз	84	0,63	2	25	28	260
11	22	3,9	3Дз3Лпд3Яз1Бп	84	0,71	1	25	30	300
21	5	5,8	3Дз3Ос3Лпд1Яз	74	0,69	1	25	30	310
21	8	1,4	6Дчр2Яз1Клг1Дз	69	0,7	1А	27	32	300
21	11	9,2	4Дз4Лпд1Яз1Клг	89	0,75	2	26	32	320
21	12	9,1	5Дз2Лпд2Яз1Клг	89	0,72	1	27	36	320
23	1	3,3	6Дз1Лпд1Ос1Клг1Яз	79	0,64	1	26	32	280
23	2	1,6	6Дз2Клг1Яз1Акб	79	0,75	1	26	32	320
23	3	1,4	4Дз4Лпд1Яз1Клг	69	0,73	1А	25	30	300
44	36	1	8Дз2Яз	69	0,66	1	23	26	270
56	6	0,4	4Дз1Дз3Лпд2Яз	123	0,63	2	27	48	280
56	7	0,7	9Ос1Яз	52	0,61	1А	25	26	300
56	8	0,5	7Дз2Яз1Лпд	66	0,72	1А	26	40	330
56	15	2,8	4Дз3Лпд2Яз1Клг	69	0,67	1	24	28	300
69	10	0,5	5Дз5Яз	79	0,66	1	23	26	300
70	7	2,5	8Дз2Яз	84	0,7	1	25	28	320
81	3	8	5Яз2Дз1Лпд2Клг	89	0,69	1	27	36	320
81	6	0,4	8Яз1Лпд1Бп	59	0,68	1А	24	28	260
81	17	0,3	6Яз1Лпд3Дз	64	0,67	1А	25	28	270
83	2	1	5Дз3Лпд2Яз	84	0,72	1	27	34	340
83	3	6,2	4Дз3Лпд3Яз	104	0,45	2	26	40	210
84	11	0,4	9Яз1Клг	79	0,72	1Б	30	36	390
86	16	0,4	8Яз1Дз1Клг	74	0,61	1	27	34	280
86	18	0,6	3Дз3Яз3Клг1Акб	79	0,63	1	26	36	280

В ході обстеження вищевказаних ділянок встановлено, що дерева та їх групи в насадженнях ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких захворювань: несправжній дубовий трутовик, халаровий

некроз, бактеріальний рак, печіночниця звичайна, опеньок осінній, щетиноволосий трутовик, сірчано – жовтий трутовик, лускатий трутовик, трутовик звичайний, несправжній осиковий 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 (III - IV категорії фізіологічного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий ясеневий лубоїд, ступінь ураження слабкий та середній. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Томашівське лісництво (1,3 га)

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
5	12	1,3	4Дз4Яз2Лпд	93	0,7	2	24	40	280

Під час обстеження встановлено, що дерева та їх групи в насадженнях ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких захворювань: несправжній дубовий трутовик, халаровий некроз, бактеріальний рак, опеньок осінній, сірчано – жовтий трутовик, лускатий 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 фізіологічного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий ясеневий лубоїд, ступінь ураження слабкий. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Недригайлівське лісництво (1,6 га)

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
50	1	0,9	6Дз3Яз1Клг	67	0,75	1А	26	32	350
66	16	0,7	10Яз	69	0,64	1	24	30	260

В результаті обстеження вищевказаних ділянок встановлено, що дерева та їх групи в насадженнях ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких захворювань: несправжній дубовий трутовик, халаровий некроз, бактеріальний рак, опеньок осінній, сірчано – жовтий трутовик, лускатий 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 фізіологічного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий ясеневий лубоїд, ступінь ураження слабкий. В насадженнях присутні дерева зі зламаними

стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Роменське лісництво (50,0 га)

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
30	5	16,5	5Яз3Дз2Лпд	79	0,73	1	27	32	330
31	22	0,4	6Ос2Яз2Клг	48	0,53	1	21	26	210
40	2	25	5Яз2Дз1Лпд2Клг	114	0,71	2	28	48	230
50	14	2,1	7Дз2Лпд1Яз	71	72	2	21	24	250
50	16	2,4	4Дз2Яз4Лпд	69	0,76	1	23	26	290
52	25	3,6	5Дз2Лпд1Клг2Яз	65	0,8	1А	24	28	320

В ході обстеження вищевказаних ділянок встановлено, що дерева та їх групи в насадженнях ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких захворювань: несправжній дубовий трутовик, халаровий некроз, бактеріальний рак, печіночниця звичайна, опеньок осінній, щетиноволосий трутовик, сірчано – жовтий трутовик, лускатий трутовик, трутовик звичайний, несправжній осиковий трутовик та вертицильозне в'янення. Про, що свідчить наявність стовбурових та комлевих гнилей, сухостою, плоді тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії фізіологічного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий ясеневий лубоїд, ступінь ураження слабкий та середній. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Липоводолинське лісництво (9,5 га)

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
2	19	2,5	7Дз2Клг1Яз	74	0,71	1	25	30	300
2	20	1,3	7Дз2Клг1Яз	74	0,72	2	21	30	250
2	22	1,8	8Дз1Яз1Лпд	62	0,74	1	21	26	250
2	23	0,6	9Дз1Яз	69	0,72	1А	26	32	340
2	25	2,3	9Дз1Яз	62	0,67	1А	23	28	270
2	29	1	6Бп2Яз1Ос1Влч	63	0,52	1	22	36	160


В результаті обстеження вищевказаних ділянок встановлено, що дерева та їх групи в насадженнях ослаблені та відмирають в наслідок ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Виявлено характерні ознаки розповсюдження таких захворювань: несправжній дубовий трутовик, халаровий некроз, бактеріальний рак, печіночниця звичайна, опеньок осінній, березовий трутовик, сірчано – жовтий трутовик, лускатий трутовик, трутовик звичайний, несправжній осиковий 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 (III - IV категорії фізіологічного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий ясеневий лубоїд, ступінь ураження слабкий та середній. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, що в свою чергу 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 рекомендовано, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», в найкоротший термін, провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **149,0 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 грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження можливо тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:


С. В. Воробей


С. М. Міщенко