

АКТ
лісопатологічного обстеження
та оцінки санітарного стану насаджень

01 жовтня 2021 року

м. Кролевець

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., головним лісничим ДП «Кролевецьке ЛМГ» Романенком Ю. О., разом з лісовою охороною Хрещатинського та Кролевецького лісництв ДП «Кролевецьке ЛМГ», проведено лісопатологічне обстеження насаджень з метою визначення та оцінки санітарного стану.

Загальна площа обстеження **5,5 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кролевецьке лісництво (4,4 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т. ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
55	7	5,4	1	1,0	1,0	10Сз	82	0,6	1А	27	32	360
55	10	3,4		3,4	3,4	9Сз1Бп	88	0,6	1А	28	36	410

Проведенням лісопатологічного обстеження у вищезазначених насадженнях відмічено масове розповсюдження верхівкового та шестиzubого короїда (термінове донесення від 12.09.2021р.). При закладанні палетки та на опалому гіллі відмічено характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Дереву IV - VI категорії стану з ознаками заселення та відпрацьовані стовбуровими комахами (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин дерев в наслідок ураження інфекційними захворюваннями коренева губка, соснова губка, рак сірянка (плодові тіла, некрози), слабого ступеня. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

Хрещатинське лісництво (1,1 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	Площа підвиділу, га		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				загальна	у т. ч. площа, можлива для експл.	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м.	середній діаметр, см.	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
90	29	1,1		1,1	1,1	10Сз	89	0,7	1А	30	40	470


В ході лісопатологічного обстеження даної ділянки відмічено масове розповсюдження верхівкового та шестиzubого короїда (термінове донесення від 17.10.2021 р.). При закладанні палетки та на опалому гіллі відмічено характерні льотні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи, імаго. Дереву IV - VI категорії стану з ознаками заселення та відпрацьовані стовбуровими комахами (вусачі, златки). Також відмічено всихання поодиноких та куртин

дерев в наслідок ураження інфекційними захворюваннями коренева губка, соснова губка, рак сірянка (плодові тіла, некрози), слабого ступеня. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

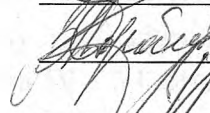
ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки стовбурових шкідників та інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, 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. Враховуючи біологічні особливості виявлених у вище перелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних захворювань рекомендовано керуватись «Санітарними правилами в лісах України» провести в найкоротший термін, заходи з поліпшення санітарного стану лісів, з урахуванням ступеню поширення виявлених захворювань - вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **5,5 га**), з вилученням з деревостанів сухостійних, аварійних дерев (зі зламаними стовбурами, верхівками, з нахилом 30° і більше від вертикальної осі), дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками. Адже зменшити наслідки розвитку стовбурових шкідників та інфекційних захворювань, попередити їх розповсюдження по площі та масове розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.


Підписи:



Є. В. Воробей



А. Д. Воробей



Ю. О. Романенко