

АКТ

лісопатологічного обстеження окремих насаджень ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс" на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

25.10.2024 року

селище Пулини

На звернення Дочірнього підприємства "Пулинський лісгосп АПК" Житомирського обласного комунального агролісгосподарського підприємства Житомирської обласної ради "Житомироблагроліс" (далі – ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс"), лист № 835 від 21.10.2024 року, 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 1-ї категорії Державного спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі - ДСЛП «Київлісозахист») Юрія ТИМЧЕНКА, головного лісничого ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс" Романа ЯРОШЕНКА, інженера охорони та захисту лісу ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс" Володимира ДАВИДЮКА, лісничого Черняхівського лісництва Максима СОБЕЦЬКОГО, лісничого Хорошівського лісництва Юрія СОРОКИ, лісничого Курненського лісництва Михайла ЗАСТРИЖНОГО, лісничого Пулинського лісництва Максима ДОБЖАНСЬКОГО проведено лісопатологічне обстеження окремих лісових насаджень ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс", 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 розраховувались відповідно до «Методичних рекомендацій щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу».

Коротка таксаційна характеристика лісових насаджень, що обстежувались, наводиться нижче за матеріалами базового лісовпорядкування 2012 та 2013 року.

Черняхівське лісництво

Квартал 4 виділ 16, площа виділу 3.5 га, склад - 8С32БП+ВЛЧ, вік - 37 років, повнота - 0.80, бонітет - 1Б, середня висота - 19 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 270 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 4 виділ 17, площа виділу 1.9 га, склад - 10С3+БП+ДЧР, вік - 37 років, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 18 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 4 виділ 28, площа виділу 6.3 га, склад - 9С31БП+ВЛЧ+ОС, вік - 37 років, повнота - 0.70, бонітет - 1Б, середня висота - 19 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 250 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 39 виділ 4, площа виділу 3.4 га, склад - 10ВЛЧ+БП+ВРЛ, вік - 30 років, повнота - 0.80, бонітет - 3, середня висота - 12 м, середній діаметр - 14 см, запас деревини - 100 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 39 виділ 5, площа виділу 3.9 га, склад - 9ВЛЧ1БП, вік - 30 років, повнота - 0.60, бонітет - 2, середня висота - 13 м, середній діаметр - 14 см, запас деревини - 90 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 39 виділ 9, площа виділу 4.7 га, склад - 10ВЛЧ+БП, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 19 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 190 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 40 виділ 6, площа виділу 3.8 га, склад - 9ВЛЧ(45)1ВЛЧ(25), вік - 45 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 18 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 160 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Хорошівське лісництво

Квартал 5 виділ 8, площа виділу 15.5 га, склад - 8С32БП, вік - 65 років, повнота - 0.65, бонітет - 1, середня висота - 23 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 300 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 24 виділ 8, площа виділу 4.5 га, склад - 8ВЛЧ1БП1ОС, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 245 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 24 виділ 12, площа виділу 8.3 га, склад - 8ВЛЧ1БП1ОС, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 255 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 34 виділ 36, площа виділу 5.2 га, склад - 10ВЛЧ+СЗ+ОС+БП, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 18 м, середній діаметр - 18 см, запас деревини - 170 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 39 виділ 4, площа виділу 8.8 га, склад - 4С32БП3ВЛЧ1ОС, вік - 55 років, повнота - 0.80, бонітет - 1А, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 280 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 39 виділ 8, площа виділу 29.3 га, склад - 10ВЛЧ+БП, вік - 55 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 160 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 39 виділ 15, площа виділу 5.2 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 55 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 160 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 53 виділ 1, площа виділу 19.3 га, склад - 10СЗ+БП+ДЗ, вік - 90 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 25 м, середній діаметр - 42 см, запас деревини - 390 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 79 виділ 11, площа виділу 15.0 га, склад - 8С32БП, вік - 39 років, повнота - 0.80, бонітет - 1А, середня висота - 18 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 81 виділ 23, площа виділу 2.4 га, склад - 10ВЛЧ+БП, вік - 55 років, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 23 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 300 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 81 виділ 25, площа виділу 10.4 га, склад - 8ВЛЧ2БП+ОС+ДЗ+ГЗ+ЛПД, вік - 55 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 84 виділ 34, площа виділу 1.1 га, склад - 10СЗК, вік - 56 років, повнота - 0.7, бонітет - 1А, середня висота - 24 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 390 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 84 виділ 37, площа виділу 3.5 га, склад - 10СЗ, вік - 80 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 27 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 430 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 84 виділ 38, площа виділу 3.7 га, склад - 10СЗ, вік - 80 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 27 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 430 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 84 виділ 39, площа виділу 3.8 га, склад - 8СЗ2БП, вік - 63 роки, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 24 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 310 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 106 виділ 9, площа виділу 3.2 га, склад - 9ВЛЧ1БП+СЗ+ДЗ, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 106 виділ 11, площа виділу 8.9 га, склад - 10СЗ, вік - 90 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 26 м, середній діаметр - 36 см, запас деревини - 345 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 106 виділ 15, площа виділу 6.5 га, склад - 10БП+СЗ+ВЛЧ, вік - 60 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 230 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Курненське лісництво

Квартал 15 виділ 3, площа виділу 3.2 га, склад - 5БП4ВЛЧ1ОС, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 230 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 15 виділ 6, площа виділу 6.1 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 250 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 16 виділ 1, площа виділу 3.2 га, склад - 10ВЛЧ+ОС+ДЗ+БП, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 16 виділ 2, площа виділу 2.6 га, склад - 10ВЛЧ+ОС+ДЗ+БП, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 16 виділ 20, площа виділу 6.6 га, склад - 7ВЛЧ3БП+ЯЗ+ДЗ+ОС, вік - 75 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 16 виділ 21, площа виділу 8.9 га, склад - 9ВЛЧ1БП, вік - 35 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 14 м, середній діаметр - 14 см, запас деревини - 110 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 33 виділ 7, площа виділу 2.8 га, склад - 6СЗ4БП, вік - 43 роки, повнота - 0.80, бонітет - 1А, середня висота - 20 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 300 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 33 виділ 9, площа виділу 6.3 га, склад - 4БП4ВЛЧ1ДЗ1ОС, вік - 50 років, повнота - 0.80, бонітет - 1А, середня висота - 21 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 250 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 46 виділ 5, площа виділу 12.0 га, склад - 10СЗ+БП, вік - 63 роки, повнота - 0.69, бонітет - 1, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 320 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 47 виділ 15, площа виділу 11.0 га, склад - 7ВЛЧ2БП1ОС+СЗ+ДЗ, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 22 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 47 виділ 27, площа виділу 3.7 га, склад - 10СЗ+БП, вік - 40 років, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 18 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 48 виділ 7, площа виділу 12.0 га, склад - 8ВЛЧ2БП+ОС, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 20 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 49 виділ 54, площа виділу 12.0 га, склад - 7СЗЗБП, вік - 32 роки, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 12 м, середній діаметр - 14 см, запас деревини - 130 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 50 виділ 79, площа виділу 10.9 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 55 років, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 250 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 52 виділ 2, площа виділу 11.3 га, склад - 9СЗК1БП, вік - 38 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 14 м, середній діаметр - 16 см, запас деревини - 190 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 60 виділ 12, площа виділу 1.9 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 50 років, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 21 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 270 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 60 виділ 13, площа виділу 1.2 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 50 років, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 21 м, середній діаметр - 22 см, запас деревини - 270 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 62 виділ 26, площа виділу 8.0 га, склад - 10СЗ, вік - 41 рік, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 17 м, середній діаметр - 18 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 62 виділ 28, площа виділу 1.4 га, склад - 10СЗ, вік - 50 років, повнота - 0.80, бонітет - 1А, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 350 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 10, площа виділу 3.1 га, склад - 8ВЛЧ2БП, вік - 40 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 16 м, середній діаметр - 16 см, запас деревини - 160 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 11, площа виділу 2.5 га, склад - 5ВЛЧ3БП2ОС, вік - 45 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 18 м, середній діаметр - 18 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 15, площа виділу 2.6 га, склад - 5ВЛЧ4БП1ОС, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 255 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 18, площа виділу 1.5 га, склад - 4БПЗВЛЧ3ОС, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 25, площа виділу 2.3 га, склад - 8ВЛЧ2БП, вік - 45 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 18 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 180 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 70 виділ 32, площа виділу 2.6 га, склад - 8ВЛЧ2БП, вік - 45 років, повнота - 0.80, бонітет - 2, середня висота - 19 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 70 виділ 42, площа виділу 9.4 га, склад - 10ВЛЧ+БП+ОС, вік - 55 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 83 виділ 11, площа виділу 9.9 га, склад - 8СЗ2БП, вік - 40 років, повнота - 0.90, бонітет - 1, середня висота - 15 м, середній діаметр - 16 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 92 виділ 14, площа виділу 8.0 га, склад - 4СЗЗВЛЧ1ОС1ДЗ1БП, вік - 60 років, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 23 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 280 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 94 виділ 12, площа виділу 10.8 га, склад - 10СЗ+БП, вік - 47 років, повнота - 0.80, бонітет - 1, середня висота - 18 м, середній діаметр - 20 см, запас деревини - 310 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Пулинське лісництво

Квартал 7 виділ 15, площа виділу 2.7 га, склад - 4ВЛЧЗБП2ОС1ДЗ+ГЗ, вік - 65 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 23 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 240 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 7 виділ 19, площа виділу 4.8 га, склад - 6БПЗОС1ДЗ+ГЗ, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 1А, середня висота - 23 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - експлуатаційні ліси.

Квартал 11 виділ 8, площа виділу 3.6 га, склад - 5ВЛЧЗБП1ДЗ1ОС+ЯЗ, вік - 65 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 235 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 11 виділ 9, площа виділу 1.7 га, склад - 3ДЗЗГЗ2ОС1ВЛЧ1БП, вік - 65 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 23 виділ 20, площа виділу 3.8 га, склад - 10ВЛЧ+ЯЗ, вік - 75 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 32 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 23 виділ 21, площа виділу 2.4 га, склад - 10ВЛЧ+ОС+ЯЗ+ДЗ, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 260 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 32 виділ 3, площа виділу 1.8 га, склад - 9ВЛЧ1ОС+БП, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 220 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 32 виділ 4, площа виділу 7.0 га, склад - 9ВЛЧ1ДЗ+ОС, вік - 75 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 24 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 280 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 32 виділ 12, площа виділу 3.5 га, склад - 10ВЛЧ+ОС, вік - 60 років, повнота - 0.50, бонітет - 2, середня висота - 21 м, середній діаметр - 28 см, запас деревини - 160 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 32 виділ 15, площа виділу 2.8 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 44 виділ 15, площа виділу 4.7 га, склад - 5ГЗЗОС1БП1ВЛЧ+ДЗ+ЯЗ, вік - 50 років, повнота - 0.70, бонітет - 1, середня висота - 19 м, середній діаметр - 18 см, запас деревини - 210 м3/га, категорія лісів - рекреаційно-оздоровчі ліси.

Квартал 78 виділ 26, площа виділу 4.0 га, склад - 7ВЛЧ2БП1ДЗ+ЯЗ, вік - 55 років, повнота - 0.70, бонітет - 2, середня висота - 22 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 250 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 78 виділ 36, площа виділу 0.8 га, склад - 10ВЛЧ, вік - 60 років, повнота - 0.60, бонітет - 2, середня висота - 23 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 230 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 78 виділ 42, площа виділу 3.6 га, склад - 4БПЗОС2ВЛЧ1ДЗ, вік - 50 років, повнота - 0.60, бонітет - 1А, середня висота - 22 м, середній діаметр - 26 см, запас деревини - 200 м3/га, категорія лісів - захисні ліси.

Квартал 78 виділ 43, площа виділу 10.8 га, склад - 6ВЛЧ2БП1ОС1ГЗ+ЯЗ, вік - 55 років, повнота - 0.60, бонітет - 1, середня висота - 21 м, середній діаметр - 24 см, запас деревини - 190 м³/га, категорія лісів - захисні ліси.

На деревах вільхи чорної (*Alnus glutinosa* L.) виявлено ознаки пошкодження вільховою ксифідрією (*Xiphidria camelus* L.), також на стовбурах і гілках спостерігаються характерні плодові тіла дереворуйнівного гриба, що свідчить про ураження фомітіпорією крапчастою (*Fomitiporia punctata*). При цьому розвивається біла змішана гниль деструктивного типу.

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.). Крім цього в насадженнях у кв. 84 вид. 34 Хорошівського та у кв. 52 вид. 2 Курненського лісництва діють осередки кореневої губки (*Heterobasidion annosum*) слабкого ступеню змішаного характеру з утворенням сухостоїв. Зовнішні ознаки ураження в місцях, де активно проходить розвиток кореневої губки, проявляються в зменшенні річного приросту, ажурності крони, вкороченні хвої, хвоя втрачає блиск, набуває блідо-зеленого відтінку, легко осипається, пізніше жовтіє, буріє та передчасно опадає, дерева відмирають. Утворюються осередки всихання, із групами або окремими сухостійними деревами.

У насадженнях берези повислої (*Betula pendula* Roth.) спостерігається викликане ураженням бактеріальною водянкою всихання окремих гілок і суховерхів, що часто поширюється на всю крону та призводить до всихання дерева.

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 стовбурі. 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 льотні отвори, спричинені пошкодженням двоплямистою вузькотілою златкою (*Agrilus biguttatus* F.), що викликає ослаблення та швидке відмирання окремих дерев дуба звичайного. Крім того на стовбурах дуба і граба звичайного (*Carpinus betulus* L.) виявлено личинкові ходи і льотні отвори, спричинені пошкодженням дубовим заболонником (*Scolytus intricatus* Ratz.)

Причетність перелічених вище шкідників до всихання та відмирання окремих дерев підтверджується виявленими в натурі личинковими ходами під корою, вихідними льотними отворами на стовбурах та пагонах на ґрунті після додаткового живлення імаго. Фізіологічна шкодочинність перелічених вище шкідників – вище середньої, технічна шкодочинність – незначна, крім вільхової ксифідрії, технічна шкодочинність якої є значною.

Ознак свіжого заселення комахами-камбіофагами в обстежених насадженнях не виявлено.

За наслідками виконаного обстеження, з метою поліпшення санітарно стану насаджень ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс", покращення лісопатологічної ситуації та попередження поширення шкідників та хвороб, комісія призначає вибіркові санітарні рубки (ВСР) на перелічених нижче ділянках лісу загальною площею **382,1 га**, а саме:

Черняхівське лісництво

у кв. 4 вид. 16 на всій площі виділу 3,5 га, інтенсивність - 15 м³/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження берези бактеріальною водянкою,

у кв. 4 вид. 17 на всій площі виділу 1,9 га, інтенсивність - 18 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження бактеріальною водянкою,

у кв. 4 вид. 28 на всій площі виділу 6,3 га, інтенсивність - 17 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження бактеріальною водянкою,

у кв. 39 вид. 4 на всій площі виділу 3,4 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 39 вид. 5 на всій площі виділу 3,9 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 39 вид. 9 на всій площі виділу 4,7 га, інтенсивність - 13 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 40 вид. 6 на всій площі виділу 3,8 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою;

Хорошівське лісництво

у кв. 5 вид. 8 на всій площі виділу 15,5 га, інтенсивність - 13 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження берези бактеріальною водянкою,

у кв. 24 вид. 8 на всій площі виділу 4,5 га, інтенсивність - 16 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 24 вид. 12 на всій площі виділу 8,3 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 34 вид. 36 на всій площі виділу 5,2 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 39 вид. 4 на всій площі виділу 8,8 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження бактеріальною водянкою,

у кв. 39 вид. 8 ділянка (3) на площі 20,1 га на переважній частині виділу з інтенсивністю 11 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 39 вид. 15 на всій площі виділу 5,2 га, інтенсивність - 11 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 53 вид. 1 ділянка (1) на площі 7,1 га у північній частині виділу з інтенсивністю 13 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 79 вид. 11 ділянка (2) на площі 9,4 га у північній і центральній частині виділу з інтенсивністю 15 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 81 вид. 23 на всій площі виділу 2,4 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 81 вид. 25 на всій площі виділу 10,4 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 84 вид. 34 на всій площі виділу 1,1 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – ураження кореневою губкою, пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 84 вид. 37 на всій площі виділу 3,5 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 84 вид. 38 на всій площі виділу 3,7 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 84 вид. 39 на всій площі виділу 3,8 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 106 вид. 9 на всій площі виділу 3,2 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 106 вид. 11 на всій площі виділу 8,9 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 106 вид. 15 ділянка (2) на площі 3,8 га у східній частині виділу з інтенсивністю 14 м3/га. Причина – ураження бактеріальною водянкою;

Курненське лісництво

у кв. 15 вид. 3 на всій площі виділу 3,2 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – ураження бактеріальною водянкою,
у кв. 15 вид. 6 на всій площі виділу 6,1 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 16 вид. 1 на всій площі виділу 3,2 га, інтенсивність - 11 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 16 вид. 2 на всій площі виділу 2,6 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 16 вид. 20 на всій площі виділу 6,6 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 16 вид. 21 на всій площі виділу 8,9 га, інтенсивність - 16 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 33 вид. 7 на всій площі виділу 2,8 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження берези бактеріальною водянкою,
у кв. 33 вид. 9 на всій площі виділу 6,3 га, інтенсивність - 18 м3/га. Причина – ураження бактеріальною водянкою,
у кв. 46 вид. 5 на всій площі виділу 12,0 га, інтенсивність - 19 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 47 вид. 15 на всій площі виділу 11,0 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 47 вид. 27 на всій площі виділу 3,7 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 48 вид. 7 на всій площі виділу 12,0 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 49 вид. 54 на всій площі виділу 12,0 га, інтенсивність - 17 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження бактеріальною водянкою,
у кв. 50 вид. 79 на всій площі виділу 10,9 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 52 вид. 2 на всій площі виділу 11,3 га, інтенсивність - 11 м3/га. Причина – ураження кореневою губкою, пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 60 вид. 12 на всій площі виділу 1,9 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 60 вид. 13 на всій площі виділу 1,2 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 62 вид. 26 на всій площі виділу 8,0 га, інтенсивність - 11 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 62 вид. 28 на всій площі виділу 1,4 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,

у кв. 70 вид. 10 на всій площі виділу 3,1 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 70 вид. 11 на всій площі виділу 2,5 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 70 вид. 15 на всій площі виділу 2,6 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 70 вид. 18 на всій площі виділу 1,5 га, інтенсивність - 14 м3/га. Причина – ураження бактеріальною водянкою,
у кв. 70 вид. 25 на всій площі виділу 2,3 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 70 вид. 32 на всій площі виділу 2,6 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 70 вид. 42 на всій площі виділу 9,4 га, інтенсивність - 15 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 83 вид. 11 на всій площі виділу 9,9 га, інтенсивність - 10 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами, ураження бактеріальною водянкою,
у кв. 92 вид. 14 на всій площі виділу 8,0 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами,
у кв. 94 вид. 12 на всій площі виділу 10,8 га, інтенсивність - 12 м3/га. Причина – пошкодження великим та малим сосновими лубоїдами;

Пулинське лісництво

у кв. 7 вид. 15 на всій площі виділу 2,7 га, інтенсивність - 19 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 7 вид. 19 на всій площі виділу 4,8 га, інтенсивність - 23 м3/га. Причина – ураження берези бактеріальною водянкою,
у кв. 11 вид. 8 ділянка (2) на площі 0,6 га у південно-західній частині виділу з інтенсивністю 18 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 11 вид. 9 на всій площі виділу 1,7 га, інтенсивність - 20 м3/га. Причина – пошкодження дубовим заболонником, двоплямистою вузькотілою златкою, ураження дубовим трутовиком,
у кв. 23 вид. 20 на всій площі виділу 3,8 га, інтенсивність - 22 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 23 вид. 21 на всій площі виділу 2,4 га, інтенсивність - 20 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 32 вид. 3 на всій площі виділу 1,8 га, інтенсивність - 18 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 32 вид. 4 ділянка (3) на площі 3,9 га у південно-східній частині виділу з інтенсивністю 23 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 32 вид. 12 на всій площі виділу 3,5 га, інтенсивність - 19 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 32 вид. 15 на всій площі виділу 2,8 га, інтенсивність - 21 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,
у кв. 44 вид. 15 на всій площі виділу 4,7 га, інтенсивність - 23 м3/га. Причина – пошкодження дубовим заболонником ,

у кв. 78 вид. 26 на всій площі виділу 4,0 га, інтенсивність - 22 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 78 вид. 36 на всій площі виділу 0,8 га, інтенсивність - 18 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою,

у кв. 78 вид. 42 на всій площі виділу 3,6 га, інтенсивність - 22 м3/га. Причина – ураження бактеріальною водянкою,

у кв. 78 вид. 43 на всій площі виділу 10,8 га, інтенсивність - 23 м3/га. Причина – пошкодження вільховою ксифідрією, ураження фомітіпорією крапчастою.

З метою оздоровлення та запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень, призначені ВСР провести у 2025 році відповідно до пунктів 2-6,9,12-14,17,19-23,26 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 посилений нагляд.

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

Акт складено у трьох примірниках:

- 1- Центральне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства
- 2- ДП "Пулинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс"
- 3- ДСЛП «Київлісозахист»

Інженер-лісопатолог I категорії
ДСЛП «Київлісозахист»

Головний лісничий ДП "Пулинський лісгосп АПК"
ЖОКАП "Житомироблагроліс"

Інженер охорони та захисту лісу ДП "Пулинський
лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс"

Лісничий
Черняхівського лісництва

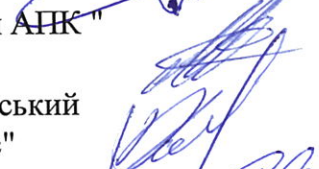
Лісничий
Хорошівського лісництва

Лісничий
Курненського лісництва

Лісничий
Пулинського лісництва



Юрій ТИМЧЕНКО



Роман ЯРОШЕНКО



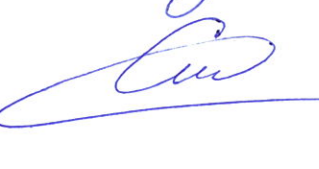
Володимир ДАВИДЮК



Максим СОБЕЦЬКИЙ



Юрій СОРОКА



Михайло ЗАСТРИЖНИЙ



Максим ДОБЖАНСЬКИЙ