

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., лісничим Маяцького лісництва Дерезою В. Ю., разом з лісовою охороною лісництва, було проведено лісопатологічне обстеження насаджень Маяцького лісництва ДП «Слов'янське ЛГ» Донецької області з метою визначення та оцінки санітарного стану насаджень.

Площа обстеження склала: **157,6 га.**

За результатами обстеження встановлено:

Маяцьке лісництво (157,6 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, м ³ /га	
127	1	16,2	8ДЗ1ЯЗ1ЛПД+КЛГ	93	0,6	II	23	26	215	лісопаркова частина лісів зелених зон
127	2	5,0	8ДЗ1ЯЗ1КЛГ	91	0,7	II	24	28	280	лісопаркова частина лісів зелених зон
127	4	0,5	7ДЗ2ЯЗ1ЛПД+КЛГ	111	0,7	II	26	32	310	лісопаркова частина лісів зелених зон
128	1	3,1	9ДЗ1ЯЗ	96	0,6	III	22	30	210	лісопаркова частина лісів зелених зон
128	2	23,5	8ДЗ1ЛПД1ЯЗ	74	0,6	II	23	24	240	лісопаркова частина лісів зелених зон
134	3	14,0	6ДЗ2ЯЗ1КЛГ1ЛПД	61	0,8	II	20	22	240	лісопаркова частина лісів зелених зон
134	5	2,6	10ДЗ+ЯЗ	76	0,7	II	22	26	240	лісопаркова частина лісів зелених зон
138	4	13,0	7ДЗЗЯЗ	106	0,6	II	26	32	270	лісопаркова частина лісів зелених зон
139	12	2,3	10ДЗ	87	0,7	II	22	26	250	лісопаркова частина лісів зелених зон
139	13	1,5	10ДЗ+КЛТ+ЯЗ	82	0,8	II	23	26	310	лісопаркова частина лісів зелених зон
146	3	1,9	4ДЗ4КЛГ2ЯЗ	84	0,7	II	22	28	280	лісопаркова частина лісів зелених зон
161	2	13,5	9ДЗ1ЯЗ	95	0,7	III	21	26	230	лісопаркова частина лісів зелених зон
215	13	15,0	10ДЗ	75	0,6	III	20	28	180	лісопаркова частина лісів зелених зон
217	3	20,5	10ДЗ	60	0,5	III	17	22	128	лісопаркова частина лісів зелених зон

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищевказаних ділянок, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – слабкий та 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, лускатим трутовиком, інонотусом щетиноволоосим, бактеріальний рак ясена, вертицильозним в'яненням 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 насадженнях присутні дерева уражені омелою білою понад 50 %, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, 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	
218	1	25,0	6ЯЗЗДЗ1КЛП	65	0,5	III	20	30	145	ліси протиерозійні

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 халаровий некроз, опеньок осінній та несправжній дубовий трутовик також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком, лускатим трутовиком, інонотусом щетиноволоосим, бактеріальний рак ясена, вертицильозним в'яненням 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 уражені омелою білою понад 50 %, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, 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 керуватись 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 загальній

площі 157,6 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 інфекційних хвороб. 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 3 – х примірниках:

1 – ДСЛП «Харківлісозахист».

2 – ДП «Слов'янське лісове господарство».

3 – Південно - східне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства

Підписи:


_____ А. Д. Воробей


_____ І. В. Рідкокаша


_____ М. В. Радченко


_____ В. Ю. Дереза