

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

11.03.2025 року

с. Кошани

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., 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 ОЗЛ 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 – 786,9 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Майстерська ділянка № 2 – 101,7 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
66	12	9,7	10СЗ+БП	54	0.70	1	21	22	310
62	25	7,0	10СЗ+БП	36	0.70	1	15	16	170
63	22	24,8	10СЗ	73	0.80	2	22	28	390
66	1	1,7	10СЗ	55	0.80	1	21	22	350
66	8	2,4	10СЗ+БП	86	0.70	1	25	36	380
67	7	1,9	10СЗ+БП	68	0.70	1	23	28	350
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
68	2	1,0	10СЗ	68	0.70	2	20	24	290
68	3	2,4	10СЗ	63	0.70	1	21	26	310
68	4	8,9	10СЗК+БП	53	0.80	1	19	20	310
78	1	26,4	9СЗ1БП	60	0.80	1	22	26	350
79	14	4,4	10СЗ+БП	56	0.80	1А	23	28	390
79	20	6,1	10СЗ	83	0.70	1	26	32	410

В результаті проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами коренева губка та пошкодження стовбуровими шкідниками. 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. 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 раком сірянкою, бактеріальним раком водяною. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з

підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Майстерська діляниця № 3 – 162,6 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
95	16	3,2	9С31АКБ	80	0.60	1	27	36	300
95	17	8,1	10СЗ	80	0.69	1	27	36	394
95	18	4,6	10СЗ	55	0.80	1А	24	32	410
95	26	4,9	9С31АКБ	80	0.60	1	27	36	300
95	30	15,3	10СЗ+ДЗ+ВЗД+АКБ	55	0.70	1А	24	30	370
95	34	1,9	9С31ВЗЩ+БП	61	0.70	1А	26	32	340
95	37	11,3	10СЗ	58	0.71	1	22	30	341
95	39	7,7	10СЗ	55	0.80	1А	24	30	420
96	11	1,5	10СЗ	45	0.70	1А	21	30	310
96	12	2,8	10СЗ+БП+ДЗ	58	0.80	1А	24	32	420
96	14	13,8	7С32БП1АКБ	54	0.70	1А	23	30	275
96	18	2,9	10СЗК+БП	45	0.80	1А	19	22	320
96	19	19,6	9С31АКБ+БП	68	0.80	1	25	32	370
97	3	5,3	9СЗК1БП	54	0.70	1А	23	32	335
97	4	2,9	10СЗ	64	0.70	1А	26	32	415
97	5	1,3	9СЗ(45)1СЗ(80)	45	0.60	1А	21	28	265
98	1	15,4	7С32БП1АКБ	55	0.70	1А	22	28	260
98	4	2,6	9С31БП	55	0.80	1	21	26	330
100	3	3,2	10СЗ	70	0.60	1А	27	36	370
100	12	8,9	10СЗ+БП+ДЗ	55	0.80	1А	23	28	395
100	38	6,5	10СЗ+АКБ	63	0.70	1А	24	32	370
101	20	18,0	10СЗ+БП	55	0.70	1А	24	30	365
101	21	0,9	10СЗ	45	0.80	1А	21	26	350

В ході проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами коренева губка, соснова губка та пошкодження стовбуровими шкідниками. Ступінь ураження 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 блідо - 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 раком сірянкою, бактеріальним раком водяною. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Майстерська діляниця № 4 – 242,2 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
105	11	2,0	10СЗ+БП	42	0.80	1А	18	22	295
105	13	3,3	9СЗ1БП	42	0.80	1А	18	20	260
105	15	1,3	10СЗ	50	0.80	1А	22	26	385
108	25	2,2	10СЗ	58	0.80	1	22	26	380
109	1	13,9	10СЗ	52	0.80	1	20	22	325
109	24	1,4	10СЗ	75	0.60	1	24	32	310
109	35	1,5	10СЗ+ДЗ	75	0.70	1	26	36	400
110	11	4,7	10СЗК	55	0.80	1А	22	26	385
110	24	2,4	9СЗ1БП	57	0.70	1А	22	26	310
110	26	2,3	9СЗ1БП	57	0.70	1А	22	26	310
110	27	5,5	8СЗ2АКБ	76	0.70	1А	27	36	295
110	29	5,7	10СЗ	65	0.80	1	23	30	400
110	30	4,9	10СЗ	65	0.70	1	23	28	350
111	1	2,4	10СЗ	53	0.70	1А	22	26	325
111	10	10,5	10СЗ	52	0.70	1А	23	28	355
111	16	6,2	10СЗ	65	0.70	1	24	30	375
111	21	3,0	9СЗ1БП+АКБ	61	0.70	1А	24	28	345
111	23	4,3	9СЗ1АКБ+БП+ЯЛЕ	49	0.60	1А	21	30	250
111	25	1,2	10СЗ+БП+АКБ	59	0.60	1А	25	32	350
111	26	4,4	10СЗ	59	0.80	1А	25	28	445
111	27	2,1	8СЗ1БП1АКБ	49	0.70	1А	22	26	280
112	39	5,9	10СЗ+БП+АКБ	55	0.80	1А	23	28	395
112	48	1,5	7СЗ3АКБ	75	0.60	1	23	32	200
112	49	0,3	10СЗ	51	0.60	1А	22	26	270
112	50	3,0	10СЗ+АКБ	75	0.70	1	23	32	340
113	8	7,8	8СЗК2АКБ	48	0.60	1А	22	30	215
113	42	4,6	10СЗ+БП	48	0.80	1А	20	22	330
113	44	1,2	9СЗ1БП	42	0.70	1А	19	22	275
113	45	5,0	10СЗ	60	0.80	1А	24	30	420
113	46	1,4	10СЗ	55	0.80	1	21	26	345
116	32	8,7	10СЗ	55	0.80	1А	22	36	380
116	34	1,6	8СЗ2БП	35	0.60	2	12	18	110
116	36	2,9	10СЗ	65	0.80	1А	25	30	445
116	37	4,7	10СЗ	75	0.60	1	25	32	330
116	41	3,6	10СЗ	55	0.80	1А	22	26	370
116	43	2,9	10СЗ	55	0.80	1А	22	26	380
116	45	1,3	10СЗ	55	0.80	1А	22	26	375
116	46	0,8	10СЗ	65	0.80	1	23	28	390
126	1	43,8	10СЗ	68	0.74	2	20	32	311
146	23	8,7	7СЗ3БП+ДЗ	36	0.80	1	14	16	180
171	1	1,3	10СЗ	58	0.70	1А	24	28	375
171	2	33,3	8СЗ1БП1АКБ	68	0.70	1	25	32	305
171	7	12,7	10СЗ	53	0.80	1А	24	28	430

Під час проведення лісопатологічного обстеження вищеперелічених ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами коренева губка, соснова губка та пошкодження стовбуровими шкідниками. 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 раком сірянкою, бактеріальним раком водяною. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Майстерська ділянка № 5 – 280,4 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
117	1	5,8	10СЗ	53	0.70	1А	23	30	355
118	12	1,6	10СЗ+ДЗ+БП	85	0.70	1	27	40	420
118	15	2,4	8СЗ1БП1АКБ+ДЗ+ОС	41	0.70	1Б	20	22	240
118	18	3,7	10СЗ	85	0.70	1	27	36	420
119	2	4,7	10СЗ	78	0.70	1	26	36	400
119	3	1,8	10СЗ	53	0.70	1А	24	28	360
119	5	3,0	10СЗ	50	0.80	1А	22	26	360
119	6	4,0	10СЗ	55	0.80	1А	23	26	380
119	10	14,6	10СЗ+БП	73	0.70	1	25	32	390
121	1	18,0	10СЗ	68	0.70	1	25	32	430
121	2	28,0	10СЗ	63	0.80	1А	24	28	420
121	3	2,2	6СЗ4АКБ	68	0.70	1	25	32	240
121	4	4,5	10СЗ	46	0.70	1А	21	24	300
121	5	27,2	10СЗ	53	0.80	1А	22	24	360
121	6	5,7	10СЗ	58	0.80	1А	23	26	380
138	4	4,0	9СЗ1БП	65	0.80	1	24	30	390
138	14	2,2	10СЗ	64	0.80	1	24	30	420
138	25	0,7	9СЗ1БП	54	0.80	1	20	24	315
138	28	3,8	8СЗ2БП	75	0.70	1	24	32	330
139	1	2,2	10СЗ	66	0.80	1	23	28	400
140	9	7,2	9СЗ1БП	51	0.60	1Б	24	30	315
140	10	3,9	10СЗ	79	0.60	1	25	32	340
140	13	1,8	10СЗ	80	0.70	1	25	28	380
141	1	1,5	10СЗ	49	0.80	1	20	22	320
141	2	2,3	10СЗ	60	0.70	1	22	26	320
141	3	3,8	10СЗ	68	0.70	1	24	28	370
141	4	0,9	4СЗ6БП	66	0.70	1А	26	30	280
141	5	0,4	10СЗ+АКБ	51	0.70	1	20	24	295

141	6	6,3	10СЗ	60	0.70	1А	24	28	375
141	12	1,4	9СЗ1БП+АКБ	51	0.80	1А	23	28	380
141	20	0,8	10СЗ	70	0.70	1А	26	30	410
141	23	0,6	9СЗ1СБ	50	0.70	2	16	20	190
141	33	2,0	10СЗ	80	0.70	1	25	32	380
143	45	14,2	10СЗ	58	0.80	1	22	24	365
144	1	8,4	10СЗ	58	0.70	1А	23	24	360
144	4	2,5	10СЗ	63	0.70	1	23	28	355
144	8	19,8	10СЗ+АКБ	83	0.70	1	27	32	425
144	19	1,0	10СЗ	63	0.70	1	23	26	340
152	40	11,5	10СЗ	62	0.80	1	22	26	360
155	1	1,5	10СЗ	68	0.70	1	24	28	370
155	4	0,8	10СЗ	68	0.70	1	24	28	370
155	5	0,8	10СЗ+СБ+ЛПД	50	0.60	1А	23	24	305
155	6	1,8	10СЗ	58	0.80	1А	24	28	425
155	11	3,3	10СЗ	55	0.80	1А	22	26	370
155	14	1,9	10СЗ	68	0.70	1А	26	30	410
155	24	4,6	10СЗ	58	0.80	1А	24	28	415
166	7	5,6	10СЗ	62	0.70	1А	24	28	370
166	9	5,4	10СЗ	69	0.80	1	23	28	390
166	10	2,6	10СЗ	57	0.80	1	21	24	350
166	11	13,2	8СЗ2БП	53	0.80	1А	22	26	330
176	1	1,7	10СЗ	81	0.70	1	26	28	400
176	5	3,2	10СЗ	78	0.70	1	26	28	405

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищеперелічених ділянок виявлено, що дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційними хворобами коренева губка, соснова губка та пошкодження стовбуровими шкідниками. 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 шестизубчастий короїди, великий та малий соснові лубоїди). Відмічено дерева з плодовими тілами облямованого трутовика, березового трутовика та ознакам ураження раком сірянкою, бактеріальним раком водяною. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, з підірваною кореневою системою, дерева зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер ділянки	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
117	24	3,6	10СЗ	65	0.80	1	21	26	340

При проведенні лісопатологічного обстеження даної ділянки 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, 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 шестизубчастий короїди, великий та малий соснові лубоїди). При закладанні палеток відмічено характерні входні та вихідні отвори, шлюбні камери, маточні та личинкові ходи камбіофагів та ксилофагів. Відмічено дерева з плодовими тілами облямованого трутовика та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою. В насадженні 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.

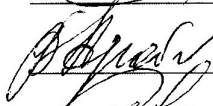
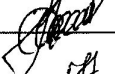
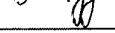
ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

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 стовбурових шкідників рекомендовано керуючись «Санітарними правилами в лісах України» провести у 2025 році заходи з поліпшення санітарного стану лісів. Враховуючи ступінь пошкодження стихійними явищами, розповсюдження інфекційних хвороб та стовбурових шкідників - вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **786,9 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 хвороб. 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:

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