

АКТ
лісопатологічного обстеження лісових насаджень по
Любомльському надлісництві філії «Поліський лісовий офіс»
ДП «Ліси України»
на доцільність проведення в них суцільних санітарних рубок

«17» квітня 2025 року

м. Любомль
Ковельський район
Волинської області

Нами, комісією, на підставі поданого виклику філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» №4813/34.4.1-2025 від 04.04.2025 року та наказу про створення комісії на предмет обстеження деревостанів №737/34.4.4-2025 від 15.04.2025 року, в складі: начальника відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів Північно-Західного міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства Володимира КАСЯНЧУКА, головного спеціаліста відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів Північно-Західного міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства Яни ЛИМАР, провідного інженера - лісопатолога нагляду, обліку і прогнозу філії «Рівнелісозахист» ДСЛП "Київлісозахист" Тамари МАЦКОВОЇ, провідного інженера - лісопатолога нагляду, обліку і прогнозу філії «Рівнелісозахист» ДСЛП "Київлісозахист" Вікторії ОРЕШКО, провідного інженера - лісопатолога нагляду, обліку і прогнозу філії «Рівнелісозахист» ДСЛП "Київлісозахист" Сергія НОВАКА, інженера - лісопатолога нагляду, обліку і прогнозу філії «Рівнелісозахист» ДСЛП "Київлісозахист" Ярослава БІЛОТІЛА, за участю помічника начальника Любомльського надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» Юрія ЯКОВЧУКА, провідного інженера з охорони і захисту лісів відділу охорони і захисту лісів філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» Дмитра ШАХРАЮКА та лісничих Любомльського надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України», а саме: лісничого Замлинського лісництва Дмитра ВОЙТЮКА, лісничого Шацького лісництва Віктора МЕЛЮХА, помічника лісничого Поліського лісництва Віктора ЛИСА, лісничого Головиняньського лісництва Олександра КУЦЯ, лісничого Куснищанського лісництва Сергія ДУДАРА, лісничого Гупалівського лісництва Григорія ЮЩУКА, лісничого Піщанського лісництва Андрія САМОЛЮКА, лісничого Любомльського лісництва Романа КІНАХА, лісничого Мосирського лісництва Богдана ПИСАЧУКА, лісничого Забузького лісництва (з покладанням обов'язків лісничого Гушанського лісництва) Юрія ДЕМИХА, лісничого Крушинецького лісництва Сергія ЖИПИ, лісничого Чорноплеського лісництва Вадима СИДУНА, лісничого Ростанського лісництва Олександра ПОЛОЖЕВЦЯ, було проведено лісопатологічне обстеження лісових насаджень Любомльського надлісництва філії «Поліський лісовий офіс» ДП «Ліси України» на предмет призначення в них суцільних санітарних рубок (далі – ССР) у відповідності до п 30 «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27 липня 1995 р. №555 (далі – СПЛУ) на 2025 рік.

Таксаційна характеристика (всі лісництва,) згідно матеріалів базового лісовпорядкування 2012 року за станом на 01.01.2013 року:

Головнянське лісництво

Квартал 1, виділ 5, площа виділу 5,9 га (в рубку кв. 1 вид. 5(2), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 54 рік, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено. Проведено ПРХ у 2024 році.

У 2024 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №000373 від 14.03.2024 року ліквідною масою 152 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 26 м3

Квартал 5, виділ 6, площа виділу 16,3 га (в рубку кв. 5, вид. 6(2), площа 0,9 га), склад 10Сз, вік 58 років, повнота 0,80, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 21 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 350 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2024 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №000373 від 14.03.2024 року ліквідною масою 152 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 19 м3

Квартал 5, виділ 20, площа виділу 3,6 га (в рубку кв. 5, вид. 20(2), площа 0,6 га), склад 10Сз+Влч+Бп+Ос, вік 55 роки, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 280 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2023 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №019615 від 10.08.2023 року ліквідною масою 87 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 24 м3

Квартал 16, виділ 13, площа виділу 3,4 га (в рубку кв. 16, вид. 13(2), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 70 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 23 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 330 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 40, виділ 7, площа виділу 31,0 га (в рубку кв. 40, вид. 7(6), площа 0,2 га), склад 10Сз+Бп+Акб+Ос, вік 54 років, повнота 0,75, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 18 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012845 від 08.07.2021 року ліквідною масою 43 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 14 м3.

Квартал 40, виділ 26, площа виділу 0,9 га (в рубку кв. 40, вид. 26(1), площа 0,5 га), склад 9Сз1Бп, вік 21 років, повнота 0,80, ТЛУ – А2С, бонітет 1А, середня висота 11 м., середній діаметр 12 см., експлуатаційні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 40, виділ 27, площа виділу 7,1 га (в рубку кв. 40, вид. 27(1), площа 0,2 га), склад 10Сз, вік 54 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 220 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 41, виділ 18, площа виділу 9,5 га (в рубку кв. 41, вид. 18(2), площа 0,4 га), склад 6Сз2Влч2Бп, вік 49 років, повнота 0,70, ТЛУ – В3ДС, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 170 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2022 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №018059 від 17.10.2022 року ліквідною масою 27 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 9 м³

Квартал 41, виділ 23, площа виділу 1,4 га (в рубку кв. 41, вид. 23(1), площа 0,2 га), склад 9Сз1Бп, вік 25 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 13 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 160 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 48, виділ 67, площа виділу 1,6 га (в рубку кв. 48, вид. 67(1), площа 0,6 га), склад 10Сз+Бп, вік 27 років, повнота 0,85, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 10 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 120 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Любомльське лісництво

Квартал 22, виділ 37, площа виділу 3,6 га (в рубку кв. 22, вид. 37(2), площа 0,4 га), склад 10Сз+Дз+Бп, вік 45 рік, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2022 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №012924 від 19.01.2022 року ліквідною масою 194 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 54 м³

Квартал 44, виділ 30, площа виділу 1,6 га (в рубку кв. 44, вид. 30(3), площа 0,5 га), склад 10Сз+Бп, вік 32 років, повнота 0,90, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 15 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2022 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №012924 від 19.01.2022 року ліквідною масою 29 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 18 м³

Квартал 54, виділ 3, площа виділу 9,6 га (в рубку кв. 54, вид. 3 (4), площа 0,7 га), склад 9Сз1Влч+Бп, вік 69 років, повнота 0,80, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 370 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012887 від 12.10.2021 року ліквідною масою 78 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 15 м³

У 2021 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №012898 від 16.11.2021 року ліквідною масою 69 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 15 м³

Мосирське лісництво

Квартал 21, виділ 28, площа виділу 4,3 га (в рубку кв. 21, вид. 28(3), площа 0,5 га), склад 9Сз1Бп, вік 60 роки, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 280 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012897 від 15.11.2021 року ліквідною масою 87 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 20 м³.

У 2022 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №019123 від 09.08.2022 року ліквідною масою 105 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 53 м³

Квартал 25, виділ 13, площа виділу 1,7 га (в рубку кв. 25, вид. 13(1), площа 0,3 га), склад 10Сз+Бп, вік 50 років, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 43, виділ 27, площа виділу 4,0 га (в рубку кв. 43, вид. 27(1), площа 0,3 га), склад 8Сз1Дз1Бп, вік 65 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 23 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 350 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 50, виділ 1, площа виділу 16,0 га (в рубку кв. 50, вид. 1(1), площа 0,1 га), склад 9Сз1Бп, вік 60 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 50, виділ 1, площа виділу 16,0 га (в рубку кв. 50, вид. 1(2), площа 0,1 га), склад 9Сз1Бп, вік 60 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Замлинське лісництво

Квартал 26, виділ 61, площа виділу 42,0 га (в рубку кв. 26 вид. 61(1), площа 1,0 га), склад 9Сз1Бп, вік 65 років, повнота 0,70, ТЛУ – В4ДС, бонітет 2, середня висота 20 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 270 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 36, виділ 30, площа виділу 1,3 га (в рубку кв. 36 вид. 30(1), площа 1,0 га), склад 10Сз, вік 36 років, повнота 0,90, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 13 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 190 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Чорноплецьке лісництво

Квартал 16, виділ 15, площа виділу 1,7 га (в рубку кв. 16, вид. 15(1), площа 0,4 га), склад 10Сз, вік 32 роки, повнота 0,85, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 15 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 210 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 35, виділ 39, площа виділу 15,0 га (в рубку кв. 35, вид. 39(3), площа 0,2 га), склад 9Сз1Бп+Дз, вік 60 роки, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 320 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2022 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №018983 від 04.04.2022 року ліквідною масою 265 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 34 м3.

Квартал 50, виділ 38, площа виділу 1,0 га (в рубку кв. 50, вид. 38(1), площа 0,2 га), склад 10Сз, вік 52 роки, повнота 0,65, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1Б, середня висота 24 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 330 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Гушанське лісництво

Квартал 1, виділ 1, площа виділу 1,6 га (в рубку кв. 1, вид. 1(2), площа 0,6 га), склад 10Сз, вік 35 роки, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 13 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 150 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 19, виділ 9, площа виділу 3,0 га (в рубку кв. 19, вид. 9(4), площа 0,2 га), склад 9Сз1Бп, вік 25 рік, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 11 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 110 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №005923 від 11.10.2019 року ліквідною масою 19 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 6 м3

У 2021 році проведено прорідження лісорубний квиток серія ВО №013177 від 25.05.2021 року ліквідною масою 24 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 9 м3

Квартал 21, виділ 22, площа виділу 2,0 га (в рубку кв. 21, вид. 22(3), площа 0,4 га), склад 10Сз+Бп, вік 27 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 3, середня висота 27 м., середній діаметр 12 см., експлуатаційні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 33, виділ 13, площа виділу 4,9 га (в рубку кв. 33, вид. 13(4), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 52 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 280 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 33, виділ 49, площа виділу 4,7 га (в рубку кв. 33, вид. 49(2), площа 0,9 га), склад 16Сз(70)4Сз(120), вік 70 рік, повнота 0,65, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 20 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2025 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток №20250321-000102 від 21.03.2025 року ліквідною масою 106 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 23 м3.

Забузьке лісництво

Квартал 23, виділ 15, площа виділу 13,0 га (в рубку кв. 23 вид. 15(4), площа 0,3 га), склад 10Сз+Сб, вік 49 років, повнота 0,75, ТЛУ – В3ДС, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 18 см., захисні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №005991 від 03.07.2019 року ліквідною масою 14 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 2 м3

Квартал 23, виділ 18, площа виділу 0,6 га (в рубку кв. 23 вид. 18(1), площа 0,2 га), склад 9Сз1Бп+Ос, вік 50 років, повнота 0,60, ТЛУ – СЗГДС, бонітет 1А, середня висота 21 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 23, виділ 28, площа виділу 3,8 га (в рубку кв. 23 вид. 28(1), площа 0,1 га), склад 7Сз3Бп, вік 55 років, повнота 0,65, ТЛУ – СЗГДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 230 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 23, виділ 31, площа виділу 1,4 га (в рубку кв. 23 вид. 31(2), площа 0,4 га), склад 10Сз, вік 65 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 23 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 350 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 23, виділ 49, площа виділу 10,0 га (в рубку кв. 23 вид. 49(6), площа 0,4 га), склад 9Сз1Бп, вік 59 років, повнота 0,59, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня

висота 17 м., середній діаметр 24 см., захисні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №005938 від 05.11.2019 року ліквідною масою 20 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 4 м³

Квартал 37, виділ 22, площа виділу 3,7 га (в рубку кв. 37 вид. 22(1), площа 0,4 га), склад 9Сз1Бп, вік 44 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., захисні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 38, виділ 8, площа виділу 6,8 га (в рубку кв. 38 вид. 8(1), площа 0,4 га), склад 10Сз вік 55 років, повнота 0,75, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 22 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 340 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Куснищанське лісництво

Квартал 11, виділ 53, площа виділу 1,6 га (в рубку кв. 11, вид. 53(1), площа 0,2 га), склад 10Сз, вік 55 роки, повнота 0,7, ТЛУ – В3ДС, бонітет 2, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 18, виділ 40, площа виділу 5,6 га (в рубку кв. 18, вид. 40(4), площа 0,5 га), склад 10Сз+Бп, вік 42 роки, повнота 0,7, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня висота 16 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 210 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 20, виділ 5, площа виділу 8,3 га (в рубку кв. 20, вид. 5(2), площа 0,4 га), склад 10Сз, вік 52 років, повнота 0,70, ТЛУ – В1ДС, бонітет 2, середня висота 15 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 170 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 20, виділ 18, площа виділу 2,6 га (в рубку кв. 20, вид. 18(2), площа 0,4 га), склад 10Сз, вік 50 років, повнота 0,60, ТЛУ – В3ДС, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 22, виділ 37, площа виділу 2,4 га (в рубку кв. 22, вид. 37(1), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 15 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 6 м., середній діаметр 8 см., експлуатаційні ліси, 45 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 22, виділ 40, площа виділу 2,2 га (в рубку кв. 22, вид. 40(2), площа 0,2 га), склад 10Сз, вік 39 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 3, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №019347 від 08.07.2021 року ліквідною масою 27 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 12 м³

Квартал 22, виділ 40, площа виділу 2,2 га (в рубку кв. 22, вид. 40(3), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 39 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 3, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №019347 від 08.07.2021 року ліквідною масою 27 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 12 м3

Квартал 22, виділ 53, площа виділу 6,2 га (**в рубку кв. 22, вид. 53(2), площа 0,4 га**), склад 10Сз+Бп, вік 17 років, повнота 0,90, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 5 м., середній діаметр 6 см., експлуатаційні ліси, 45 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 26, виділ 39, площа виділу 3,9 га (**в рубку кв. 26, вид. 39(1), площа 0,3 га**), склад 10Сз, вік 44 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 230 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 34, виділ 14, площа виділу 0,9 га (**в рубку кв. 34, вид. 14(1), площа 0,8 га**), склад 10Сз, вік 38 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 16 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Шацьке лісництво

Квартал 26, виділ 6, площа виділу 2,2 га (**в рубку кв. 26 вид. 6(2), площа 0,3 га**), склад 10Сз, вік 60 років, повнота 0,60, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 19 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 220 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 29, виділ 28, площа виділу 14,6 га (**в рубку кв. 29 вид. 28(1), площа 0,3 га**), склад 10Сз+Бп, вік 60 років, повнота 0,70, ТЛУ – В3ДС, бонітет 2, середня висота 18 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 29, виділ 33, площа виділу 1,1 га (**в рубку кв. 29, вид. 33(2), площа 0,1 га**), склад 6Сз4Бп, вік 50 років, повнота 0,60, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 160 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 29, виділ 38, площа виділу 1,1 га (**в рубку кв. 29 вид. 38(2), площа 0,2 га**), склад 10Сз+Бп, вік 60 років, повнота 0,60, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 190 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2024 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток № 20241101-000326 від 26.11.2024 року ліквідною масою 23 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 21 м3

Квартал 29, виділ 49, площа виділу 3,6 га (**в рубку кв. 29, вид. 49(1), площа 0,6 га**), склад 7Сз3Бп, вік 44 років, повнота 0,60, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 15 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 140 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 29, виділ 49, площа виділу 3,6 га (**в рубку кв. 29, вид. 49(2), площа 0,2 га**), склад 7Сз3Бп, вік 44 років, повнота 0,60, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 15 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 140 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 31, виділ 2, площа виділу 7,3 га (**в рубку кв. 31 вид. 2(2), площа 0,9 га**), склад 7Сз3Бп, вік 41 років, повнота 0,60, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 17 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 170 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2020 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010488 від 26.02.2020 року ліквідною масою 39 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 5 м³

Квартал 31, виділ 15, площа виділу 8,0 га (в рубку кв. 31, вид. 15(1), площа 0,1 га), склад 5Сз5Бп+Влч+Ос, вік 50 років, повнота 0,60, ТЛУ – В4ДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №020228 від 30.06.2021 року ліквідною масою 38 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 5 м³

Квартал 33, виділ 21, площа виділу 7,7 га (в рубку кв. 33 вид. 21(1), площа 0,1 га), склад 10Сз(45)+Сз(80), вік 45 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 35, виділ 20, площа виділу 1,9 га (в рубку кв. 35, вид. 20(1), площа 0,4 га), склад 10Сз+Бп, вік 55 років, повнота 0,50, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 35, виділ 21, площа виділу 1,0 га (в рубку кв. 35 вид. 21(1), площа 0,1 га), склад 10Сз, вік 41 років, повнота 0,60, ТЛУ – А1С, бонітет 3, середня висота 10 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 80 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Поліське лісництво

Квартал 49, виділ 40, площа виділу 3,3 га (в рубку кв. 49 вид. 40(3), площа 0,2 га), склад 10Сз+Бп, вік 52 років, повнота 0,75, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 18 см., захисні ліси, 230 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 51, виділ 1, площа виділу 0,2 га (в рубку кв. 51 вид. 1, площа 0,2 га), склад 8Сз(100)2Сз(60), вік 100 років, повнота 0,50, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 22 м., середній діаметр 32 см., захисні ліси, 190 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 56, виділ 27, площа виділу 1,7 га (в рубку кв. 56 вид. 27(2), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 29 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 59, виділ 54, площа виділу 0,8 га (в рубку кв. 59 вид. 54(1), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 75 років, повнота 0,55, ТЛУ – А2С, бонітет 3, середня висота 19 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Крушинецьке лісництво

Квартал 39, виділ 3, площа виділу 14,6 га (в рубку кв. 39 вид. 3(1), площа 0,4 га), склад 10Сз+Бп, вік 58 роки, повнота 0,55, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня висота 21 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 39, виділ 9, площа виділу 19,0 га (в рубку кв. 39 вид. 9(3), площа 0,8 га), склад 10Сз+Бп+Дз, вік 65 роки, повнота 0,55, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня

висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 50, виділ 5, площа виділу 2,9 га (**в рубку кв. 50, вид. 5(1), площа 0,2 га**), склад 10Сз, вік 49 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 15 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 53, виділ 30, площа виділу 4,6 га (**в рубку кв. 53, вид. 30(3), площа 0,5 га**), склад 10Сз, вік 49 рік, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 350 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 53, виділ 30, площа виділу 4,6 га (**в рубку кв. 53, вид. 30(4), площа 0,5 га**), склад 10Сз, вік 49 рік, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 350 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 57, виділ 32, площа виділу 5,2 га (**в рубку кв. 57, вид. 32(3), площа 0,5 га**), склад 10Сз, вік 52 років, повнота 0,75, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 57, виділ 40, площа виділу 1,1 га (**в рубку кв. 57, вид. 40(2), площа 0,2 га**), склад 10Сз+Бп, вік 51 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2С, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 58, виділ 19, площа виділу 6,7 га (**в рубку кв. 58, вид. 19(1), площа 0,5 га**), склад 10Сз, вік 29 років, повнота 0,90, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 11 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 160 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Гупалівське лісництво

Квартал 18, виділ 13, площа виділу 8,8 га (**в рубку кв. 18, вид. 13(2), площа 0,2 га**), склад 10Сз+Бп, вік 35 років, повнота 0,65, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 15 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 18, виділ 13, площа виділу 8,8 га (**в рубку кв. 18, вид. 13(3), площа 0,3 га**), склад 10Сз+Бп, вік 35 років, повнота 0,65, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 15 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 18, виділ 13, площа виділу 8,8 га (**в рубку кв. 18, вид. 13(4), площа 0,3 га**), склад 10Сз+Бп, вік 35 років, повнота 0,65, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 15 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 21, виділ 52, площа виділу 4,5 га (**в рубку кв. 21, вид. 52(2), площа 0,1 га**), склад 6Сз3Бп1Влч+Дз+Ос, вік 60 років, повнота 0,65, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 220 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Ростанське лісництво

Квартал 28, виділ 6, площа виділу 1,6 га (**в рубку кв. 28, вид. 6(1), площа 0,4 га**), склад 10Сз, вік 37 років, повнота 0,75, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота

17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 28, виділ 21, площа виділу 2,9 га (**в рубку кв. 28, вид. 21(2), площа 0,4 га**), склад 7Сз3Бп, вік 42 років, повнота 0,60, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010426 від 23.09.2019 року ліквідною масою 72 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 15 м³

Квартал 28, виділ 22, площа виділу 2,0 га (**в рубку кв. 28 вид. 22(1), площа 0,4 га**), склад 8Сз2Бп, вік 37 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1Б, середня висота 21 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 34, виділ 40, площа виділу 1,3 га (**в рубку кв. 34 вид. 40(1), площа 0,8 га**), склад 9Сз1Бп, вік 41 років, ТЛУ – В2ДС, повнота 0,80, бонітет 1, середня висота 17 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 220 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

При проведенні обстеження встановлено, що основною причиною всихання даних насаджень є ураження **стовбуровими шкідниками**. Сухостійні і всихаючі дерева сосни заселенні, а в більшій частині відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників (при відлущенні відмерлої кори чітко видно ознаки життєдіяльності стовбурових шкідників, а саме маточні та личинкові ходи, шлюбні камери, льотні отвори, а також продукти життєдіяльності, тощо). На підстилці ділянок було виявлено значну кількість опалих пагонів сосни, що свідчить про заселення дерев малим і великим сосновими лубоїдами. На дуже ослаблених деревах наявні ознаки заселення вищезгаданих шкідників, льотні отвори, V - VI категорія стану дерев сосни повністю відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників. Осередки стовбурових шкідників виявлені, на них складені повідомлення про погіршення санітарного стану.

При обстеженні було встановлено, що повнота даних насаджень після умовної рубки призведе до зменшення повноти насаджень згідно встановленого показника у відповідності п. 27 абзац 2, СПЛУ насадження потребують ССР. Рубки необхідно провести протягом 2025 року.

Згідно матеріалів пробних площ обов'язковому вирубуванню підлягає відповідно 42-90 % запасу деревини.

Спеціалістам Любомльського надлісництва, при виявленні нових осередків шкідників у лісових насадженнях, в найкоротші термін проектувати проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Головнянське лісництво

Квартал 8, виділ 14, площа виділу 8,8 га (**в рубку кв. 8, вид. 14(3), площа 0,5 га**), склад 10Сзк+Влч+Бп, вік 52 роки, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 270 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2022 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №012937 від 26.01.2022 року ліквідною масою 61 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 22 м³

Квартал 19, виділ 11, площа виділу 8,4 га (**в рубку кв. 19, вид. 11(3), площа 0,4 га**), склад 10Сзк, вік 52 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №001842 від 22.06.2021 року ліквідною масою 84 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 17 м³.

Забузьке лісництво

Квартал 37, виділ 27, площа виділу 23,0 га (**в рубку кв. 37 вид. 27(2), площа 0,2 га**), склад 9Сзк1Бп вік 49 років, повнота 0,75, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., захисні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Шацьке лісництво

Квартал 39, виділ 10, площа виділу 34,7 га (**в рубку кв. 39, вид. 10(15), площа 0,7 га**), склад 10Сзк, вік 52 років, повнота 0,70, ТЛУ – В3ДС, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 260 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2023 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №019606 від 03.08.23 року ліквідною масою 152 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 10 м³

Піщанське лісництво

Квартал 16, виділ 33, площа виділу 9,4 га (**в рубку кв. 16, вид. 33(2), площа 1,0 га**), склад 9Сз1Бп, вік 44 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 15 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 17, виділ 24, площа виділу 6,8 га (**в рубку кв. 17, вид. 24(4), площа 1,0 га**), склад 10Сзк+Бп, вік 51 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №010723 від 09.06.2021 року ліквідною масою 132 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 24 м³.

Квартал 17, виділ 31, площа виділу 31,0 га (**в рубку кв. 17, вид. 31(6), площа 0,3 га**), склад 10Сзк, вік 49 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2020 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010621 від 19.11.2020 року ліквідною масою 34 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 7 м³

У 2025 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток №20250408-000348 від 23.04.2025 року ліквідною масою 36 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м³

Квартал 17, виділ 31, площа виділу 31,0 га (**в рубку кв. 17, вид. 31(7), площа 0,3 га**), склад 10Сзк, вік 49 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 17 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2020 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010621 від 19.11.2020 року ліквідною масою 34 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 7 м³

У 2025 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток №20250408-000348 від 23.04.2025 року ліквідною масою 36 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м³

Квартал 19, виділ 11, площа виділу 5,8 га (**в рубку кв. 19, вид. 11(3), площа 0,5 га**), склад 10Сз+Бп, вік 49 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО №010679 від 24.02.2021 року ліквідною масою 145 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 25 м³

Квартал 19, виділ 46, площа виділу 3,6 га (**в рубку кв. 19, вид. 46(3), площа 0,3 га**), склад 10Сзк, вік 51 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 240 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010688 від 04.03.2021 року ліквідною масою 13 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 5 м³

Поліське лісництво

Квартал 49, виділ 35, площа виділу 4,3 га (**в рубку кв. 49, вид. 35(2), площа 0,8 га**), склад 9Сз1Бп, вік 24 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 10 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 100 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 49, виділ 35, площа виділу 4,3 га (**в рубку кв. 49, вид. 35(3), площа 0,2 га**), склад 9Сз1Бп, вік 24 років, повнота 0,70, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 10 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 100 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2020 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №010500 від 05.03.2020 року ліквідною масою 23 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 12 м³

Квартал 54, виділ 19, площа виділу 11,5 га (**в рубку кв. 54 вид. 19(2), площа 1,0 га**), склад 10Сз+Бп, вік 35 років, повнота 0,80, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 13 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 54, виділ 63, площа виділу 3,6 га (**в рубку кв. 54 вид. 63(5), площа 0,9 га**), склад 10Сз+Бп, вік 29 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 13 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 190 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №007859 від 22.01.2019 року ліквідною масою 33 м³, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м³

Квартал 59, виділ 15, площа виділу 7,0 га (**в рубку кв. 59 вид. 15(2), площа 0,9 га**), склад 9Сз1Бп, вік 23 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 10 м., середній діаметр 12 см., захисні ліси, 120 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 59, виділ 21, площа виділу 16,0 га (в рубку кв. 59 вид. 21(2), площа 0,2 га), склад 8Сз2Бп, вік 26 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 150 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2024 році проведено прорідження лісорубний квиток №20240606-000503 від 07.06.2024 року ліквідною масою 184 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 17 м3

Квартал 59, виділ 21, площа виділу 16,0 га (в рубку кв. 59 вид. 21(3), площа 0,3 га), склад 8Сз2Бп, вік 26 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 150 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2024 році проведено прорідження лісорубний квиток №20240606-000503 від 07.06.2024 року ліквідною масою 184 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 17 м3

Квартал 59, виділ 21, площа виділу 16,0 га (в рубку кв. 59 вид. 21(4), площа 0,2 га), склад 8Сз2Бп, вік 26 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., захисні ліси, 150 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2024 році проведено прорідження лісорубний квиток №20240606-000503 від 07.06.2024 року ліквідною масою 184 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 17 м3

Крушинецьке лісництво

Квартал 52, виділ 8, площа виділу 2,8 га (в рубку кв. 52, вид. 8(2), площа 0,8 га), склад 10Сзк+Влч, вік 47 років, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 2, середня висота 14 м., середній діаметр 22 см., захисні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №013181 від 22.06.2021 року ліквідною масою 19 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 7 м3

Квартал 55, виділ 47, площа виділу 9,1 га (в рубку кв. 55, вид. 47(1), площа 0,4 га), склад 10Сзк, вік 49 роки, повнота 0,90, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 56, виділ 8, площа виділу 0,5 га (в рубку кв. 56, вид. 8(1), площа 0,3 га), склад 10Сзк, вік 50 років, повнота 0,75, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 250 м3/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Гупалівське лісництво

Квартал 12, виділ 15, площа виділу 3,4 га (в рубку кв. 12, вид. 15(1), площа 0,4 га), склад 8Сзк2Бп, вік 47 рік, повнота 0,80, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 12, виділ 21, площа виділу 6,5 га (в рубку кв. 12, вид. 21(2), площа 0,1 га), склад 10Сзк+Бп, вік 47 років, повнота 0,90, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 17 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 290 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 21, виділ 13, площа виділу 16,7 га (в рубку кв. 21, вид. 13(2), площа 0,5 га), склад 8Сзк2Бп, вік 60 років, повнота 0,65, ТЛУ – А3С, бонітет 2, середня висота 18 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 210 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 21, виділ 18, площа виділу 4,0 га (в рубку кв. 21, вид. 18(2), площа 0,3 га), склад 9Сзк1Бп, вік 55 років, повнота 0,95, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 16 м., середній діаметр 20 см., експлуатаційні ліси, 330 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено прохідну рубку лісорубний квиток серія ВО № 005967 від 27.05.2019 року ліквідною масою 37 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 9 м3

Квартал 36, виділ 33, площа виділу 1,0 га (в рубку кв. 36, вид. 33(1), площа 0,3 га), склад 9Сз1Бп, вік 26 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 9 м., середній діаметр 10 см., експлуатаційні ліси, 85 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 36, виділ 26, площа виділу 7,3 га (в рубку кв. 36, вид. 26(2), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 38 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 14 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 180 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

При лісопатологічному обстеженні встановлено, що насадження, які обстежуються є хронічними осередками кореневої губки. Спостерігається дифузний (швидкопрогресуючий) характер всихання. Характерною ознакою ураження є ажурність крони, укорочення хвої, блідозелений відтінок, хвоя легко осипається, пізніше жовтіє, буріє, передчасно опадає, зменшується річний приріст, наявність куртин, що утворилися внаслідок відпаду.

Сухостійні і всихаючі дерева сосни уражені, а в більшій частині відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників (при відлущенні відмерлої кори чітко видно ознаки життєдіяльності стовбурових шкідників, а саме маточні та личинкові ходи, шлюбні камери, льотні отвори, а також продукти життєдіяльності, тощо). На дуже ослаблених деревах наявні ознаки заселення вищезгаданих шкідників, льотні отвори, V - VI категорія стану дерев сосни повністю відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників.

При обстеженні було встановлено, що повнота даних насаджень після умовної рубки призведе до зменшення повноти насаджень нижче встановленого показника. У відповідності до п. 27 абзац 2, СПЛУ насадження потребують ССР. Рубки необхідно провести протягом 2025 року.

Згідно матеріалів пробних площ обов'язковому вирубуванню підлягає відповідно 54-100% запасу деревини.

Спеціалістам Любомльського надлісництва, при виявленні нових осередків кореневої губки у лісових насадженнях, в найкоротші терміни проектувати проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Любомльське лісництво

Квартал 57, виділ 24, площа виділу 4,4 га (в рубку кв. 57, вид. 24(2), площа 0,9 га), склад 7Сз1Бп2Влч, вік 70 роки, повнота 0,60, ТЛУ – СЗГДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 32 см., експлуатаційні ліси, 230 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012870 від 08.09.2021 року ліквідною масою 45 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 10 м3

Замлинське лісництво

Квартал 33, виділ 16, площа виділу 1,5 га (**в рубку кв. 33 вид. 16(1), площа 0,4 га**), склад 6Сз(60)2Бп2Сз(100), вік 60 років, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 32 см., експлуатаційні ліси, 250 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 37, виділ 14, площа виділу 2,4 га (**в рубку кв. 37 вид. 14(1), площа 0,9 га**), склад 10Сз, вік 32 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 140 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено прорідження лісорубний квиток серія ВО №555716 від 11.02.2019 року ліквідною масою 19 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м3

Квартал 37, виділ 17, площа виділу 5,3 га (**в рубку кв. 37 вид. 17(2), площа 0,9 га**), склад 9Сз1Бп, вік 38 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 12 м., середній діаметр 12 см., захисні ліси, 130м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 37, виділ 41, площа виділу 6,6 га (**в рубку кв. 37 вид. 41(1), площа 0,4 га**), склад 10Сз, вік 36 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 2, середня висота 12 м., середній діаметр 14 см., експлуатаційні ліси, 130 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Забузьке лісництво

Квартал 13, виділ 11, площа виділу 30,0 га (**в рубку кв. 13 вид. 11(3), площа 0,3 га**), склад 7Сз2Бп1Влч, вік 45 рік, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 18 м., середній діаметр 24 см., захисні ліси, 210 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №005959 від 07.02.2019 року ліквідною масою 47 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 24 м3

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №019357 від 16.07.2021 року ліквідною масою 31 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 6 м3

Квартал 30, виділ 20, площа виділу 17,5 га (**в рубку кв. 30 вид. 20(6), площа 1,0 га**), склад 10Сз+Бп, вік 55 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 21 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 280 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №013145 від 10.03.2021 року ліквідною масою 82 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 33 м3

У 2023 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №019588 від 17.07.2023 року ліквідною масою 46 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м3

Шацьке лісництво

Квартал 39, виділ 9, площа виділу 4,6 га (в рубку кв. 39 вид. 9(б), площа 0,4 га), склад 10Сз+Бп, вік 43 років, повнота 0,70, ТЛУ – А2С, бонітет 1, середня висота 16 м., середній діаметр 18 см., експлуатаційні ліси, 200 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №007880 від 28.02.2019 року ліквідною масою 12 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га.3 м3

Крушинецьке лісництво

Квартал 49, виділ 39, площа виділу 1,2 га (в рубку кв. 49 вид. 39(1), площа 0,9 га), склад 10Сз, вік 38 роки, повнота 0,65, ТЛУ – А2С, бонітет 3, середня висота 10 м., середній діаметр 16 см., експлуатаційні ліси, 100 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Гупалівське лісництво

Квартал 10, виділ 23, площа виділу 2,4 га (в рубку кв. 10, вид. 23(1), площа 0,5 га), склад 10Сз, вік 62 років, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 23 м., середній діаметр 28 см., захисні ліси, 360 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Ростанське лісництво

Квартал 38, виділ 23, площа виділу 9,0 га (в рубку кв. 38 вид. 23(б), площа 0,4 га), склад 10Сз+Влч+Бп+Дз, вік 70 років, повнота 0,60, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 270 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2019 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №007864 від 23.01.2019 року ліквідною масою 29 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 4 м3

Дані насадження практично повністю всохли та втратили технічну якість деревини внаслідок пошкодження лісовою пожежею в минулі роки (*акти про лісову пожежу відсутні*). Насадження першочергово потребують поліпшення санітарного стану так, як є осередками розмноження стовбурових шкідників.

Під час обстеження встановлено, що насадження втратили свої лісогосподарські та захисні властивості. Являються біологічно нестійкими з нерівномірною повнотою. Кореневі лапи та кореневі шийки дерев з ознаками обпалу (в окремих випадках більше $\frac{3}{4}$ периметра стовбура), висота нагару сягає від 0,5 до 2,5 м.

• Сухостійні і всихаючі дерева сосни заселенні, а в більшій частині відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників (при відлущенні відмерлої кори чітко видно ознаки життєдіяльності стовбурових шкідників, а саме маточні та личинкові ходи, шлюбні камери, льотні отвори, а також продукти життєдіяльності, тощо). На підстилці ділянок було виявлено значну кількість опалих пагонів сосни, що свідчить про заселення дерев малим і великим сосновими лубоїдами. На дуже ослаблених деревах наявні ознаки заселення вищезгаданих шкідників, льотні отвори, V - VI категорія стану дерев сосни повністю відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників.

При обстеженні було встановлено, що повнота даних насаджень після умовної рубки призведе до зменшення повноти насаджень згідно встановленого показника у відповідності п. 27 абзац 2, СПЛУ насадження потребують ССР. Рубки необхідно провести протягом 2025 року.

Згідно матеріалів пробних площ обов'язковому вирубуванню підлягає відповідно 55 -100 % запасу деревини.

Головнянське лісництво

Квартал 13, виділ 17, площа виділу 9,8 га (в рубку кв. 13, вид. 17(1), площа 0,3 га), склад 10Сз+Бп+Дз, вік 61 років, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1А, середня висота 24 м., середній діаметр 28 см., експлуатаційні ліси, 360 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 13, виділ 23, площа виділу 7,3 га (в рубку кв. 13, вид. 23(2), площа 0,3 га), склад 10Сз+Бп, вік 65 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 340 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 13, виділ 23, площа виділу 7,3 га (в рубку кв. 13, вид. 23(3), площа 0,3 га), склад 10Сз+Бп, вік 65 років, повнота 0,75, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 340 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 14, виділ 1, площа виділу 55,0 га (в рубку кв. 14, вид. 1(3), площа 0,2 га), склад 10Сз, вік 62 років, повнота 0,70, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 21 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2020 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №018102 від 31.10.2020 року ліквідною масою 22 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 8 м3.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012895 від 11.11.2021 року ліквідною масою 57 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 11 м3.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012885 від 11.10.2021 року ліквідною масою 75 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 15 м3.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012867 від 30.08.2021 року ліквідною масою 72 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га. 14 м3.

Любомльське лісництво

Квартал 54, виділ 3, площа виділу 9,6 га (в рубку кв. 54, вид. 3 (5), площа 0,3 га), склад 9Сз1Влч+Бп, вік 69 років, повнота 0,80, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 370 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 54, виділ 10, площа виділу 1,6 га (в рубку кв. 54, вид. 10 (1), площа 0,5 га), склад 10Сз, вік 49 роки, повнота 0,80, ТЛУ – ВЗДС, бонітет 1, середня висота 19 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 300 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Мосирське лісництво

Квартал 40, виділ 23, площа виділу 3,8 га (в рубку кв. 40, вид. 23(3), площа 0,6 га), склад 10Сз+Бп, вік 66 років, повнота 0,75, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 22 м., середній діаметр 26 см., експлуатаційні ліси, 320 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

У 2021 році проведено вибірково санітарну рубку лісорубний квиток серія ВО №012783 від 05.02.2021 року ліквідною масою 86 м3, ліквідним запасом, що вирубується на 1 га.23 м3.

Чорнопеське лісництво

Квартал 8, виділ 9, площа виділу 3,8 га (в рубку кв. 8, вид. 9(1), площа 0,2 га), склад 10Сз+Бп, вік 57 роки, повнота 0,80, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1, середня висота 20 м., середній діаметр 22 см., експлуатаційні ліси, 330 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Квартал 8, виділ 19, площа виділу 0,8 га (в рубку кв. 8, вид. 19(1), площа 0,3 га), склад 10Сз, вік 54 років, повнота 0,85, ТЛУ – В2ДС, бонітет 1А, середня висота 22 м., середній діаметр 24 см., експлуатаційні ліси, 370 м³/га. Повідомлення про погіршення санітарного стану насадження представлено.

Лісові насадження було пошкоджено внаслідок аварії та стихійного лиха – буреломами та вітровалами, внаслідок сильних поривчастих вітрів, які пройшли в лісових масивах Любомльського надлісництва.

Спостерігається значна частина дерев IV категорії, з вивернутою на поверхню ґрунту кореневою системою, велика кількість зламаних навпіл стовбурів та пошкоджених верхівок, крон дерев та стовбурів з нахилом від своєї осі більш, як на 30 градусів. За рахунок чого, створюється дуже велика захаращеність.

Насадження швидко втрачають свої лісогосподарські та захисні властивості. В насадженнях швидкими темпами проходить накопичення низькосортної деревини. Санітарний стан даних насадження визнано незадовільним.

При обстеженні було встановлено, що повнота даних насаджень після умовної рубки призведе до зменшення повноти насадження нижче встановленого показника. У відповідності до п. 27 абзац 2 СПЛУ дане насадження потребує ССР. Дані рубки необхідно провести протягом 2025 року.

Згідно матеріалів пробних площ обов'язковому вирубуванню підлягає відповідно 50-89 % запасу деревини.

Висновки та пропозиції:

1. Обстежені насадження створюють незадовільний санітарний стан, деревина втрачає свої технічні якості, проходить розповсюдження стовбурових шкідників.

2. Для наведення належного санітарного стану, з метою запобігання розповсюдження шкідників та хвороб лісу, недопущення втрат технічної якості деревини провести суцільні санітарні рубки на площі – **52,2 га.**

3. З метою обмеження негативного впливу на стан лісів та їх відтворення на кожен ділянку, до початку рубки, скласти карту технологічного процесу розроблення лісосік, яка з урахуванням конкретних умов повинна відображати природоохоронні (запобігання ерозії ґрунтів, збереження підросту тощо), лісівничі та організаційні вимоги.

4. Рубки провести згідно вимог СПЛУ.

5.В осередках стовбурних шкідників проводити рубки згідно термінів та норм передбачених СПЛУ, заготовлену деревину вивозити в максимально стислі терміни, а за неможливості термінового вивезення корувати, лісосічні залишки утилізувати.

6.Очистку лісосіки від порубкових залишків провести дотримуючись правил пожежної безпеки в лісі.

7. На зрубках провести лісокультурні заходи згідно типу лісорослинних умов, з дотриманням «Правил відтворення лісів» затверджених постановою КМУ від 01.03.2007 р. №303. В осередках кореневої губки та комплексу стовбурових шкідників створити лісові культури, які запобігатимуть подальшому їх розповсюдженню, тобто вирощування біологічно стійких насаджень.

8. Лісовій охороні Любомльського надлісництва вести лісопатологічний моніторинг за санітарним станом насаджень, своєчасно виявляти осередки прояву і поширення шкідників та хвороб, і в першу чергу під час проведення ССР, вживати додаткові заходи до запобігання їх поширенню та зростанню чисельності.

9. Спеціалістам Любомльського надлісництва, при виявленні червонокнижних рослин та тварин, діяти згідно чинного законодавства.

10. Лісопатологічне обстеження спеціалістами лісозахисту було проведене з 15.04.2025 року по 17.04.2025 року.

До акту додаються додатки:

- № 6 СПЛУ ;
- №7 СПЛУ ;
- планчики ділянок;

Акт складено в 3-х примірниках.

1-й – філії «Рівнелісозахист»;

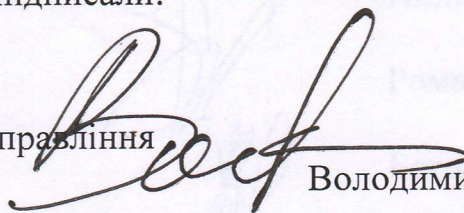
2-й – Любомльське надлісництво;

3-й – Північно-Західне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства.

4-й – філія «Поліський лісовий офіс»

Акт підписали:

Начальник відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів
Північно-Західного міжрегіонального управління
лісового та мисливського господарства



Володимир КАСЯНЧУК

Головний спеціаліст відділу мисливського господарства, охорони та захисту лісів
Північно-Західного міжрегіонального управління
лісового та мисливського господарства



Яна ЛИМАР

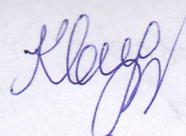
Провідний інженер-лісопатолог
сектору нагляду, обліку і прогнозу
філії «Рівнелісозахист» ДСЛП «Київлісозахист»



Тамара МАЦКОВА

Провідний інженер-лісопатолог
сектору нагляду, обліку і прогнозу

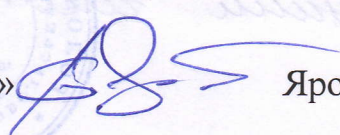
філії «Рівнелісозахист» ДСЛП «Київлісозахист»

 Вікторія ОРЕШКО

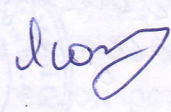
Провідний інженер-лісопатолог
сектору нагляду, обліку і прогнозу
філії «Рівнелісозахист» ДСЛП «Київлісозахист»

 Сергій НОВАК

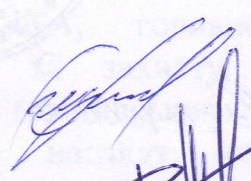
Інженер-лісопатолог
сектору нагляду, обліку і прогнозу
філії «Рівнелісозахист» ДСЛП «Київлісозахист»

 Ярослав БІЛОТІЛ

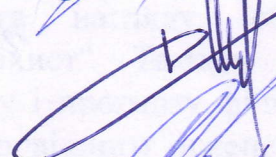
Помічник начальника Любомльського надлісництва
філії «Поліський лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

 Юрій ЯКОВЧУК

Провідний інженер з охорони і захисту
лісів відділу охорони і захисту лісів
філії «Поліський лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

 Дмитро ШАХРАЮК

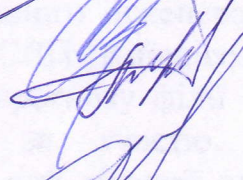
Лісничий Замлинського лісництва

 Дмитро ВОЙТЮК

Лісничий Шацького лісництва

 Віктор МЕЛЮХ

Помічник лісничого Поліського лісництва

 Віктор ЛИС

Лісничий Головнянського лісництва

 Олександр КУЦЬ

Лісничий Куснищанського лісництва

 Сергій ДУДАР

Лісничий Гупалівського лісництва

 Григорій ЮЩУК

Лісничий Піщанського лісництва

 Андрій САМОЛЮК

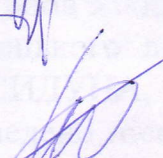
Лісничий Любомльського лісництва

 Роман КІНАХ

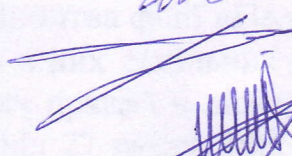
Лісничий Мосирського лісництва

 Богдан ПИСАЧУК

Лісничий Забузького лісництва
(з покладанням обов'язків лісничого
Гушанського лісництва)

 Юрій ДЕМИХ

Лісничий Крушинецького лісництва

 Сергій ЖИПА

Лісничий Чорноплеського лісництва

 Вадим СИДУН

Лісничий Ростанського лісництва

 Олександр ПОЛОЖЕВЕЦЬ

Сергій Ісєнко: секретар

Діп' Д.В. Рогов

Селищний голова



Секретар Подольської міської ради



А.В. Журманюк

Вишнівський сільський голова



Судин В.С.