

17.08.2021
с. Лютіж
Київська область

АКТ

лісопатологічного і санітарного обстеження насаджень Першотравневого лісництва ДП «Київська ЛНДС», в яких заплановані заходи з поліпшення санітарного стану лісів на 2021 рік

На пропозицію Державного підприємства «Київська лісова науково-дослідна станція» (Далі – ДП «Київська ЛНДС»), лист № 187 від 04.08.2021 року, наказу №9 від 01.03.2021 року та повідомлень про погіршення санітарного стану лісових насаджень згідно Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови КМУ № 756 від 26.10.2016 року зі змінами згідно постанови КМУ № 1224 від 09.12.2020 року), комісією в складі: провідний спеціаліст сектору охорони та захисту лісу Київського обласного та по м. Київ УЛМГ Гайова С.В., головний спеціаліст відділу з питань архітектури та земельних відносин Петрівської сільської ради Денисенко Є.Л., провідний інженер-лісопатолог ДСЛП «Київлісозахист» Ситник В.С., головного лісничого ДП «Київська ЛНДС» Климко В.О., лісничого Першотравневого лісництва Бурбана І.А., інженера лісового господарства Різник О.О., проведено санітарне і лісопатологічне обстеження відмираючих та розладнаних насаджень ДП «Київська ЛНДС», на предмет призначення суцільної санітарної рубки на 2021 рік, про що і складений цей акт. Таксаційні показники обстежених ділянок лісу наведені за матеріалами базового лісовпорядкування станом на 2015 рік.

Наслідки обстеження:

Категорія захищеності – лісопаркова частина лісів зелених зон.

Кв. 80 вид. 10, площа виділу 0,6 га, склад насадження 10Сз+Дз+Ос, вік 81 рік, Нсер. – 27м, Дсер. – 34см, 1 бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,75, підлісок Кул, зімкнутість 0,20. В Сх частині виділу на ділянці (1) площею **0,3 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є вологодефіцит та враження ослабленого деревостану **стовбуровими шкідниками**. На площі 0,3 га необхідно провести ССР.

Кв.89 вид. 20, площа виділу 1,5 га, склад насадження 9Сз1Дз, вік 65 років, Нсер. – 22м, Дсер. – 22см, 1 бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,70. В ПдСх частині виділу на ділянці (1) на ділянці площею **0,2 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є вологодефіцит та враження ослабленого деревостану **стовбуровими шкідниками**. На площі 0,2 га необхідно провести ССР.

Кв. 89 вид. 21, площа виділу 2,2 га, склад насадження 10Сз, вік 57 років, Нсер. – 21м, Дсер. – 20см, 1 бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,70. В ПдЗх частині виділу на ділянці (1) площею **0,2 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є вологодефіцит та враження ослабленого деревостану **стовбуровими шкідниками**. На площі 0,2 га необхідно провести ССР.

Кв. 112 вид. 5, площа виділу 5,2 га, склад насадження 9Сз1Бп, вік 96 років, Нсер. – 28м, Дсер. – 38см, 1 бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,70. В ПнСх частині виділу на ділянці (1) площею **0,9 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є **пожежа 2020 року**. На площі 0,9 га необхідно провести ССР.

Кв. 122 вид. 6, площа виділу 6,2 га, склад насадження 8Сз(61)2Сз(101)+Бп, вік 61 років, Нсер. – 24м, Дсер. – 24см, 1А бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,40, підлісок кул, зімкнутість 0,30. В ПдСх частині виділу на ділянці (1) площею **0,2 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є вологодефіцит та враження ослабленого деревостану **стовбуровими шкідниками**. На площі 0,2 га необхідно провести ССР.

Кв. 131 вид. 9, площа виділу 4,1 га, склад насадження 10Сз, вік 86 років, Нсер. – 29м, Дсер. – 38см, 1А бонітет, тип лісу В2ДС, повнота 0,85, підріст 10Дз, 20 років, висота 6м, 2.0 тис.шт/га, підлісок кул, зімкнутість 0,30. В Пн частині виділу на ділянці (1) площею **0,4 га** спостерігається всихання дерев сосни. Причиною всихання є вологодефіцит та враження ослабленого деревостану **стовбуровими шкідниками**. На площі 0,4 га необхідно провести ССР.

При обстеженні вище вказаних насаджень, виявлено певна кількість всихаючих сосон, свіжих сухостоїв та сухостоїв минулих років. Обстежені насадження втрачають захисні функції та рівень біологічної стійкості, відмічене ослаблення та відмиріння дерев. В подальшому відбулося заселення стовбуровими шкідниками. Життєздатні дерева створюють повноту меншу допустимої. Насадження сильно ослаблені в зв'язку з несприятливими кліматичними умовами, велика частина їх розладнана, деградують – ріст дерев припинився, представлена всихаючими та сухостійними деревами, переважно всихаючими та старим сухостоєм. Масово відмічається на всіх виділах окорені стоячі дерева з верхівковим та змішаним типами всихання стовбура, дерева заселені комплексом стовбурових шкідників (переважаючим серед яких є короїди та лубоїди), що прискорило відмиріння та всихання. На час обстеження вказані чинники призвели до утворення в середньому 55-65% всихаючих дерев та сухостоїв.

На деревах дуба виявлено ураження несправжнім дубовим трутовиком з утворенням гнилизни різних ступенів розвитку. При цьому відбувається вивалення частини дерев та їх злами, що спричинено поширенням гнилизни в коренях, окоренках та стовбурах. Дуже ослаблені та всихаючі дерева на різних стадіях патології заселяються такими вторинними шкідниками, як златка дубова бронзова, дубова вузькотіла та зелена вузькотіла, заболонник дубовий та інші.

В кв.112 вид.5 встановлено, що насадження інтенсивно втрачає рівень біологічної стійкості. Причиною цього стало пошкодження насадження стійкою низовою пожежою сильного ступеню про що свідчить акт № 2 «про лісову пожежу» від 13.04.2020 року.

Оскільки окоренки та корені дерев, що були охоплені вогнем отримали значний термічний опік, відбулося відмиріння їх камбіального шару, що і призвело до всихання цих насаджень.

На час обстеження вказані негативні чинники призвели до утворення достатньої кількості відмираючих дерев, свіжого сухостою та сухостою минулих років. Життєздатні дерева I – III категорії біологічного стану на даних ділянках становлять повноту нижче встановленого критичного показника згідно пункту 27 «Санітарних правил в лісах України»

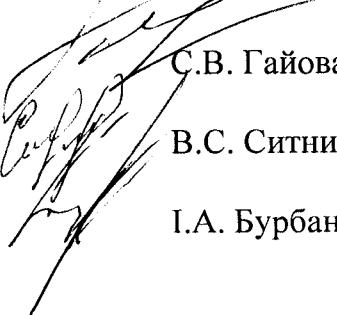
Всі призначенні ССР провести згідно пункту 9 «Санітарних правил в лісах України» у 2021 році. На зрубах що утворяться після рубки, згідно пункту 11 «Санітарних правил в лісах України», створити лісові культури за технологічними схемами, способом обробітку ґрунту, розміщенням садивних місць та схемою змішування порід для даного ТУМ протягом 2021 – 2022 років.

З метою оздоровлення та запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень, рубки провести в максимально стислі терміни з

одночасним знищеннем порубкових залишків. Рубку провести до кінця 2021 року.

На зрубах, що утворюються після проведення ССП створити лісові культури. Посадку лісових культур здійснити згідно діючих схем змішування, способом обробки ґрунту та інших технологічних особливостей, у відповідності до лісорослинних умов протягом осінь 2021 – весна 2022 років.

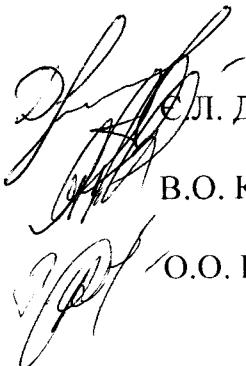
Підписи комісії:



С.В. Гайова

В.С. Ситник

І.А. Бурбан



С.Л. Денисенко

В.О. Климко



О.О. Різник