

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки
санітарного стану насаджень

16 грудня 2020 р.

снт. Кочеток

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського ОУЛМГ Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., начальником відділу лісового господарства, охорони і захисту лісу ДП «Чугуєво - Бабчанське ЛГ» Бердником О. П., сумісно з лісовою охороною Малинівського лісництва проведено лісопатологічне обстеження насаджень з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Площа обстеження склала: **4,9 га.**

За результатами обстеження встановлено:

Малинівське лісництво (4,9 га):

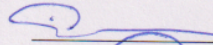
Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га.	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
			Склад	Вік, років	Повнота	Бонітет	Середня висота, м	Середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
280	7	4,9	10СЗК	58	0,90	2	16	18	270

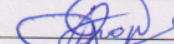
В ході проведення обстеження даної ділянки встановлено що вона частково пошкодження пожежею, дерева та їх групи всихають внаслідок часткового або суцільного пошкодження вогнем та високими температурами. Ступінь пошкодження насаджень середній. На стовбурах уражених дерев відмічається інтенсивне смоло виділення, нагар сягає 3 – 4 метрів. При огляді модельних дерев пошкоджених пожежею встановлено, що ступінь обгорання кореневої шийки критичний - 100 % периметра, камбій у нижній частині стовбурів повністю відмерлий (почорнілий). Також відмічено ознаки заселення стовбуровими шкідниками (вхідні та вихідні отвори, шлюбні камери, личинкові ходи та личинки), верхівковим короїдом, малим та великим сосновим лубоїдом у верхній частині стовбурів та шестизубим короїдом у нижніх частинах стовбурів. На частині не пройденій пожежею відмічено ослаблення та відмирання дерев всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження слабкий. Характер всихання дифузний та груповий. Куртини починають заростати злаковою рослинністю. В насажденні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

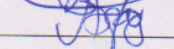
ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстеженому насажденні виявлено пошкодження низовою пожежею, ураження інфекційними захворюваннями та стовбуровими шкідниками, 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 наявні пошкодження насадження, біологічні особливості виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань та стовбурових шкідників рекомендовано керуватись «Санітарними правилами в лісах України» призначити та провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2021 році. З урахуванням ступеня поширення виявлених пошкоджень, хвороб та шкідників, вибіркові рубки санітарні (на загальній площі **4,9 га**). З вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев, дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адаже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх розповсюдження по площі та масове розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:



Є. В. Дрібноход


Є. В. Воробей


О. П. Бердник