

А К Т
лісопатологічного обстеження лісових насаджень
філії «Білоцерківське лісове господарство» ДП «Ліси України»
на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік

13.11.2024

м. Біла Церква

Згідно листа філії «Білоцерківське лісове господарство» Державного спеціалізованого лісогосподарського підприємства «Ліси України» (далі філія «Білоцерківське ЛГ» ДП «Ліси України») № 2117/20.17-2024 від 11.11.2024, згідно Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою КМУ №555 від 27.05.1995, комісією в складі: провідного інженера-лісопатолога державного спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі ДСЛП «Київлісозахист») Вікторії ШВЕНЬ, провідного інженера ОЗЛ філії «Білоцерківське лісове господарство» ДП «Ліси України» Олексія ХОМЕНКА, лісничого Сухоліського лісництва Андрія ПЕТРИКА, лісничого Томилівського лісництва Олександра СНІЦАРА, помічника лісничого Володарського лісництва Олександра КРОПИВКИ, проведене лісопатологічне обстеження насаджень філії «Білоцерківське ЛГ» ДП «Ліси України» на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік.

Короткий таксаційний опис ділянок, що пропонуються для проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів наведений нижче за матеріалами базового лісовпорядкування 2015 року.

Результат обстеження:
Сухоліське лісництво
Категорія захисності-рекреаційно-оздоровчі ліси

Квартал 30 виділ 7 площа 15,0 га, склад 10ДЗ+БП, вік 70 років, повнота 0,80, бонітет 1, Н-25 м, D-28 см, запас деревостану 335 м³/га, ТЛУ-С2ГД. В частині виділу на ділянці (1) площею 3,1 га спостерігається всихання дерев дуба. Причиною цього є **ураження несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником**. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 25 м³/га.

Квартал 30 виділ 10 площа 1,1 га, склад 4С36ДЗ, вік 65 років, повнота 0,70, бонітет 1, Н-23 м, D-28 см, запас деревостану 280 м³/га, ТЛУ-С2ГДС. На всій ділянці площею 1,1 га спостерігається всихання дерев сосни та дуба. Причиною цього є **пошкодження дерев сосни великим та малим сосновими лубоїдами, ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником**. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 55 м³/га.

Квартал 41 виділ 2 площа 4,0 га, склад 10ДЗ+ЛПД, вік 89 років, повнота 0,70, бонітет 2, Н-24 м, D-28 см, запас деревостану 290 м³/га, ТЛУ-С2ГД. На всій ділянці площею 4,0 га спостерігається всихання дерев дуба. Причиною цього є **ураження несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою**

бронзовою златкою, дубовим заболонником. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $55 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 41 виділ 4 площа 1,3 га, склад 9ДЗ1ЛПД+ГЗ, вік 65 років, повнота 0,70, бонітет 1, H-22 м, D-28 см, запас деревостану $260 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-С2ГД. На всій ділянці площею 1,3 га спостерігається всихання дерев дуба та липи. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев липи справжнім та несправжнім трутовиками.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $35 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 41 виділ 5 площа 18,5 га, склад 7ДЗ3ЛПД, вік 110 років, повнота 0,60, бонітет 2, H-28 м, D-36 см, запас деревостану $300 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-С2ГД. На всій ділянці (1) площею 3,1 га та (2) площею 4,1 га спостерігається всихання дерев дуба та липи. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев липи справжнім та несправжнім трутовиками.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $55 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 63 виділ 2 площа 15,5 га, склад 10ДЗ, вік 110 років, повнота 0,60, бонітет 2, H-26 м, D-32 см, запас деревостану $280 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-С2ГД. В частині виділу на ділянці (3) площею 4,9 га спостерігається всихання дерев дуба. Причиною цього є **ураження несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $95 \text{ м}^3/\text{га}$.

Томилівське лісництво

Категорія захисності-рекреаційно-оздоровчі ліси

Квартал 8 виділ 6 площа 8,0 га, склад 5ДЗ5ЯЗ+БРС, вік 101 рік, повнота 0,70, бонітет 2, H-26 м, D-32 см, запас деревостану $350 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-Д2ГД. В частині виділу на ділянці (1) площею 3,4 га, спостерігається всихання дерев дуба та ясена. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $50 \text{ м}^3/\text{га}$. В частині виділу на ділянці (2) площею 4,6 га спостерігається всихання дерев дуба та ясена. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев ясена халаровим раком, пошкодження ясеневим лубоїдом.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $80 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 8 виділ 8 площа 1,6 га, склад 10ДЗ+ЯЗ+БРС, вік 81 рік, повнота 0,70, бонітет 1, H-25 м, D-32 см, запас деревостану $320 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-Д2ГД. На всій ділянці площею 1,6 га спостерігається всихання дерев дуба. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $105 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 71 виділ 12 площа 3,0 га, склад 7ДЗ3ЯЗ+БРС+ЛПД+КЛГ, вік 96 рік, повнота 0,70, бонітет 2, H-24 м, D-30 см, запас деревостану $310 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-Д2ГД. На всій ділянці площею 3,0 га спостерігається всихання дерев дуба та ясена. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев ясена халаровим раком, пошкодження ясеневим лубоїдом.** Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню $110 \text{ м}^3/\text{га}$.

Квартал 78 виділ 10 площа 7,1 га, склад 10ДЗ+ГЗ+КЛГ, вік 136 років, повнота 0,70, бонітет 2, H-28 м, D-44 см, запас деревостану $345 \text{ м}^3/\text{га}$, ТЛУ-Д2ГД. В частині виділу на ділянці (1) площею 4,1 га, спостерігається всихання дерев дуба. Причиною цього є

ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 100 м³/га.

Квартал 113 виділ 11 площа 3,7 га, склад 10Я3+КЛГ, вік 46 років, повнота 0,80, бонітет 1, H-22 м, D-24 см, запас деревостану 290 м³/га, ТЛУ-Д2ГД. На всій ділянці площею 3,7 га спостерігається всихання дерев ясена. Причиною цього є **ураження дерев ясена халаровим раком, пошкодження ясеневим лубоїдом**. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 60 м³/га.

Квартал 122 виділ 13 площа 1,8 га, склад 3Д3ЗЯ32БРС1КЛГ1АКБ, вік 64 роки, повнота 0,80, бонітет 1, H-24 м, D-28 см, запас деревостану 280 м³/га, ТЛУ-С2ГД. На всій ділянці площею 1,8 га спостерігається всихання дерев дуба, ясена та береста. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев ясена халаровим раком, пошкодження ясеневим лубоїдом, пошкодження дерев береста великим в'язовим та струменястим заболонниками**. Орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 40 м³/га.

Володарське лісництво Категорія захисності-рекреаційно-оздоровчі ліси

Квартал 44 виділ 1 площа 23,8 га, склад 8Д32ЛПД, вік 105 років, повнота 0,90, бонітет 2, H-25 м, D-32 см, запас деревостану 360 м³/га, ТЛУ-С2ГД. В частині виділу на ділянці (1) площею 6,0 га орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 30 м³/га, на ділянці (2) площею 5,9 га орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 20 м³/га, на ділянці (3) площею 6,0 га орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 30 м³/га та на ділянці (4) площею 5,9 га орієнтовний запас, що підлягає вирубуванню 25 м³/га, спостерігається всихання дерев дуба та липи. Причиною цього є **ураження дерев дуба несправжнім трутовиком, поперечним раком дуба та пошкодження дубовою бронзовою златкою, дубовим заболонником, ураження дерев липи справжнім та несправжнім трутовиками**.

При обстеженні дубових деревостанів (*Quercus robur L*) було виявлено ураження стовбурів несправжнім дубовим трутовиком (*Phellinus nigricans*), що підтверджується наявністю плодових тіл дереворуйнівного гриба на висоті від 2 до 6 метрів та поодиноко поперечним раком дуба, що охоплює 100 % периметра стовбура. Дерева IV – VI категорій біологічного стану мають ознаки поточного заселення, або відпрацювання такими вторинними шкідниками як: златки дубова бронзова (*Chrysobothris affinis F*), зелена вузькотіла (*Agrilus viridis L*), вузькотіла (*Agrilus angustulus*), дубовим заболонником (*Scolytus intricatus Ratz*), про що свідчать личинкові та маточні ходи завдовжки 1-3 см, які помітні на поверхні деревини та під корою. Також на деревах є велика кількість льотних отворів даних шкідників.

У ясеневих насадженнях (*Fraxinus excelsior*), відмічене помітне зниження рівня біологічної стійкості, яке проявляється у всиханні гілок, що охоплює значну частину крон дерев. Це зумовлено ураженням халаровим раком ясена (*Thielaviopsis fraxinea*). Трапляється вивалення дерев внаслідок поширення гнилизви в коренях та окоренках. Патологічні процеси у ослаблених дерев проходять з заселенням їх великим ясеневим лубоїдом, що поселяється під товстою корою в нижній частині стовбурів, та малим ясеневими лубоїдом, що заселяє ослаблені дерева в середній та верхній частинах крони.

При обстеженні соснових насаджень виявлено ослаблення дерев сосни звичайної (*Pinus sylvestris*). Всихання та відмирання окремих дерев зумовлене первинним

селенням великим та малим сосновими лубоїдами (*Tomicus piniperda*, *Tomicus minor*), наявність личинкових ходів під корою, бурового борошна, свіжих пагонів після додаткового живлення імаго під проекціями крон в кількості від 5 до 10 шт/м², свідчить про значну чисельність популяції даних шкідників.

В насадженнях береста (*Ulmus minor Mill*) спостерігається заселення вторинними шкідниками, а саме, струменястим (*Saperda carcharsas L*) та великим в'язовим (*Scolytus scolytus Fabr*) заболонниками, а в насадженнях липи ураження справжнім (*Fomes fomentarius*) та несправжнім (*Phellinus nigricans*) трутовиками.

Також у вищевказаних насадженнях спостерігається велике накопичення захаращеності, у вигляді старого лежачого сухостою, вітровальних дерев та частин зламаних стовбурів.

Загальна обстежена площа становить 79,0 га, площа яка потребує заходів з поліпшення санітарного стану лісів 67,6 га, решта частина площи рубки не потребує. Для поліпшення лісопатологічного та санітарного стану насаджень філії «Білоцерківське ЛГ» ДП «Ліси України», комісія рекомендує провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів - вибіркові санітарні рубки (ВСР) з інтенсивністю (окомірно) 20-110 м³/га у вищезазначених насадженнях на загальній площи 67,6 га.

Призначенні ВСР провести у 2025 році згідно пунктів 2,5,6,7,9,10,13,14,16,19,23,26,27 Санітарних правил в лісах України та з урахуванням всіх вимог діючого лісового та екологічного законодавства.

Своєчасне і в повній мірі виконання заходів з поліпшення санітарного стану лісів буде стримувати поширення і розповсюдження стовбурових шкідників та підвищить рівень біологічної стійкості всіх обстежених насаджень та навколоишню екологічну ситуацію в цілому.

Представники комісії:

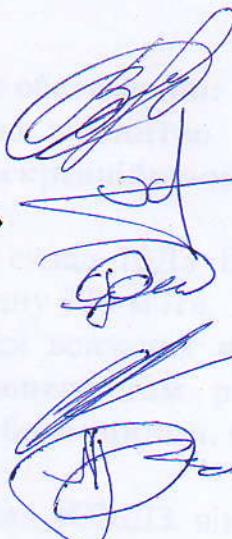
Провідний інженер-лісопатолог ДСЛП
«Київлісозахист»

Провідний інженер ОЗЛ філії
«Білоцерківське ЛГ» ДП «Ліси України»

Лісничий Сухоліського лісництва

Лісничий Томилівського лісництва

Помічник лісничого Володарського
лісництва



Вікторія ШВЕНЬ

Олексій ХОМЕНКО

Андрій ПЕТРИК

Олександр СНІЦАР

Олександр КРОПИВКО

АКТ

лісопатологічного обстеження окремих насаджень філії «Білоцерківське лісове господарство» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України» на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

13.11.2024 року

м. Біла Церква

На пропозицію філії «Білоцерківське лісове господарство» Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України» (далі – філія «Білоцерківське лісове господарство» ДП «Ліси України»), лист № 2117/20.17-2024 від 11.11.2024, згідно з п.п.3-6 Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України № 555 від 27 липня 1995 р., комісією в складі: інженера-лісопатолога І категорії Державного спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі - ДСЛП «Київлісозахист») Юрія ТИМЧЕНКА, провідного інженера охорони та захисту лісу Олексія ХОМЕНКА, лісничого Снітинського лісництва Віталія ГОРОВЕНКА, лісничого Фастівського лісництва Олександра СЛИВКИ проведено лісопатологічне обстеження окремих лісових насаджень філії «Білоцерківське лісове господарство» ДП «Ліси України», що потребують призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів в 2025 році.

Обстеження проводилось наземним рекогносцирувальним методом із використанням методики обстеження осередків стовбурових шкідників, оцінюванням стану деревостану та популяційних показників стовбурових комах («Методичні рекомендації щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу», під керівництвом доктора с.г. наук, с.н.с. В.Л. Мешкової, схвалених Вченою Радою УкрНДІЛГА, протокол №7 від 31.03.2010р.). Критерії шкодочинності стовбурових комах визначались відповідно до «Методичних рекомендацій щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу».

Основна таксаційна характеристика лісових насаджень, що обстежувались, наводиться нижче за матеріалами базового лісовпорядкування 2015 року.

Снітинське (Дорогинське)

Квартал 30 виділ 3, площа виділу 5.6 га, склад - 8ДЗ2С3, вік - 110 років, повнота - 0.65, бонітет - 2, середня висота - 28 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 365 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 77 виділ 1, площа виділу 7.5 га, склад - 10ДЗ+БП, вік - 120 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 26 м, середній діаметр - 40 см, запас деревини - 230 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 77 виділ 1, площа виділу 7.5 га, склад - 10ДЗ+БП, вік - 120 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 26 м, середній діаметр - 40 см, запас деревини - 230 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 77 виділ 5, площа виділу 3.5 га, склад - 8ДЗ2С3+БП, вік - 120 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 26 м, середній діаметр - 40 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Снітинське лісництво

Квартал 6 виділ 2, площа виділу 25.3 га, склад - 10ДЗ+С3, вік - 76 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 295 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 6 виділ 5, площа виділу 1.6 га, склад - 10ДЗ+С3, вік - 76 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 24 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 325 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 7 виділ 1, площа виділу 5.3 га, склад - 10ДЗ, вік - 76 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 305 м³/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Фастівське лісництво

Квартал 60 виділ 2, площа виділу 5.8 га, склад - 10ДЗ+ЛПД, вік - 86 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 339 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 60 виділ 3, площа виділу 10.0 га, склад - 6ДЗ4ЛПД+БРС+ОС, вік - 86 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 30 см, запас деревини - 299 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 68 виділ 3, площа виділу 8.0 га, склад - 9ДЗ1ЛПД+КЛГ+БРС, вік - 91 рік, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 27 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 356 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 72 виділ 6, площа виділу 2.7 га, склад - 9ДЗ1ЛПД+ЧШ+ЯЗ, вік - 101 рік, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 27 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 297 м³/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 90 виділ 5, площа виділу 4.6 га, склад - 10ДЗ+БХА, вік - 81 рік, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 24 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 303 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 101, виділ 2, площа виділу 19.0 га, склад - 9ДЗ1ЛПД+ГЗ, вік - 86 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 25 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 272 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 102, виділ 2, площа виділу 5.3 га, склад - 10ДЗ, вік - 86 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 339 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 102, виділ 3, площа виділу 8.8 га, склад - 9ДЗ1БРС+ОС+ГЗ, вік - 81 рік, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 277 м³/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 102, виділ 4, площа виділу 0.2 га, склад - 10ДЗ, вік - 86 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 339 м³/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 102, виділ 5, площа виділу 0.7 га, склад - 5ДЗ3БРС2ГЗ, вік - 65 років, повнота - 0.70, бонітет - 1A, середня висота - 25 м, середній діаметр - 30 см, запас деревини - 282 м³/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 103, виділ 1, площа виділу 6.2 га, склад - 9ДЗ1БРС+ЧШ+КЛГ+БП, вік - 81 рік, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 25 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 298 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 103, виділ 2, площа виділу 0.6 га, склад - 5ДЗ3БХА2КЛГ, вік - 55 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 21 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 215 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 103, виділ 3, площа виділу 0.3 га, склад - 6ДЗ3ЛПД1ЯВ, вік - 81 рік, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 24 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 242 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 103, виділ 4, площа виділу 2.0 га, склад - 10ДЗ, вік - 76 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 24 м, середній діаметр - 40 см, запас деревини - 303 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 103, виділ 6, площа виділу 13.5 га, склад - 9ДЗ1ГЗ+КЛГ, вік - 91 рік, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 25 м, середній діаметр - 2 см, запас деревини - 305 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 104, виділ 1, площа виділу 10.1 га, склад - 6ЛПД4БХА+Г3+КЛГ+БРС, вік - 71 рік, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 24 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 340 м³/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Під час обстеження насаджень сосни звичайної (*Pinus sylvestris L.*) встановлено, що ослаблення та відмирання дерев сосни зумовлене, як правило, заселенням великим та малим сосновими лубоїдами (*Tomicus piniperda L.*, *Tomicus minor H.*), стенографом (*Ips sexdentatus*). У насадженнях за участю дуба звичайного (*Quercus robur L.*) виявлено відмираючі та сухостійні дерева, на яких спостерігаються сухобочини, гнилеві виразки, напливи та дупла, що є діагностичними ознаками гниття в стовбуру. На стовбурах є плодові тіла дубового трутовика (*Inocutis dryophila*), який викликає сильну строкату центральну гниль стовбура. В обстежених насадженнях на стовбурах дуба звичайного виявлено личинкові ходи і характерні льотні отвори, що свідчать про заселення двоплямистою вузькотілою златкою (*Agrius biguttatus F.*), що викликає ослаблення та швидке відмирання окремих дерев дуба звичайного, та личинкові ходи і льотні отвори, спричинені пошкодженням дубовим заболонником (*Scolytus intricatus Ratz.*).

У насадженнях за участю липи дрібнолистої (*Tilia cordata Mill.*) виявлено плодові тіла дереворуйнівного гриба - лускатого трутовика (*Polyporus squamosus Huds.ex Fr.*), який викликає білу дрібнотріщинувату гниль, що також виявляється в ослабленні і всиханні дерев.

Дерева бархата амурського (*Phellodendron amurense Rupr.*), які зустрічаються в частині обстежених насаджень всихають через ураження грибами роду *Verticillium*, що спричиняє всихання окремих гілок, частини крони або всієї крони дерев бархата, підгнивання коріння з наступним вивалюванням дерев.

Причетність перелічених вище шкідників до всихання та відмирання окремих дерев підтверджується виявленими в натурі личинковими ходами під корою, буровим борошном, пагонами на ґрунті під проекціями крон після минулого додаткового живлення імаго і їхніми вхідними та вихідними льотними отворами на стовбурах дерев. Зоною заселення стовбурових шкідників є товста, переходна або тонка кора залежно від особливостей біології кожного виду. Рівень фізіологічної шкодочинності перелічених вище шкідників вище середнього, рівень технічної шкодочинності – незначний.

В обстежених насадженнях спостерігаються поодинокі пошкодження дерев поривами потужного вітру, що призвело до зламів стовбурів на різній висоті, вивалювання дерев з корінням, а також наявні окремі дерева з ознаками підриву коріння і критичним нахилом стовбурів дерев.

Вказані вище насадження перебувають на обліку у Кнізі обліку осередків шкідників та хвороб лісу. Ознак свіжого заселення комахами-камбіофагами не виявлено. Загальна обстежена площа 80,8 га.

За наслідками виконаного обстеження, з метою поліпшення санітарного стану насаджень філії "Білоцерківське лісове господарство" ДП "Ліси України", покращення лісопатологічної ситуації, попередження поширення шкідників та хвороб, комісія призначає на 2025 рік вибіркові санітарні рубки (ВСР) на перелічених нижче ділянках лісу загальною площею 71,1 га, з окомірною оцінкою інтенсивності рубки, а саме:

Снітинське (Дорогинське) лісництво

у кв. 30 вид. 3 на всій площі виділу 5.6 га, інтенсивність - 40 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 77 вид. 1 ділянка (1) на площі 3.7 га у північно-західній частині виделу з інтенсивністю 25 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 77 вид. 1 ділянка (2) на плоші 3.8 га у південно-східній частині виделу з інтенсивністю 25 м³/га. Причина — пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 77 вид. 5 на всій площі виділу 3.5 га, інтенсивність - 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

Снітинське лісництво

у кв. 6 вид. 2 ділянка (1) на площі 4.5 га у західній частині виділу з інтенсивністю 40 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 6 вид. 5 на всій площі виділу 1.6 га, інтенсивність - 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 7 вид. 1 ділянка (1) на площі 4.3 га на переважній частині виділу з інтенсивністю 35 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

Фастівське лісництво

у кв. 60 вид. 2 на всій площі виділу 5.8 га, інтенсивність - 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 60 вид. 3 ділянка (1) на площі 5 га у південній частині виділу з інтенсивністю 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 60 вид. 3 ділянка (2) на площі 5 га у північній частині виділу з інтенсивністю 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 68 вид. 3 ділянка (1) на площі 4 га у південній частині виділу з інтенсивністю 35 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 68 вид. 3 ділянка (2) на площі 4 га у північній частині виділу з інтенсивністю 35 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 72 вид. 6 на всій площі виділу 2.7 га, інтенсивність - 40 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником, ураження дубовим трутовиком.

у кв. 90 вид. 5 на всій площі виділу 4.4 га, інтенсивність - 40 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 101 вид. 2 ділянка (1) на площі 1.3 га у східній частині виділу з інтенсивністю 40 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 102 вид. 2 ділянка (1) на площі 0.8 га у південно-східній частині виділу з інтенсивністю 15 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заборонником.

у кв. 102 вид. З ділянка (1) на площі 1.2 га у східній частині виділу з інтенсивністю 70 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 102 вид. 4 на всій площі виділу 0.2 га, інтенсивність - 25 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 102 вид. 5 на всій площі виділу 0.7 га, інтенсивність - 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 103 вид. 1 ділянка (1) на площі 1.9 га у східній частині виділу з інтенсивністю 65 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 103 вид. 2 на всій площі виділу 0.6 га, інтенсивність - 55 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 103 вид. 3 на всій площі виділу 0.3 га, інтенсивність - 55 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 103 вид. 4 ділянка (1) на площі 0.7 га у західній частині виділу з інтенсивністю 20 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 103 вид. 6 ділянка (1) на площі 2.6 га у західній частині виділу з інтенсивністю 30 м³/га. Причина – пошкодження двоцятковою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

у кв. 104 вид. 1 ділянка (1) на площі 2.9 га у північно-західній частині виділу з інтенсивністю 70 м³/га. Причина – ураження хворобами лісу: лускатим трутовиком, вертицильозом.

З метою оздоровлення та запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень, призначені ВСР необхідно якнайшвидше провести до травня 2025 року відповідно до пунктів 2-6, 9, 12-14, 17, 26 чинних Санітарних правил в лісах України.

При проведенні призначених ВСР необхідно врахувати особливості популяцій видів стовбурових шкідників стосовно їхніх термінів розвитку. За станом суміжних насаджень вести посиленій нагляд.

Нових осередків первинних шкідників, а також занесених до Червоної книги України рослин і тварин, при обстеженні не виявлено.

Осередків карантинних шкідників та хвороб дерев, рослин і тварин, занесених до Червоної книги України при обстеженні не виявлено.

Акт складено у 3 примірниках:

- 1- Філія «Білоцерківське лісове господарство» ДП «Ліси України»
- 2- Центральне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства
- 3- ДСЛП «Київлісозахист»

Інженер-лісопатолог І категорії
ДСЛП «Київлісозахист»

Юрій ТИМЧЕНКО

Провідний інженер охорони та захисту лісу
філії «Білоцерківське лісове господарство»
ДП «Ліси України»

Олексій ХОМЕНКО

Лісничий Снітинського лісництва

Віталій ГОРОВЕНКО

Лісничий Фастівського лісництва

Олександр СЛИВКА