

Акт
лісопатологічного обстеження
та оцінки санітарного стану насаджень

13.03.2025 року

м. Шостка

Нами, головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., головним лісничим ДП «Середино – Будський агролісгосп» Поляничею В. П., разом з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень ДП «Середино – Будський агролісгосп» ОКАП «Сумиоблагроліс» Сумської області з метою визначення та оцінки санітарного стану.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Загальна площа обстеження – **181,4 га.**

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2012 року						
			склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
99	8	2,1	7С32ОС1БП	74	0.60	1	26	34	310
99	10	1,9	10С3	74	0.50	1А	27	32	320
99	11	1,2	10С3	64	0.50	1А	25	30	280
99	13	3,8	10С3+БП+ОС+ДЗ+ГШЗ	64	0.60	1А	27	34	370
99	17	1,8	10С3+БП+ОС	74	0.60	1А	27	34	360
103	9	2,2	10С3	65	0.80	1А	26	32	470
103	16	3,2	10С3+ОС+БП	75	0.60	1	26	34	350
87	28	7,2	10С3	70	0.70	1	25	32	390
87	29	1,4	10С3	70	0.50	1	25	32	280
86	14	12,4	10С3	75	0.60	1	25	32	320
86	13	13,1	1ЯР.10С3 2ЯР.10АКБ	77/30	0.60/ 0.30	1	25/12	26/12	356
83	4	7,8	10С3	82	0.80	1	24	26	420
83	14	7,8	10С3К	67	0.60	1	23	24	300
84	9	4,3	10С3+ОС+БП	70	0.60	1	25	32	320
84	16	2,8	10С3+ОС+БП	74	0.60	1	26	32	340
84	18	18,2	10С3	69	0.70	1А	26	28	410
92	7	4,0	10С3К	80	0.60	1	26	36	355
92	13	2,3	10С3	80	0.50	1	26	36	295
92	19	4,0	10С3+БП	85	0.60	1	27	36	370
92	20	3,4	10С3К	60	0.60	1А	23	26	300
134	18	3,8	10С3+ЯЛЕ+БП	55	0.70	1А	23	24	350
134	20	2,0	6С3(84)4С3(64)+ОС	84/64	0.60	1	26/24	36/24	340
134	22	16,4	10С3+ОС+БП	79	0.70	1	27	34	430
136	1	2,5	10С3+БП	64	0.60	1	23	28	300
136	2	3,1	10С3	74	0.60	1А	28	38	390
136	4	11,6	10С3	64	0.60	1А	26	28	350
136	8	3,0	10С3	69	0.60	1А	26	34	350
136	9	6,3	10С3	74	0.60	1А	27	38	370
136	12	4,6	9С31БП	62	0.70	1А	26	28	370
56	2	1,7	10С3	60	0.50	1А	23	28	250
56	20	2,5	10С3	65	0.70	1А	25	28	390
56	23	1,5	10С3	65	0.70	1	21	24	300
56	24	3,8	10С3	75	0.70	1	23	28	340

Лісопатологічним обстеженням 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. Дерев (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, березового трутовика, облямованого трутовика та ознаками ураження кореневою губкою, раком сірянкою. В насадженнях присутні дерева вивернуті з коренем, зі зламаними стовбурами, верхівками, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2012 року						
				склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
102	2	2	0,8	10СЗ	74	0.60	1А	27	34	370
102	28		0,5	10СЗ	64	0.60	1	24	28	310
102	33		1,4	10СЗ	60	0.50	1А	23	36	240
116	11		5,3	10СЗ	69	0.70	1А	28	36	440
116	28		2,7	10СЗ	55	0.60	1А	23	26	300
116	35		0,7	10СЗ	84	0.50	1	25	36	270
116	36		2,3	10СЗ	54	0.70	1А	24	26	365

Під час проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок 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 санітарного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерев у міжсередковому просторі (III – IV категорії санітарного 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. Також в насадженнях відмічено дерева всихаючи та всохлі внаслідок пожежі 2024 року та впливу високих температур. На стовбурах дуже ослаблених та відмираючих дерев відмічається інтенсивне смоловиділення.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено пошкодження пожежами, стовбуровими шкідниками та ураження інфекційними хворобами, 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 пожежами, біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних хвороб рекомендовано керуватись п. 12 – 26 «Санітарних правил в лісах України» провести у 2025 році заходи з поліпшення санітарного стану лісів. Враховуючи ступінь пошкодження пожежами, ураження інфекційними хворобами, розповсюдження стовбурових шкідників - вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **181,4 га**), з вирубкою 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 пожеж, 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 «Середино – Будський агролісгосп».
- 3 – Північне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства

Підписи:

 А. Д. Воробей

 В. П. Поляниця