

А К Т

лісопатологічного обстеження ділянок лісу,

що потребують проведення суцільних рубок санітарних

06 листопада 2020 р.

м. Зміїв

Комісія в складі: начальника відділу організації охорони та захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці Харківського обласного управління лісового та мисливського господарства Желтонога С. А., провідного інженера – лісопатолога відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокаші А. Д., головного лісничого ДП «Зміївське ЛГ» Осового О. М., лісничого Чемужівського лісництва Бочки С. М., за участю землевпорядника Чемужівської сільської ради Пашко З. П., провела обстеження насаджень, що потребують проведення суцільних рубок санітарних в Чемужівському лісництву ДП «Зміївське ЛГ».

В результаті обстеження встановлено наступне:

Квартал 22 виділ 2.1 площа 0,7 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз+Дз, віком 70 років, ІА бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 28 см., середня висота – 24 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 (ІІІ – ІV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст. Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами облямованого трутовика та несправжнього дубового трутовика, уражені раком сірянкою, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища та виникнення, розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 31 виділ 12 площа 0,3 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 8Сз2Сз, віком 130/70 років, ІІІ бонітету, з повнотою 0,55, середній діаметр – 36/22 см., середня висота – 25/20 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 (ІІІ – ІV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо – зелену хвою, вкорочений приріст. Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами соснової губки та облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження

призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 33 виділ 4.2 площа 1,0 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 105 років, II бонітету, з повнотою 0,60, середній діаметр – 32 см., середня висота – 25 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами соснової губки та облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 34 виділ 12.1 площа 1,0 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 54 років, IV бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 14 см., середня висота – 10 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 35 виділ 7.1 площа 0,8 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 54 років, II бонітету, з повнотою 0,80, середній діаметр – 16 см., середня висота – 14 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

В ході обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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. Частина дерев на ділянці пошкоджено в наслідок стійкої низової пожежі (акт про лісову пожежу №

1 від 10.04.2020 р.; № 2 від 11.04.2020 р.) Відмічається інтенсивне смоловиділення на стовбурах уражених дерев. При огляді модельних дерев встановлено, що ступінь обгорання кореневої шийки критичний - 100 % периметра, камбій у нижній частині стовбурів повністю відмерлий (почорнілий). Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів та лубоїдів. В насаджені присутні дерева з плодовими тілами облямованого трутовика, зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Квартал 42 виділ 4.2 площа 1,0 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 100 років, I бонітету, з повнотою 0,60, середній діаметр – 26 см., середня висота – 27 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

В ході обстеження встановлено, що насадження всихають від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. В середині та по периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, 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. Частина дерев на ділянці пошкоджено внаслідок стійкої низової пожежі (акт про лісову пожежу № 4 від 05.04.2020 р.) Відмічається інтенсивне смоловиділення на стовбурах уражених дерев. При огляді модельних дерев встановлено, що ступінь обгорання кореневої шийки критичний - 100 % периметра, камбій у нижній частині стовбурів повністю відмерлий (почорнілий). Також на них відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів та лубоїдів. В насаджені присутні дерева з плодовими тілами соснової губки, облямованого трутовика, зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

Квартал 67 виділ 6 площа 1,0 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 56 років, IA бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 20 см., середня висота – 19 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. В середині та по периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, 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 та лубоїдів. В насаджені присутні дерева з плодовими тілами облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 69 виділ 13 площа 0,5 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 110 років, I бонітету, з повнотою 0,50, середній діаметр – 30 см., середня висота – 27 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 гнилізною 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами соснової губки та облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 76 виділ 20 площа 0,6 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 28 см., середня висота – 22 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 гнилізною 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами соснової губки та облямованого трутовика, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 77 виділ 3.1 площа 3,0 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз+Бп+Влч+Брс, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,60, середній діаметр – 28 см., середня висота – 24 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. 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 гнилізною 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами соснової губки, облямованого трутовика, березового трутовика, уражені раком сірянкою та голландською хворобою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Квартал 84 виділ 18.1 площа 1,4 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом 10Сз, віком 63 років, I бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., середня висота – 23 м., категорія захисності – лісопаркова частина лісів зелених зон, категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Під час обстеження встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний. В середині та по периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (усачі, 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 та лубоїдів. В насадженні присутні дерева з плодовими тілами облямованого трутвиця, уражені раком сірянкою, дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі. Насадження втратило біологічну стійкість. Проведення вибіркової рубки санітарної призведе до зменшення повноти насадження нижче встановлених меж. Крім того, збереження даного насадження призведе до повної втрати технічної якості деревини, руйнування лісового середовища, виникнення та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Висновки та рекомендації :

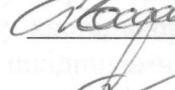
Враховуючи вищеперечислене та керуючись п. п. № 4 - 6, 27 - 33 «Санітарних правил в лісах України» комісія вважає за необхідне призначити в кварталі 22 виділі 2.1 на площині 0,7 га, кварталі 31 виділі 12 на площині 0,3 га, кварталі 33 виділі 4.2 на площині 1,0 га, кварталі 34 виділі 12.1 на площині 1,0 га, кварталі 35 виділі 7.1 на площині 0,8 га, кварталі 42 виділі 4.2 на площині 1,0 га, кварталі 67 виділі 6 на площині 1,0 га, кварталі 69 виділі 13 на площині 0,5 га, 76 виділі 20 на площині 0,6 га, кварталі 77 виділі 3.1 на площині 3,0 га та кварталі 84 виділі 18.1 на площині 1,4 га суцільну рубку санітарну в 2021 - 2022 роках. Розробку провести згідно розроблених технологічних карт. Лісовідновлення провести у найкоротший термін (протягом двох років після рубки), шляхом створення лісових культур цільових порід, згідно проекту лісових культур. В насадженнях, які межують з даною ділянкою необхідно вести посилені нагляд, з метою запобігання масового розповсюдження інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, при необхідності проектувати відповідні заходи з поліпшення санітарного стану лісів.

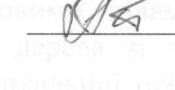
Квартал 84 виділ 18.1 площа 1,4 га. За матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

Підписи:  С. А. Желтоног
за матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

 А. Д. Рідкокаша
за матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

 О. М. Осевий
за матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

 С. М. Бочка
за матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.

 З. П. Пашко
за матеріалами базового лісовпорядкування, насадження складом ВСЗ, віком 100 років, II бонітету, з повнотою 0,70, середній діаметр – 24 см., категорія лісів – рекреаційно оздоровчі ліси.