

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Бабайському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

22.06. 2020 р.

с.м.т. Бабаї

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Бабайського лісництва Курочкою І. А., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Бабайського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: **75,7 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

+ **Кв. 22 вид. 9 площа 18,1 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 99 років, бонітет – III, повнота насадження – 0,70, середня висота - 20 м., середній діаметр - 24 см. Категорія захисності – ліси в межах населених пунктів.

+ **Кв. 30 вид. 4 площа 13,5 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз+Дз, вік – 70 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,6, середня висота - 20 м., середній діаметр - 24 см. Категорія захисності - ліси в межах населених пунктів.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищеперелічені насадження уражені інфекційним захворюванням коренева губка - збудником корозійно - деструктивної гнилизни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання - слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на нижніх частинах стовбурів відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30 і більше від вертикальної осі.

+ **Кв. 49 вид. 1 площа 8,0 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 4Дз3Яз3Лпд+Клп, вік – 69 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота - 19 м., середній діаметр - 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 49 вид. 2 площа 9,0 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз4Яз+Лпд, вік – 69 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,70, середня висота - 19 м., середній діаметр - 22 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 49 вид. 9 площа 1,2 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз5Клг+Гшз+Лпд, вік – 62 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,60, середня висота - 18 м., середній діаметр - 18 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 49 вид. 10 площа 22,9 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Яз1Лпд+Клг, вік – 99 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,70, середня висота - 23 м., середній діаметр - 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 51 вид. 7 площа 3,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз2Яз1Клг1Лпд, вік – 84 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,70, середня висота - 24 м., середній діаметр - 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження уражені комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровим некрозом, вертицильозним в'янненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЙ:

В обстеженях насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. Враховуючи ступінь розвитку захворювань – вибіркові санітарні рубки (на площі 75,7 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:


Є. В. Дрібноход


Є. В. Воробей


В. В. Зубко


О. С. Косов


І. А. Курочка

АКТ

лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів

по Валківському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

23. 06 2020 р.

м. Валки

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Валківського лісництва Гайденко Р. В., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Валківського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: 136,0 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 12 вид. 7.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Клг+Лпд+Брс, вік – 91 рік, бонітет – III, повнота насадження – 0,75, середня висота – 22 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 17 вид. 7.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 3Дз2Лпд2Ос2Клг1Яз+Ябл, вік – 93 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,55, середня висота – 22 м., середній діаметр – 30 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 31 вид. 1.4 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Лпд+Яз+Клг+Клп, вік – 104 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,6, середня висота – 23 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 39 вид. 5.6 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Клг+Яз+Лпд, вік – 99 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,55, середня висота – 24 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 43 вид. 12.2 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Яз+Клг+Лпд, вік – 109 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота – 25 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: серед яких найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, трахеомікозом, вертицильозним в'яненням. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженю.

Кв. 99 вид. 9.2 площа 0,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 58 років, бонітет – IА, повнота насадження – 0,75, середня висота – 19 м., середній діаметр – 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 99 вид. 10.4 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 74 роки, бонітет – IА, повнота насадження – 0,7, середня висота – 23 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Під час проведення обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження ослаблені та всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний, діаметр яких досягає 15 - 25 м. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизою корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст. На ослаблених деревах по периметру куртин і на узлісці відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

+ **Кв. 5 вид. 8 площа 13,0 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Яз+Клг, вік – 99 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота – 23 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 43 вид. 15 площа 7,4 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Яз+Клг+Лпд, вік – 104 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота – 25 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 55 вид. 4 площа 4,2 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Сз+Ос, вік – 79 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота – 20 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ **Кв. 55 вид. 12 площа 5,8 га.** Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 83 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота – 19 м., середній діаметр – 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 58 вид. 1 площа 10,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2ЯзЛпд1Клг, вік – 79 років, бонітет – III, повнота насадження – 0,65, середня висота – 19м., середній діаметр – 22 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 58 вид. 4 площа 2,1 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Яз+Дз, вік – 83 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,65, середня висота – 22м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 69 вид. 2 площа 42,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз1Лпд1Клп+Клп+Брс+Яз, вік – 93 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота – 23м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 93 вид. 16 площа 7,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Лпд1+Клп+Яз, вік – 89 років, бонітет – III, повнота насадження – 0,5, середня висота – 21м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження уражені комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Виявлено ураження опеньком осіннім, несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровим некрозом, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

+ Кв. 98 вид. 5 площа 2,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 51 рік, бонітет – I, повнота насадження – 0,75, середня висота – 16м., середній діаметр – 18 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 98 вид. 6 площа 6,2 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 66 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,75, середня висота – 21м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 98 вид. 8 площа 0,6 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 49 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,6, середня висота – 14м., середній діаметр – 16 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 99 вид. 1 площа 24,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз+Акб+Бп, вік – 69 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота – 21м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 99 вид. 4 площа 3,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз+Акб, вік – 59 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,75, середня висота – 18м., середній діаметр – 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищеперелічені насадження уражені інфекційним захворюванням коренева губка - збудником корозійно - деструктивної гнилизни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання - слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на нижніх частинах стовбурів ослаблених дерев, що знаходяться по периметру куртин та на узлісся, відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку

захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 6,9 га). А у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі 129,1 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 С. В. Дрібноход

 С. В. Воробей

 В. В. Зубко

 О. С. Косов

 Р. В. Гайденко

стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбурами шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений прирост, в них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. Вони присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

+ Кв. 67 вид. 12 площа 4,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування 10Дз, вік – 83 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,65, середня висота - 18 м, діаметр – 22 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 67 вид. 13 площа 1,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування 10Дз, вік – 73 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,6, середня висота - 17 м, діаметр – 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

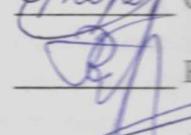
В результаті обстеження даних ділянок виявлено всихання дерев та їх груп від ураження комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній та опеньок ураження несправжнім дубовим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком та трахією. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та висихаючі пагони, плівки грибниці під корою дерев. Також при обстеженні виявлено ураження (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі дерев з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюванням та їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстеженях насаджень виявлено осередки інфекційних захворювань, яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як поганий. Збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищих насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2010 році (на площі 7,3 га), а у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – в 2011 році (на площи 6,6 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійких та дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибів. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попере діти й розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:


E. N. Vorob'eva


V. N. Dzuban


O. S. Klymenko

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Васищевському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

22.06 2020 р.

с.м.р. Васищево

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером підрозділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Васищевського лісництва Волосом О. В., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Васищевського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: 13,9 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 6 вид. 1.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 103 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,65, середня висота - 22 м., середній діаметр – 30 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 42 вид. 1.2 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Яз, вік – 98 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 24 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 52 вид. 9.1 площа 1,0 га. За матеріалами лісовпорядкування склад насадження 10Дз, вік – 56 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 17 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 60 вид. 1.3 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 93 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,45, середня висота - 12 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон .

Кв. 66 вид. 1.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Клп+Лпд, вік – 68 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,65, середня висота - 19 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, дужкатим трутовиком, вертицильозним в'янненням та трахеомікозом. Про, що свідчить здатність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева з поганими стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі стовбура з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (можливість), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Кв. 103 вид. 1.2 площа 0,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 64 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота - 15 м., середній діаметр – 20 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон

Кв. 109 вид. 5.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 88 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 13 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон

Кв. 106 вид. 4.1 площа 0,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 79 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,75, середня висота - 11 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження уражені від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний, діаметр всихання куртинний, діаметр яких досягає 25 - 30 м. По периметру куртини відкривається

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Водолазькому лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

22.06

2020 р.

с.м.т. Нова Водолага

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Водолазького лісництва Нестером І. П., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Водолазького лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: **24,8 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 9 вид. 3.3 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Яз, вік – 113 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,5, середня висота – 24 м., середній діаметр - 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 18 вид. 5 площа 0,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 146 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,4, середня висота – 27 м., середній діаметр - 44 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 18 вид. 7 площа 0,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 146 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,4, середня висота – 27 м., середній діаметр - 44 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 23 вид. 5.2 площа 0,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз2Лпд+Клг, вік – 123 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота – 26 м., середній діаметр - 46 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 23 вид. 8 площа 0,3 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10 Дз(128)+Дз(118), вік – 128 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота – 27 м., середній діаметр - 50 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній, ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровий некроз, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, плівки грибниці під корою дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженю.

Кв. 15 вид. 5 площа 21,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз3Яз1Лпш, вік – 109 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75,

середня висота – 25 м., середній діаметр -32 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаної ділянки, встановлено, що насадження уражене комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насадження – слабкий. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровим некрозом, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюжденню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюждення наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлені у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України» провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 3,3 га). А у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі 21,5 га). Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюждення та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 С. В. Дрібноход

 Е. В. Воробей

 В. В. Зубко

 О. С. Косов

 І. П. Нестер

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Золочівському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

24.06

2020 р.

с.м.т. Золочів

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Золочівського лісництва Слинько С. М., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Золочівського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: 19,8 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 7 вид. 6 площа 0,3 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Оc2Дз, вік 88 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота - 25 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження даної ділянки, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений несправжній осиковий трутовик та трутовик звичайний, також виявлено ураження сірчано – жовтим трутовиком та лускатим трутовиком. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. В насадженні присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Кв. 16 вид. 1.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Клп, вік 103 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,6, середня висота - 27 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 69 вид. 16.2 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Лпд1Клг, вік 109 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 26 м., середній діаметр – 38 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 87 вид. 11.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Лпд, вік 119 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота - 26 м., середній діаметр – 40 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою,

плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Кв. 119 вид. 4.2 площа 0,6 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік 59 років, бонітет – IA, повнота насадження – 0,7, середня висота - 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 121 вид. 3.4 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10 Сз, вік 59 років, бонітет – IA, повнота насадження – 0,8, середня висота - 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний, діаметр яких досягає 25 м. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизою корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на ослаблених деревах відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насаджені присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

Кв. 121 вид. 3 площа 6,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік 59 років, бонітет – IA, повнота насадження – 0,8, середня висота - 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 121 вид. 5 площа 8,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 74 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота - 22 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищевказане насадження уражене інфекційним захворюванням коренева губка - збудником корозійно - деструктивної гнилизвни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання - слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизою корозійно – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на нижніх частинах стовбурів відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі

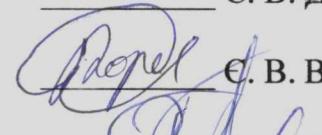
ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЙ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан. Стан насаджень на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні

особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році, а саме у насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 4,9 га), а у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі 14,9 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 С. В. Дрібноход

 Е. В. Воробей

 Б. В. Зубко

 О. С. Косов

 С. М. Слинько

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Коломацькому лісництву ДП « Жовтневий лісгосп »

23.06 - 2020 р.

с.м.т. Коломак

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Коломацького лісництва Костровим О. С., сумісно з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень Коломацького лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: 47,1 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 25 вид. 4.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 99 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,70, середня висота – 23 м., середній діаметр -28 см . Категорія захисності – байрачні ліси.

Кв. 33 вид. 2.1 площа 0,6 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз(104)Дз(84), вік – 104 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,70, середня висота – 25 м., середній діаметр - 36 см. Категорія захисності – байрачні ліси.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Кв. 25 вид. 4 площа 45,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 99 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота – 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – байрачні ліси.

В результаті проведення обстеження вищевказаної ділянки, встановлено, що насадження уражене комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними

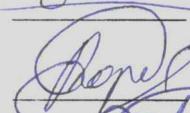
ознаками пошкодження стовбуრів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 1,6 га). А у насадженні де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркову санітарну рубку (на площі 45,5 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дерево руйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 С. В. Дрібноход

 Е. В. Воробей

 В. В. Зубко

 О. С. Косов

 О. С. Костров

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Мереф'янському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

22.06 2020 р.

м. Мерефа

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Мереф'янського лісництва Горовим П. М., сумісно з лісовою охороною, проведено лісопатологічне обстеження насаджень Мереф'янського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: 1,5 га.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 82 вид. 12 площа 0,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз., вік – 73 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота – 19 м., середній діаметр – 20 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон .

Під час обстеження на даних ділянках встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний, діаметр яких досягає 20 - 25 м. В середині та по периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизою корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст. Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насаджені присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі

Кв. 103 вид. 11.2 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз, вік – 69 років, бонітет – IA, повнота насадження – 0,7, середня висота – 22 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності - лісопаркова частина лісів зелених зон .

Під час обстеження на ділянці встановлено, що насадження пройдено низовою пожежею 2018 року. Ступінь ураження сильний, насадження інтенсивно всихає. Висота нагару на окремих деревах сягає до 5 м. Відмічається інтенсивне смоловідлення на стовбурах уражених дерев. При огляді пошкоджених дерев встановлено, що ступінь обгорання кореневої шийки сягає критичного, камбій у нижній частині стовбурів відмерлий (почорнілий). Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів, вусачів та златок.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань та пошкодження внаслідок пожеж. Наявність даних захворювань та пошкоджень значно

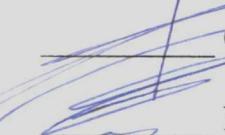
ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 1,5 га). Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

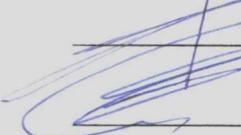
Підписи:


С. В. Дрібноход


С. В. Воробей


В. В. Зубко


О. С. Косов


П. М. Горовий

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Мерчанському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

24.06 2020 р.

с. Старий Мерчик

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Мерчанського лісництва Гудименко М. О. сумісно з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень Мерчанського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: **61,5 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 16 вид. 4.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Лпд., віком 93 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,65, середня висота - 22 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 45 вид. 2.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз2Лпд+Кlg, віком 98 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота - 24 м., середній діаметр – 30 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 48 вид. 4.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз1Лпд1Кlg, віком 88 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота - 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 54 вид. 1.4 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз4Кlg1Лпд+Яз, віком 113 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота - 24 м., середній діаметр – 40 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 75 вид. 5.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз1Яз1Лпд, віком 129 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота - 27 м., середній діаметр – 42 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 96 вид. 14.1 площа 0,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, віком 118 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 25 м., середній діаметр – 40 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної

осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженю.

Кв. 1 вид. 16 площа 9,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз+Яз., віком 74 років, бонітет – ІВ, повнота насадження – 0,8, середня висота - 27 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищевказане насадження уражене інфекційним захворюванням коренева губка - збудником корозійно - деструктивної гнилизни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання - слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на нижніх частинах стовбурів ослаблених дерев відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

+ Кв. 60 вид. 2 площа 8,3 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Яз1Лпд+Клг, вік – 118 років, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,6, середня висота – 24 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

† Кв. 65 вид. 3 площа 3,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз3Яз, вік – 89 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,85, середня висота – 25 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

+ Кв. 65 вид. 4 площа 0,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Яз2Дз+Клг, вік – 89 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,7, середня висота – 26 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 61 вид. 1 площа 19,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз3Кл1Яз, вік – 113 років, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,55, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 32 вид. 1 площа 7,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Лпд+Яз, вік – 83 роки, бонітет – ІІІ, повнота насадження – 0,6, середня висота – 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 57 вид. 5 площа 5,1 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Клг, вік – 93 роки, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,75, середня висота – 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 3 площа 2,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Лпд1Язл, вік – 79 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,75, середня висота – 22 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 4 площа 1,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 94 роки, бонітет – І, повнота насадження – 0,7, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 6 площа 1,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз5Язл, вік – 74 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота – 21 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

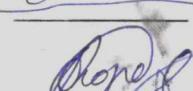
В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження уражені комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровим некрозом, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженю.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 5,9 га). А у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі 55,6 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

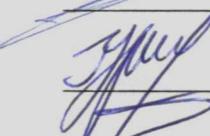
Підписи:

 Е. В. Дрібноход

 Е. В. Воробей

 В. В. Зубко

 О. С. Косов

 М. О. Гудименко

АКТ
лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану лісів
по Мерчанському лісництву ДП «Жовтневий лісгосп»

24.06 2020 р.

с. Старий Мерчик

Нами, головним спеціалістом відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Дрібноходом Є. В., начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., провідним інженером відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Зубко В. В., начальником відділу ОЗЛ ДП «Жовтневий лісгосп» Косовим О. С., лісничим Мерчанського лісництва Гудименко М. О. сумісно з лісовою охороною проведено лісопатологічне обстеження насаджень Мерчанського лісництва, з метою визначення та оцінки їх санітарного стану.

Загальна площа обстеження склала: **61,5 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

Кв. 16 вид. 4.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз+Лпд., віком 93 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,65, середня висота - 22 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 45 вид. 2.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз2Лпд+Клг, віком 98 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,7, середня висота - 24 м., середній діаметр – 30 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 48 вид. 4.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз1Лпд1Клг, віком 88 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота - 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 54 вид. 1.4 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз4Клг1Лпд+Яз, віком 113 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота - 24 м., середній діаметр – 40 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 75 вид. 5.1 площа 1,0 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Дз1Яз1Лпд, віком 129 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,65, середня висота - 27 м., середній діаметр – 42 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 96 вид. 14.1 площа 0,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, віком 118 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота - 25 м., середній діаметр – 40 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної

Кв. 1 вид. 16 площа 9,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування насадження: 10Сз+Яз., віком 74 років, бонітет – IV, повнота насадження – 0,8, середня висота - 27 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищевказане насадження уражене інфекційним захворюванням коренева губка – збудником *корозії*, уражене інфекційним захворюванням коренева губка – збудником *корозії*. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження деструктивної гнилізни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання – слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані захворюваннями ткінками (пусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилізною корозією – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст, на нижніх частинах стовбурові остаточники дерев відмічено спроби захисення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

+ Кв. 60 вид. 2 площа 8,3 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Яз1Лпд+Клг, вік – 118 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,6, середня висота – 24 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

† Кв. 65 вид. 3 площа 3,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз3Яз, вік – 89 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,85, середня висота – 25 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

‡ Кв. 65 вид. 4 площа 0,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Яз2Дз+Клг, вік – 89 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота – 26 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 61 вид. 1 площа 19,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз3Кл1Яз, вік – 113 років, бонітет – II, повнота насадження – 0,55, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 32 вид. 1 площа 7,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Лпд+Яз, вік – 83 роки, бонітет – III, повнота насадження – 0,6, середня висота – 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 57 вид. 5 площа 5,1 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Клг, вік – 93 роки, бонітет – II, повнота насадження – 0,75, середня висота – 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 3 площа 2,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Лпд1Язл, вік – 79 років, бонітет – I, повнота насадження – 0,75, середня висота – 22 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 4 площа 1,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 94 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженю.

Кв. 1 вид. 16 площа 9,9 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Сз+Яз., віком 74 років, бонітет – ІВ, повнота насадження – 0,8, середня висота - 27 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

У результаті проведення обстеження встановлено, що вищевказане насадження уражене інфекційним захворюванням коренева губка - збудником корозійно - деструктивної гнилизни. Характер всихання груповий, ступінь розповсюдження захворювання - слабкий. Дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерева III – IV категорії фізіологічного стану мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений пріріст, на нижніх частинах стовбурів ослаблених дерев відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. У насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі.

+ Кв. 60 вид. 2 площа 8,3 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Яз1Лпд+Клг, вік – 118 років, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,6, середня висота – 24 м., середній діаметр – 32 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

† Кв. 65 вид. 3 площа 3,8 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз3Яз, вік – 89 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,85, середня висота – 25 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

† Кв. 65 вид. 4 площа 0,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 8Яз2Дз+Клг, вік – 89 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,7, середня висота – 26 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 61 вид. 1 площа 19,7 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 6Дз3Кл1Яз, вік – 113 років, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,55, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 32 вид. 1 площа 7,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Лпд+Яз, вік – 83 роки, бонітет – ІІІ, повнота насадження – 0,6, середня висота – 20 м., середній діаметр – 26 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 57 вид. 5 площа 5,1 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 9Дз1Клг, вік – 93 роки, бонітет – ІІ, повнота насадження – 0,75, середня висота – 23 м., середній діаметр – 28 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 3 площа 2,4 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 7Дз2Лпд1Язл, вік – 79 років, бонітет – І, повнота насадження – 0,75, середня висота – 22 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 119 вид. 4 площа 1,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 10Дз, вік – 94 роки, бонітет – І, повнота насадження – 0,7, середня висота – 24 м., середній діаметр – 36 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Містер - 24 літ. Поки, бонітес, згідно
з проведених досліджень, виявлено
що дерево з певною кількістю
лускатим верхом, осіннім слабим
занесенням, що викликає відповідь
верхньої кількості розеток, вершишками,
дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної
осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами
(морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним закворюваннями та

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі **5,9 га**). А у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі **55,6 га**), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

Є. В. Дрібноход

Е. В. Воробей

B. B. Зубко

O. C. Косов

М. О. Гудим

М. О. Гудименко

Кв. 119 вид. 6 площа 1,5 га. Згідно матеріалів лісовпорядкування склад насадження: 5Дз5Язл, вік – 74 роки, бонітет – I, повнота насадження – 0,7, середня висота – 21 м., середній діаметр – 24 см. Категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

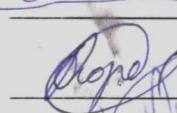
В результаті проведення обстеження вищевказаних ділянок, встановлено, що насадження уражені комплексом інфекційних захворювань, ступінь ураження насаджень – слабкий. Серед виявлених захворювань найбільш розповсюджений опеньок осінній також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, лускатим трутовиком, сірчано – жовтим трутовиком, халаровим некрозом, вертицильозним в'яненням та трахеомікозом. Про, що свідчить наявність сухостою, плодові тіла на стовбурах, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки, верхівки дерев. Також при обстеженні виявлено ураження дерев (IV – VI категорії фізіологічного стану) ксилофагами. Також в насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобойни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний, та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Тому враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань, необхідно, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2020 році. У насадженнях з сильним ступенем розвитку захворювань – суцільні санітарні рубки (на площі 5,9 га). А у насадженнях де ступінь розвитку захворювань слабкий – вибіркові санітарні рубки (на площі 55,6 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних, відмираючих, дуже ослаблених дерев та дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та правильному застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 С. В. Дрібноход

 С. В. Воробей

 Б. В. Зубко

 О. С. Косов

 М. О. Гудименко