

А К Т
лісопатологічного обстеження та санітарної оцінки лісових насаджень,
що потребують проведення суцільних рубок санітарних в Норцівському лісництві
ДП «Балаклійського лісгоспу»

с. Норцівка

19 - 23 жовтня 2020 р.

Комісія в складі: головного спеціаліста відділу організації охорони і захисту лісу, мисливського господарства та охорони праці ХОУЛМГ Дрібнохода Є. В., начальника відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'я С. В., головного лісничого ДП «Балаклійський лісгосп» Вакуленко С. О., за участю представника Залиманської сільської ради, в присутності державної лісової охорони Норцівського лісництва, провела обстеження насаджень, що потребують проведення суцільних рубок санітарних в Норцівському лісництві ДП «Балаклійський лісгосп».

В результаті обстеження встановлено наступне:

Квартал 11 виділ 22.1, площа 1,0 га. Згідно матеріалів базового лісовпорядкування 2011р. склад 10С3, вік 69 років, IА бонітету, повнота 0,80, сер. висота – 23 м, сер. діаметр – 26 см, запас – 169 м³/га, категорія захисності – захисні ліси.

На даній ділянці діє осередок кореневої губки (збудник *Heterobasidion annosum*) з зміненим типом всіхання дерев. Вказане інфекційне захворювання викликає строкату центральну кореневу і комплеву гниль корозійно-деструктивного типу.

Ступінь розлашання деревостану – сильний (сумарна площа, яку займають дерева III – VI категорій перевищує 50 %). Коренева система дерев IV – V категорій фізіологічного стану з ознаками корозійно-деструктивної гнилизни, з плівками міцелію гриба. Крони дерев, що оточують сухостій мають характерне для хвороби блідо-зелене забарвлення, вкорочений приріст. Також, на ділянці присутні дерева вітровалу поточного року.

Дерева дуже ослаблені та всіхаючи мають наявні ознаки життєдіяльності комах-ксилофагів з родини короїдів. Насадження втратило біологічну стійкість та потребує проведення санітарно-оздоровчих заходів.

Квартал 46 виділ 7.2 – площа 0,3 га. Згідно матеріалів базового лісовпорядкування 2011р. склад 10С3, вік 69 років, I бонітету, повнота 0,70, сер. висота – 20 м, сер. діаметр – 20 см, запас – 289 м³/га, категорія захисності – захисні ліси.

Насадження ушкоджене стійкою низовою пожежею минулых років (Акт про пожежу № 4/1 від 23.08.2019 р., ділянку внесено на облік до книги обліку лісових пожеж).

Фактично на час обстеження відмічено інтенсивне всіхання дерев сосни через тривалий вплив високих температур пожежі на окоренковий простір лісової підстилки. Опал кореневої шийки переважної кількості дерев на ділянці сягає 1/2-3/4 периметра стовбура. Висота нагару на стовбурах становить 1,5-2 м., на деяких деревах зафіксовано

розтріскування кори та інтенсивну смолотечу. Також, по всій площі згарища виявлено присутність стовбурових шкідників (з родини короїдів на деревах IV категорії), та деструкторів – на деревах V-VI категорій, про що свідчать наявність дерев, що відпрацьовані комахами-ксилофагами, наявність самих личинок шкідників під корою, льотні отвори. Насадження повністю втратили біологічну стійкість.

Висновки та рекомендації :

Враховуючи вищепередане та керуючись п. п. № 4 - 6, 27 - 33 «Санітарних правил в лісах України» комісія вважає за необхідне призначити в кварталі 11 виділі 22.1 на площі 1,0 га та кварталі 46 виділі 7.2 на площі 0,3 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.

Підписи:

 С.В. Дрібноход

 Е. В. Воробей

