

А К Т
поточного лісопатологічного обстеження

«10» вересня 2021 року

м. Бершадь

Мною, провідним інженером-лісопатологом ДСЛП «Вінницялісозахист» Каменчуком А.М., згідно листа від ДП «Бершадське ЛГ», за участі головного лісничого ДП «Бершадське ЛГ» Сташенка В.А., інженера ОЗЛ ДП «Бершадське ЛГ» Кравчука І.Ф., в присутності посадових осіб Бершадського, Ободівського, Цибулівського та Сумівського лісництв, в період з 07.09.2021р по 10.09.2021р., проведено поточне лісопатологічне обстеження насаджень які належать ДП «Бершадське ЛГ».

В результаті обстеження встановлено наступне:

Бершадське лісництво - по маршрутному ходу обстежено лісові насадження в кварталах: 16, 20, 33, 34, 79, 89.

Обстежена площа – 52,8 га.

Заходи, що проектируються даним лісопатологічним обстеженням наступні:

- Проведення санітарних рубань вибіркових – 52,8 га.

По причинах розладнання:

- Кореневі гнилі слабкого ступеня – 43,4 га.
- Кореневі гнилі середнього ступеня – 2,1 га.
- Кореневі гнилі сильного ступеня – 7,3 га.

Ободівське лісництво - по маршрутному ходу обстежено лісові насадження в кварталах: 1, 4, 5, 32, 33.

Обстежена площа – 96,2 га.

Заходи, що проектируються даним лісопатологічним обстеженням наступні:

- Проведення санітарних рубань вибіркових – 96,2 га.

По причинах розладнання:

- Кореневі гнилі слабкого ступеня – 50,6 га.
- Вершинний короїд слабкого ступеня – 39,5 га.
- Вершинний короїд середнього ступеня – 6,1 га.

Цибулівське лісництво - по маршрутному ходу обстежено лісові насадження в кварталах: 1, 11, 25, 27, 78.

Обстежена площа – 70,1 га.

Заходи, що проектируються даним лісопатологічним обстеженням наступні:

- Проведення санітарних рубань вибіркових – 70,1 га.

По причинах розладнання:

- Кореневі гнилі слабкого ступеня – 59,0га.
- Кореневі гнилі середнього ступеня – 11,1 га.

Сумівське лісництво - по маршрутному ходу обстежено лісові насадження в наступних кварталах: 15, 18, 22, 28.

Обстежена площа – 57,2 га.

Заходи, що проектуються даним лісопатологічним обстеженням наступні:

- Проведення санітарних рубань вибіркових – 57,2 га.

По причинах розладнання:

- Кореневі гнилі слабкого ступеня – 46,2 га.
- Кореневі гнилі середнього ступеня – 11,0 га

Загальна обстежена площа по ДП «Бершадське ЛГ» становить – 276,3 га.

Рекомендовано провести санітарних рубань вибіркових – 276,3 га.

По причинах розладнання:

- Кореневі гнилі слабкого ступеня – 199,2га.
- Кореневі гнилі середнього ступеня – 24,2га.
- Кореневі гнилі сильного ступеня – 7,3 га.
- Вершинний короїд слабкого ступеня – 39,5 га
- Вершинний короїд середнього ступеня – 6,1га.

Лісопатологічна характеристика обстежених насаджень:

Обстежені насадження характеризуються незадовільним санітарним станом – всиханням різної інтенсивності. Причинами погіршення санітарного стану є діяльність осередків шкідників та хвороб лісу а також несприятливих чинників зовнішнього природного середовища – пониження рівня ґрунтових вод, високі температури та відсутність опадів у вегетаційні періоди останніх років. Це змішані насадження з переважанням дерев породи Дуб, Ясен, Акація та Сосна. Всихання даних насаджень не має основної чіткої переважаючої причини – так наприклад в насадженнях є дерева ясена пошкоджені кореневими гнилями, опеньком осіннім та халарою, що в листяних насадженнях виражено найбільш масово, дерева дуба пошкоджені стовбуровими та кореневими гнилями, судинним мікозом, поперечним раком, трутовиками та опеньком осіннім, наявні суховершинні та сухостійні дерева граба, береста та акації.

Сухостійні та всихаючі дерева характеризуються наявністю плодових тіл трутовиків, відшаруванням кори стовбурів, виходом гнилей назовні як в комлевих так і в середніх частинах стовбурів. Сухостійні дерева породи дуб відпрацьовані вусачами про що свідчать характер льотних отворів.

Соснові насадження характеризуються розвитком та розповсюдженням на тлі екологіко-кліматичних факторів (нерівномірна кількість опадів, ранній початок вегетаційних періодів минулих років, травнева спека та інш.) небезпечних осередків короїда вершинного, в меншій мірі лубоїда соснового малого та короїда шестизубого, внаслідок чого відбувається всихання деревостанів в межах від слабкого ступеню (до

5% від загального запасу деревостанів) до середнього ступеню (до 10%). Всихання дерев проходить переважно поодинокого та групового характеру, а також невеликими куртинами.

Приурочене всихання переважно до стін лісових масивів (межі зрубів минулих років, дороги, «вікна» в насадженнях з нерівномірною повнотою). Серед сухостійних дерев переважають дерева V та VI категорій стану (характеризуються частковим опаданням кори, дерева відпрацьовані стовбуровими шкідниками, хвоя та гілки другого і третього порядків відсутні). Переважає вершинний тип всихання, крони дерев сосни сильно ажурні, спостерігається зміна кольору глици і від світло-зеленого до жовтого.

Також внутрішні тканини стовбурів в місцях поширення личинкових ходів вищезгаданих стовбурових шкідників характеризуються наявністю «синяви» яка характерна при поширенні її збудників – офіостомових грибів.

Сухостійні і особливо всихаючі та сильно ослаблені дерева є сприятливим фактором для утворення небезпечних осередків стовбурових шкідників в майбутньому.

В цілому насадження є осередками виникнення та подальшого розповсюдження вторинних (стовбурових) шкідників вищевказаних видів.

Відповідно всихання даних насаджень носить не масовий характер – наявний поодинокий та груповий сухостій, груповий сухостій по 2 - 3 дерева. Інтенсивність виборки при проведенні санітарно-оздоровчих заходів знаходиться в межах 5- 40%.

Враховуючи незадовільну лісопатологічну ситуацію, що склалась – дані насадження вимагають термінового проведення відповідних санітарно – оздоровчих заходів.

Таксаційні характеристики обстежених насаджень та запаси деревини внесені у журнал поточного лісопатологічного обстеження використовувалися згідно матеріалів лісовпорядкування 2011 року.

Під час проведення даного обстеження лісовій охороні ДП «Бершадське ЛГ» надавалась методична допомога з питань лісозахисту.

РЕКОМЕНДАЦІЙ:

1. Виявлені при даному обстеженні осередки шкідників та хвороб поставити на облік.
2. З метою недопущення появи та розповсюдження стовбурових шкідників та збереження технічних якостей деревини рубки поліпшення санітарного стану лісів рекомендується провести в максимально стислі терміни.
3. Рубки провести згідно Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 09 грудня 2020 р № 1224).
4. Порубкові залишки слід знищувати (або шляхом подрібнення з рівномірним розкиданням по площі зрубів або спалення - в разі неможливості цих заходів складання порубкових решток у купи висотою не

більше 0,5-0,7 м. з метою швидкого пересихання гілок і загибелі імаго стовбурових шкідників в них.

5. При спалюванні порубкових решток необхідно дотримуватися Правил пожежної безпеки.

Обстеження провів:

Провідний інженер-лісопатолог
ДСЛП «Вінницялісозахист»

ДСЛП «Вінницялісозахист»	
Провідний інженер-лісопатолог	
« ____ »	20 р.
для документів	

А.М. Каменчук

За участі:

Головний лісничий
ДП «Бершадське ЛГ»

В.А. Сашенко

Інженер ОЗЛ
ДП «Бершадське ЛГ»

І.Ф. Кравчук

- По причинах розчищення:
- Кореневі гнилі слабкого ступеня - 45,4 га.
- Кореневі гнилі середнього ступеня - 2,1 га.
- Кореневі гнилі сильного ступеня - 0,2 га.

Оболівське лісництво - по маршрутичному обстеженню лісопасажир в кварталах 6, 4, 5, 32, 33.

Обстежена площа - 95,2 га.

- Закорінені, що прослухуються дані лісопатологічним обстеженням наступні:
- Проведене санітарне рубання віброзахисту - 96,2 га.

- По причинах розчищення:
- Кореневі гнилі слабкого ступеня - 50 бга.
- Верхній коріл слабкого ступеня - 20,5 га.
- Верхній коріл середнього ступеня - 6,1 га.

Цибузівське лісництво - по маршрутичному ходу обстежено ліси в насадженнях в кварталах 1, 11, 25, 27, 78.

Обстежена площа - 70,1 га.

- Закорінені, що прослухуються дані лісопатологічним обстеженням наступні:
- Проведене санітарних рубань віброзахисту - 70,1 га.

Відомість
поточного лісопатологічного обстеження насаджень
ДП "Бершадське ЛП", Вінницького ОУЛМГ

Лісництво (зониці)	№ кварталу	№ виділу	Площа підвидлу,га	Площа підвидлу,га	Коротка таксація характеристики насадження відповідно до матеріалів лісопорядування										Лісопатологічна характеристика	Орієнтовна інтенсивність проведення заходу (%)	Примітки		
					номер підвидлу	у тому числі загальна площа,га	жива для експлуатації	Склад насадження	Biok, покрив	Tlоботра	Bohiter	Біогрупа	Біогрупа	Біогрупа	Біогрупа				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Бершадське	16	14	4,2	4,2	4,2	4,2	7Д33Г3+Лпд+Клп+Бер	120	0,70	2	26	44	310	2	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями сілького ступеня. Поздніко суховершинний Гз та Брс. Характер поширення поширені.	5	
Бершадське	20	8	28,0	28,0	28,0	28,0	4Д33Я3Г3+Клп+Лпд	80	0,70	1	26	32	300	4	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями, Яз - халаро слабкого ступеня. Поздніко суховершинний Гз. Характер поширення поширені.	5	
Бершадське	33	2	1,3	1,3	1,3	1,3	10Акб+Яз+Лпд+Дз+Гз	55	0,60	1	23	24	180	2	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями сильного ступеня. Поздніко Яз поширені. Характер поширення трухлявий та кутинний.	40	
Бершадське	34	2	2,7	2,7	2,7	2,7	6Д32Я3ЛпдГз	120	0,70	2	26	36	310	2	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями, Яз - халаро слабкого ступеня. Поздніко суховершинний Гз. Характер поширення поширені.	10	
Бершадське	34	6	2,1	2,1	2,1	2,1	6Д33Я3Гз	120	0,60	2	28	40	300	2	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями, Яз - халаро слабкого ступеня. Поздніко суховершинний Гз. Характер поширення поширені.	15	
Бершадське	89	1	8,5	8,5	8,5	8,5	7Д31Г32Я3+Лпд+Брс	57	0,80	1	20	22	250	3	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями, Яз - халаро слабкого ступеня. Характер поширення поширені.	10	
Бершадське	79	4	52,8	1	6,0	6,0	5Д35Я3	101	0,70	2	24	30	310	3	Д2ГД	СРВ	Пониждення деревостану кореневими та стовбуровими гнилями, Яз - халаро сильного ступеня. Характер поширення трухлявий.	35	
Разом																			
Ободівське	1	12	24,5	24,5	24,5	24,5	10C3+Акб	131	0,45	2	26	44	260	2	С2ГДС	СРВ	Пониждення Сз вершинним коробом слабкого ступеня. Характер поширення поширені.	5	
Ободівське	4	7	6,1	6,1	6,1	6,1	7C32Г31Д3+Лпд	111	0,70	1	29	46	400	2	С3ГДС	СРВ	Пониждення Сз вершинним коробом слабкого ступеня. Характер поширення поширені.	10	
Ободівське	4	8	6,9	6,9	6,9	6,9	7C33Г3+Я3+Дз	84	0,8	1	27	36	300	2	С3ГДС	СРВ	Пониждення Сз вершинним коробом слабкого ступеня. Характер поширення поширені.	5	
Ободівське	5	11	8,1	8,1	8,1	8,1	10C3	84	0,65	1	27	36	390	2	С2ГДС	СРВ	Пониждення Сз вершинним коробом слабкого ступеня. Характер поширення поширені.	5	

Виконавець: Провідний інженер-лісопатолог ЛСН "Вінницялісозахист"
Професійний паспорт лісопатолога
Каменев

THE JOURNAL OF CLIMATE

«...» 20 p.

Документів