

А К Т

поточного лісопатологічного обстеження лісових насаджень
ДП „Гайсинське ЛГ”

23 жовтня 2020 року

м. Гайсин

Мною, начальником відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП „Вінницялісозахист” Маліцьким І.В. 19-23 жовтня 2020 року у відповідності до листа ДП „Гайсинське ЛГ” від 19.10.2020 року за № 411, за участю головного лісничого ДП „Гайсинське ЛГ” Руденка С.І. інженера охорони та захисту лісу ДП „Гайсинське ЛГ” Гижка А.В., в присутності посадових осіб лісництв провели поточне лісопатологічне обстеження насаджень, які належать ДП „Гайсинське ЛГ” і знаходяться на території Гайсинського, Іллінецького, Теплицького та Тростянецького адміністративних районів Вінницької області.

В результаті обстеження лісових насаджень Басаличівського лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 12, 16, 24, 27, 28, 37, 51, 52, 68, 69, 70, 80, 82 та 83. Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Сз та Яз.

При проведенні обстеження виявлено осередки:

- Опенька осіннього на площі 50,4 га;
- Вершинного короїда на площі 25,7 га;
- Короїда-друкара на площі 4,0 га;
- Несправжнього дубового трутовика на площі 1,7 га;
- Всихання дерев в межах природного відпаду на площі 100,2 га.

Всього обстежена площа складає 163,0 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:

- СРВ – на площі 163,0 га.

В результаті обстеження лісових насаджень Гайсинського лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 2, 4, 5, 6, 20, 21, 24, 31, 32, 40, 46, 55, 61, 64, 65, 66 та 81. Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Сз та Яз.

При проведенні обстеження виявлено осередки всихання дерев в осередках хвороб лісу:

- Опенька осіннього на площі 99,2 га;
- Вершинного короїда на площі 12,8 га;
- Всихання дерев в межах природного відпаду на площі 20,0 га.

Всього обстежена площа складає 132,0 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:

- СРВ – на площі 132,0 га.

В результаті обстеження лісових насаджень Гайсинського лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 6, 8, 12, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 86, 93, 94, 96, 98, 99, 100 та 107.

Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Сз та Яз.

При проведенні обстеження виявлено осередки всихання дерев в межах природного відпаду на площі 32,2 га та осередках хвороб лісу, в т.ч.:

- Опенька осіннього на площі 34,8 га.

Всього обстежена площа складає 67,0 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:
СРВ – на площі 67,0 га.

В результаті обстеження лісових насаджень Ладижинського лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 9, 11, 12, 14, 20, 25, 27, 33 та 47. Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Яз та Сз.

При проведенні обстеження виявлено осередки всихання дерев в осередках хвороб лісу:

- Опенька осіннього на площі 45,3 га;
- Вершинного короїда на площі 6,2 га;
- Всихання дерев в межах природного відпаду на площі 26,9 га.

Всього обстежена площа складає 78,4 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:
• СРВ – на площі 78,4 га.

В результаті обстеження лісових насаджень Ситківецького лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в кварталах 15, 22, 42, 44, 47, 48, 52, 53, 55, 57, 59, 61, 72 та 76. Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Яз та Гз.

При проведенні обстеження виявлено осередки всихання дерев в межах природного відпаду на площі 39,4 га та осередку опенька осіннього на площі 65,4 га.

Всього обстежена площа складає 104,8 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:
• СРВ – на площі 104,8 га.

В результаті обстеження лісових насаджень Соболівського лісництва встановлено наступне:

По маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в кварталах 40, 41, 51, 53, 56, 57, 59, 62 та 63. Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Дз, Яз та Гз.

При проведенні обстеження виявлено осередки всихання дерев в межах природного відпаду на площі 18,2 га та осередку опенька осіннього на площі 37,1 га.

Всього обстежена площа складає 55,3 га.

Даним обстеженням рекомендовано провести:
• СРВ – на площі 55,3 га.

(ВСР) – на площі 500,5 га.

Разом обстежена площа лісових насаджень ДП „Гайсинське ЛГ” складає 600,5 га.

Обстежені лісові насадження характеризуються незадовільним санітарним станом – всиханням різної інтенсивності. Причинами погіршення санітарного стану є комплекс еколого-кліматичних факторів (нерівномірна та недостатня кількість опадів, ранній початок вегетаційних періодів минулих років, травнева спека та ін.) (далі – КЕКФ).

Соснові деревостани характеризуються змішаним всиханням (наявні як куртини до 0,1 га так і групове та поодиноке всихання). Всихання даних насаджень коливається в широких межах – до 5%. Видовий склад стовбурових шкідників: хвойні насадження що складені основною лісо утворюючою породою Сосна – характеризуються всиханням, що носить змішаний характер – наявний поодинокий, груповий (групи в середньому по 2-3 дерева). Дерева IV категорії стану становлять в середньому 20% від загальної кількості дерев що потребують СРВ (характеризуються суховершиністю, ажурністю крон в сильному ступені – крона «стрижена» додатковим живленням стовбурових шкідників, пожовтінням або побурінням глици), безпосередньо в осередках всихання відсоток сухостійних дерев сягає до 10%. Переважаючими видами стовбурових шкідників в соснових насадженнях є короїд верхівковий, лубоїд сосновий малий – враховуючи біологію даних шкідників відповідно тип всихання – вершинний. Незначна частина сухостійних дерев породи сосна відпрацьована короїдом шестизубим, переважна кількість дерев що відноситься до сухостою минулих років - стовбуровими шкідниками родин златок, в незначному відсотку – представниками родин вусачів.

Ясеневі деревостани характеризуються зрідження крони та суховершинністю внаслідок повітряних та ґрутових засух минулих років та подальшого пригнічення опеньком осіннім і розвитком стовбурних та кореневих гнилей під дією різоморф опенька осіннього. Спостерігається вивалювання дерев із пошкодженими на 2/3 по периметру дерева кореневими лапами. Вітровал носить груповий характер, групи вітровальних дерев в середньому 2-3 дерева. Повнота нерівномірна – наявні вікна малих розмірів. Ослаблені дерева частково заселені стовбуровими шкідниками.

Дубові лісові насадження характеризуються поодиноким та груповим всиханням окремих дерев в наслідок природного відбору або шкодочинності осіннього опенька. Частина дерев пошкоджені поперечним раком дуба та несправжнім дубовим трутовиком.

Загальний висновок: На тлі цілого ряду комплексу еколого-кліматичних факторів (основними з яких є високі середньодобові температури початку вегетаційних періодів останніх років, які сприятливі для збільшення чисельності популяцій стовбурових шкідників, нерівномірна, а подекуди недостатня кількість опадів) утворились сприятливі умови для ослаблення та подальшого всихання насаджень особливо хвойних.

Крім того спостерігається масове пошкодження ясена звичайного ослабленого повітряними та ґрутовими засухами осіннім опеньком та стовбуровими та кореневими гнилями.

Затримка з рубкою призведе до зниження товарності деревостанів та розповсюдження небезпечних осередків стовбурних шкідників, а подальша затримка призведе до повної втрати товарності деревини.

Даним обстеженням рекомендовано провести вибіркову санітарну рубку (ВСР) – на площі 600,5 га.

Відомість поточного лісопатологічного обстеження на п'яти аркушах додається.

Таксаційні характеристики обстежених лісових насаджень внесені у журнал поточного лісопатологічного обстеження використовувалися згідно матеріалів лісовпорядкування 2012 року.

При обстеженні лісових ділянок, які потребують призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, не виявлено ознак відведення дерев в рубку відповідно до п.26 Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2016 р. №756).

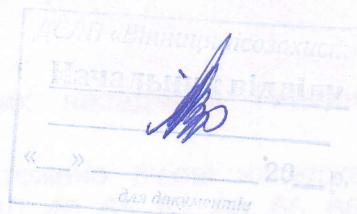
Під час проведення даного обстеження лісовій охороні ДП „Гайсинське ЛГ” надавалась методична допомога з питань лісозахисту.

РЕКОМЕНДАЦІЇ:

1. З метою недопущення появи та розповсюдження стовбурових шкідників та збереження технічних якостей деревини рубки поліпшення санітарного стану лісів необхідно провести в максимально стислі терміни.
2. Рубки провести згідно Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2016 р. №756).
3. Порубкові залишки і неліквідну деревину потрібно спалювати одночасно із заготівлею або подрібнювати та розкидати рівномірно по ділянці, для недопущення розвитку осередків стовбурних шкідників.
4. При спалюванні порубкових решток необхідно дотримуватися Правил пожежної безпеки.
5. Осередки шкідників та хвороб лісу виявлені даним л/п обстеженням поставити на облік.

Обстеження провели:

Начальник відділу МСЛН
ДСЛП „Вінницялісозахист”



I.B. Маліцький

За участі:

Головного лісничого
ДП „Гайсинське ЛГ”

C.I. Руденка

Інженера охорони та захисту лісу
ДП „Гайсинське ЛГ”

A.V. Гижка

В результаті обстеження просимо надати звітність з лісопатологічного обстеження

По маршрутному ходу буде обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 6, 8, 12, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 28, 30, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100 та 102.