

Під час обстеження ділянки, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: серед яких найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, халаровим некрозом, лускатим трутовиком, печіночницею звичайною, сірчано – жовтим трутовиком, трахеомікозом та вертицильозним в'яненням. Відмічено заселення ослаблених дерев омелю 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<sup>0</sup> і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним захворюваннями 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 вищеперечислене 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 розроблених технологічних карт.

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

**Кв. 53 вид. 2.1 площа 1,0 га.** За матеріалами базового лісовпорядкування 2007 року, насадження складом 9Дз1Лпд, II бонітету, першої групи лісів, ТЛУ - Д2КЛД, з повнотою 0,80, середня висота -24 м. середній діаметр – 28 см, категорія захисності – байрачні ліси. Станом на 2020 р. вік насадження складає 99 років.

Під час обстеження ділянки, встановлено, що насадження у сильному ступені уражені комплексом інфекційних захворювань: серед яких найбільш розповсюджений опеньок осінній, також виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком, халаровим некрозом, лускатим трутовиком, печіночницею звичайною, сірчано – жовтим трутовиком, трахеомікозом та вертицильозним в'яненням. Відмічено заселення ослаблених дерев омелю 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