ослаблених дерев омелою білою, на окремих деревах заселення досягає 50 % крони та більше. 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 30^0 і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюванням та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

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 та розповсюдження осередків стовбурових шкідників.

Враховуючи вищенаведене та керуючись п.п. №4-6, 27-33 "Санітарних правил в лісах України" комісія вважає за необхідне призначити на даній ділянці лісу суцільну рубку санітарну та провести її в 2021 році. Розробку провести згідно вимог карт технологічного процесу розроблення лісосіки.

Лісовідновлення провести у найкоротший термін (протягом 2-х років), шляхом створення лісових культур цільових порід, згідно проекту лісових культур. В суміжних насадженнях рекомендовано вести посилений нагляд, з метою запобігання масового розповсюдження інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, при необхідності проектувати заходи з поліпшення санітарного стану лісів .

<u>**Кв. 22 вид. 7.1 площа 1,0 га.**</u> За матеріалами базового лісовпорядкування 2007 року, насадження складом 10Сз, I бонітету, першої групи лісів, ТЛУ - В2ДС, з повнотою 0,70, середня висота 24 м, середній діаметр - 28 см, категорія захисності – лісопаркова частина лісів зеленої зони. Станом на 2020 р. вік насадження складає 79 років.

Під час обстеження даної ділянки встановлено, що насадження всихає від ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження сильний. Характер всихання куртинний, діаметр яких досягає 25 - 40 м. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Дерева у міжосередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену блідо - зелену хвою, вкорочений приріст. На ослаблених деревах по периметру куртин відмічено спроби заселення стовбуровими шкідниками з родини короїдів. В насаджені присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30^0 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