

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

22.11.2024 року

с. Кошани

Нами, головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., інженером – лісопатологом II категорії відділу діагностики ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокашею І. В., головним лісничим ДП «Козелецьрайагролісгосп» Лутченком В. П., інженером охорони та захисту лісу ДП «Козелецьрайагролісгосп» Куликом А. Л., разом з лісовою охороною проведено обстеження насаджень ДП «Козелецьрайагролісгосп» Чернігівської області з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження – 292,7 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

М/д № 2 – 123,0 га

Номер кварталу	Номер виділу	Площа ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
63	26	9,1	10СЗ	68	0.70	2	21	28	305
65	17	3,2	9СЗ1БП	56	0.80	1	20	22	310
66	12	9,7	10СЗ+БП	54	0.70	1	21	22	310
68	11	10,5	10СЗ	70	0.80	2	21	24	350
68	15	0,8	10СЗ	58	0.70	2	18	20	240

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищеперелічених насаджень виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок 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. Деревя 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 облямованого трутовика, березового трутовика та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою, бактеріальним раком сірянкою. 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 ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
67	5	6,2	10СЗ+БП	56	0.80	1	21	24	350
67	11	1,9	10СЗ	73	0.70	1	24	26	370
67	12	1,5	8СЗ2БП	48	0.80	1	19	22	275
67	13	1,1	8СЗ2БП	54	0.80	1А	22	24	325
67	18	2,4	10СЗ	58	0.80	1А	23	26	390
75	10	40,7	8СЗК2БП	53	0.70	1	21	24	280
79	3	9,7	7СЗ2БП1АКБ	50	0.70	1А	23	24	280

79	6	11,8	8С32БП	55	0.80	1А	22	24	340
79	7	4,3	10СЗ	61	0.80	1А	24	28	420
79	11	2,2	9С31БП+СБ	54	0.80	1	21	24	330
79	12	5,6	10СЗ	73	0.80	1	24	28	415
79	15	2,3	6С34БП	56	0.80	1А	23	26	315

В ході проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами, пошкодження стовбуровими шкідниками та стихійними явищами вітровал, вітролом. Ступінь ураження та пошкодження слабкий та середній, характер всихання дифузний, груповий та куртинний. Куртини починають заростати чагарниками та другорядними породами. По периметру куртин знаходяться 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 облямованого трутовика, березового трутовика та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою, бактеріальним раком водяною. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з дугоподібно зігнутими стовбурами та нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

М/д № 3 – 15,6 га

Номер кварталу	Номер виділу	Площа ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
97	6	15,1	10СЗ	75	0.80	1А	28	32	512
97	10	0,5	10СЗ+БП	60	0.60	1А	24	32	315

Під час проведення лісопатологічного обстеження даних насаджень виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційною хворобою коренева губка 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 облямованого трутовика та ознаками ураження раком сірянкою. В насадженнях присутні дерева вивалені з коренем, зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

М/д № 4 – 91,9 га

Номер кварталу	Номер виділу	Площа ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
115	3	1,1	10СЗ	52	0.70	1А	21	26	300
115	4	3,2	10СЗ	52	0.70	1А	21	26	305
115	5	16,1	10СЗК	60	0.70	1А	24	30	385
115	7	3,0	10СЗ	52	0.80	1А	23	30	395

Лісопатологічним обстеженням даних насаджень виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційною хворобою коренева губка 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. Дерев у міжсередковому 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 облямованого трутовика та ознаками ураження раком сірянкою. 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 ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
112	42	11,6	10СЗ+АКБ	75	0.70	1	24	32	360
112	47	3,0	10СЗ+БП	55	0.80	1А	23	28	395
113	41	1,5	10СЗ	70	0.70	1	24	28	365
116	39	4,8	10СЗ	65	0.80	1	21	26	340
123	6	8,0	8СЗ(75)2СЗ(50)	75	0.60	3	18	36	180
123	7	4,6	10СЗ+АКБ	70	0.60	2	21	36	270
123	8	6,0	10СЗ+ДЗ+БП	25	0.90	1	11	16	150
123	12	6,9	8СЗ2АКБ	70	0.70	1	24	32	235
123	15	4,1	10СЗ+АКБ	70	0.70	2	20	32	280
127	3	0,9	10СЗ+БП	43	0.90	1А	19	20	350
136	26	6,1	10СЗ	56	0.72	1	21	28	322
137	35	2,0	9СЗ1АКБ	70	0.60	1	23	30	240
137	38	9,0	8СЗ2АКБ	53	0.70	1А	22	30	260

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищеперелічених ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами, пошкодження стовбуровими шкідниками та стихійними явищами вітровал, вітролом. Ступінь ураження та пошкодження слабкий та середній, характер всихання дифузний, груповий та куртинний. Куртини починають заростати чагарниками та другорядними породами. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерев у міжсередковому 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 облямованого трутовика та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з дугоподібно зігнутими стовбурами та нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

М/д № 5 – 62,2 га

Номер кварталу	Номер виділу	Площа ділянки, га.	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2016 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
139	13	34,6	10СЗ+ДЗ+БП	66	0.75	1	24	32	400

139	14	1,7	9СЗ1БП	75	0.70	1	25	36	360
139	16	3,3	8СЗ2АКБ	77	0.60	1	26	36	260
152	36	7,7	10СЗ	86	0.70	1	25	28	380
152	37	1,9	10СЗ	58	0.70	1А	23	28	340
152	38	13,0	10СЗ	66	0.80	1	21	24	340

В ході проведення лісопатологічного обстеження даних насаджень виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами, пошкодження стовбуровими шкідниками та стихійними явищами вітровал, вітролом. Ступінь ураження та пошкодження слабкий та середній, характер всихання дифузний, груповий та куртинний. Куртини починають заростати чагарниками та другорядними породами. По периметру куртин знаходяться 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 облямованого трутовика, соснової губки та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з дугоподібно зігнутими стовбурами та нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

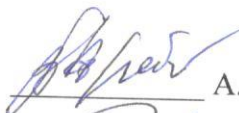
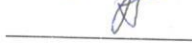
ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено пошкодження стихійними явищами, осередки інфекційних хвороб та стовбурових шкідників, наявність яких значно ослаблює деревостани 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 пошкодження стихійними явищами, біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях інфекційних хвороб та стовбурових шкідників рекомендовано керуватись п. 12 - 26 «Санітарних правил в лісах України» провести у 2025 році заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **292,7 га**), з вилученням з деревостанів небезпечних, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками, дерев з плодовими тілами дереворуйнівних інфекційних захворювань. Адже ліквідація наслідків стихійних явищ, 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 «Козелецьрайагролісгосп».
- 3 - Північне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства.

Підписи:

 А. Д. Воробей
 І. В. Рідкокаша
 В. П. Лутченко
 А. Л. Кулик