

АКТ
лісопатологічного обстеження
та оцінки санітарного стану насаджень.

20 вересня 2024 р.

м. Слов'янськ

Нами, головним мікробіологом - начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., інженером – лісопатологом II категорії відділу діагностики ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокашею І. В., інженером з охорони та захисту лісу ДП «Слов'янське ЛГ» Радченком М. В., провідним інженером з охорони природних екосистем КП «Великі Гори» Хохловим М. В. лісничим Олександрівського лісництва Слюсаренком О. Г., разом з лісовою охороною лісництва, було проведено лісопатологічне обстеження насаджень ландшафтного заказника місцевого значення «Шахан - 2» Олександрівського лісництва ДП «Слов'янське ЛГ» Донецької області з метою визначення та оцінки санітарного стану насаджень.

Площа обстеження склала: **22,8 га.**

За результатами обстеження встановлено:

Олександрівське лісництво (22,8 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2021 року							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м³/га	
11	2	9,0	ЗЯЗ2АБЗЗКЛТ2СКЗ	58	0.6	IV	11	14	60	Ландшафтний заказник місцевого значення "Шахан-2"

В результаті проведення лісопатологічного обстеження даної ділянки, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – середній. Серед виявлених інфекційних хвороб найбільш розповсюджені халаровий некроз та опеньок осінній, також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком та лускатим трутовиком. Про, що свідчить наявність сухостою, дерев з некрозами, напливами, дуплами, плодові тіла на стовбурах, стовбурові та комлеві гнилі, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки та верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії санітарного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий та малий ясеневий лубоїд, ступінь ураження середній, характер розповсюдження суцільний. В насажденні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі та вивалені з коренем, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним хворобами та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2021 року							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м³/га	
11	6	11,5	4ДЗ6ЯЗ	60	0.7	II	17	20	190	Ландшафтний заказник місцевого значення "Шахан-2"

В ході проведення лісопатологічного обстеження даної ділянки, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – середній. Серед виявлених інфекційних хвороб найбільш розповсюджені несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній та халаровий некроз, також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком, інонотусом щетиноволоосим, бактеріальний рак ясена та печіночницею звичайною. Про, що свідчить наявність сухоостою, дерев з некрозами, напливами, дуплами, плодові тіла на стовбурах, стовбурові та комлеві гнилі, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки та верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії санітарного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий та малий ясеневий лубоїд, ступінь ураження середній, характер розповсюдження суцільний. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30^0 і більше від вертикальної осі та вивалені з коренем, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним хворобами та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2021 року							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м ³ /га	
11	8	2,3	8КЛГ1ЯЗ1БРС	67	0.8	III	18	26	190	Ландшафтний заказник місцевого значення "Шахан-2"

Під час проведення лісопатологічного обстеження даної ділянки, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – середній. Серед виявлених інфекційних хвороб найбільш розповсюджені опеньок осінній та халаровий некроз, також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком, інонотусом щетиноволоосим, бактеріальний рак ясена, вертицильозне в'янення та графіоз. Про, що свідчить наявність сухоостою, дерев з некрозами, напливами, дуплами, плодові тіла на стовбурах, стовбурові та комлеві гнилі, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки та верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії санітарного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий та малий ясеневий лубоїд, ступінь ураження середній, характер розповсюдження суцільний. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30^0 і більше від вертикальної осі та вивалені з коренем, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним хворобами та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено ураження інфекційними хворобами, пошкодження стовбуровими шкідниками, що негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Зважаючи на біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних хвороб, рекомендовано керуючись п. 12- 26 «Санітарних правил в лісах України» у 2025 році, провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальний

площі **22,8 га**), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками. В рубку не відводяться дерева уражені опеньком осіннім, судинними хворобами, некрозно – раковими хворобами, з плодовими тілами дереворуйнівних грибів. 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 4 – х примірниках:

- 1 – ДСЛП «Харківлісозахист».
- 2 – ДП «Слов'янське лісове господарство».
- 3 – Південно - східне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства
- 4 – Департамент екології та природних ресурсів Донецької обласної адміністрації

Підписи:

	А. Д. Воробей
	І. В. Рідкокаша
	М. В. Радченко
	О. Г. Слюсаренко