

Акт

лісопатологічного обстеження лісових насаджень 3 Спеціального центру швидкого реагування державної служби України з надзвичайних ситуацій, що потребують проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів у 2025 році

05.11.2024 р.

с. Жеребкове

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, заступником начальника центру КОСТЕРЕВИМ Михайлом, завідувачем лісового господарства ОГІНСЬКИМ Ігорем, провели 05.11.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень 3 Спеціального центру швидкого реагування державної служби України з надзвичайних ситуацій (далі – 3 СЦШР ДСНС України), з метою призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на загальній площі 38,1 га.

Представлена для лісопатологічного обстеження - таксаційна характеристика лісових насаджень відповідно до матеріалів базового лісовпорядкування 2018 року, 3 СЦШР ДСНС України:

Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	Площа під-виділу, гектарів		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
					загальна	у тому числі площа, можлива для експлуатації	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
3 СЦШР ДСНС України, Лісове господарство	6	24	4,2		4,2	4,2	9Яз1Дз+Чш	90	0,6	2	24	26	260	3
	11	11	9,2		9,2	9,2	9Дз1Яз+Акб	87	0,7	3	21	24	255	3
	20	9	3,5		3,5	3,5	7Дз3Яз	90	0,65	3	22	32	240	3
	21	5	4,1		4,1	4,1	7Дз3Яз+Чш	110	0,6	3	23	32	245	3
	22	5	8,6		8,6	8,6	10Дз+Яз+Акб	100	0,6	3	23	28	220	3
	28	22	8,5		8,5	8,5	8Дз1Яз1Чш	110	0,55	3	22	40	195	3
Разом ВСР:			38,1		38,1	38,1								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях 3 СЦШР ДСНС України, призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, було проведено лісопатологічне обстеження лінійним методом шляхом візуального обстеження стану дерев.

Обстеженням встановлено:

Представлені для лісопатологічного обстеження лісові насадження 3 СЦШР ДСНС України характеризуються погіршенням санітарного стану внаслідок пошкодження дерев стовбуровими шкідниками та хворобами лісу, про що свідчать характерні симптоми та ознаки пошкодження, ураження, прояви шкідливих організмів на дереві або його частині, що впливають на здатність виконання ним життєвих функцій (фотосинтезу, всмоктування вологи та поживних речовин) та призводить до ослаблення дерев, зменшення приросту та послідовним всиханням.

Незважаючи на проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, загальна площа насаджень 3 СЦШР ДСНС України з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

Заплановані та відібрані в вибіркову санітарну рубку, дерева всіх інших листяних порід (дуб, ясен, акація та інші) IV – VI категорії стану, з інтенсивною суховершинністю від 2/3 крони до 100%, всиханням більше половини скелетних гілок по всій висоті крони, в невеликій кількості зломи вершин, поодинокі дерева з дуго вигнутими зігнутими стовбурами, з нахилом нижньої та середньої частин стовбура понад 30 градусів від вертикальної осі, з підірваною кореневою системою, з локальним відшаруванням кори та пошкодженням стовбуровими шкідниками.

Під час обстеження на відмираючих деревах листяних порід (дуб, ясен, акація та інші), були виявлені, під корою, характерні ходи для заболонників, вусачів та златок. На ясеневих деревах всіх оглянутих насаджень поодинокі спостерігаються пошкодження стовбуровими шкідниками, при зрізанні кори на стовбурах, були виявлені характерні ходи для великого та малого ясеневих лубоїдів.

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, на всіх ділянках листяних насаджень спостерігаються поодинокі дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 2/3 периметра із заглибленням в середину (частіше в комелі), в тому числі поодинокі дерева дуба пошкоджені поперечним раком 100% по периметру стовбурів, також спостерігаються дерева з виходом плодових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід (дуб, ясен та інші).

На ділянках виявлені плодові тіла трутовика справжнього, який викликає білу мармурову ядрово – заболонну стовбурову гниль та трутовика несправжнього, який викликає білу ядрово-смугасту стовбурову гниль корозійного типу.

Своєчасне виявлення поширення трутовиків має важливе значення, так як дає змогу вчасно видаляти вражені дерева з насаджень, тим самим зменшуючи ймовірність подальшого поширення й зараженості спорами здорових дерев.

Також на ділянках будуть відібрані у вибіркову санітарну рубку дерева листяних порід (акація, ясен, дуб та інші) поодинокі вражені некрозно – раковими хворобами: з наростами – напівкулястими напливами на стовбурах й пухлини (ракові утворення більше, ніж на 2/3 периметра) – здуттями або потовщеннями на гілках і стовбурах, з глибокими тріщинами в комлевій частині, з поодинокими зламами та розколами стовбурів.

Висновок:

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях 3 СЦШР ДСНС України відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: короїдами (лубоїдами, заболонниками), вусачами, златками та із враженням насадження хворобами лісу (некрозно-ракові хвороби, східчастий рак листяних порід, поодинокі поперечний рак дуба, стовбурові гнилі – викликанні плодовими тілами дереворуйнівних грибів (трутовики справжній та несправжній). Довготривале знаходження насаджень в такому незадовільному санітарному стані призведе до виникнення масових осередків шкідливих організмів.

Характер всихання поодинокий та груповий, ступінь всихання слабка та середня.

На момент обстеження відведення лісових ділянок у вибіркову санітарну рубку, було проведено в листяному стані.

При проведенні вибірових санітарних рубок в насадженнях 3 СЦШР ДСНС України залишати дерева, які виконують важливі біоценотичні функції та щоб зменшення повноти насаджень не було нижче встановленого показника повноти згідно «Санітарних правил в лісах України».

Рекомендації та пропозиції:

1. В насадженнях, що втратили біологічну стійкість, пошкоджених стовбуровими шкідниками та вражених хворобами лісу, з метою недопущення розмноження та розповсюдження стовбурових шкідників та хвороб лісу у прилеглих насадженнях стовбурових шкідників та хвороб лісу, здійснити заходи з поліпшення санітарного стану лісів із застосуванням найефективніших методів та технологій відповідно до вимог встановлених «Санітарними правилами в лісах України».

2. З метою поліпшення санітарного стану лісів, обстежені насадження потребують проведення **вибіркової санітарної рубки на загальній площі 38,1 га.**

3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні з СЦШР ДСНС України здійснювати моніторинг за поширенням шкідників лісу та проводити наземні біологічні заходи боротьби із шкідниками лісу, а саме розвішування гнізд для птахів. В осередках розмноження комах-камбіофагів викладати зрубані дерева, які будуть пастками для шкідників і вилучатимуться після заселення їх шкідниками (ловильні дерева).

4. Заходів з поліпшення санітарного стану лісів виконувати згідно вимог «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою КМУ від 27.07.1995р. №555.

Акт складений в 3-х примірниках:

1. Південному міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства

2. З Спеціального центру швидкого реагування державної служби України з надзвичайних ситуацій

3. ДСЛП «Херсонлісозахист»

Додаток: фотофіксація.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Заступник начальника центру

Завідувач лісового господарства



Ксенія МАЄВСЬКА



Михайло КОСТЕРЕВ



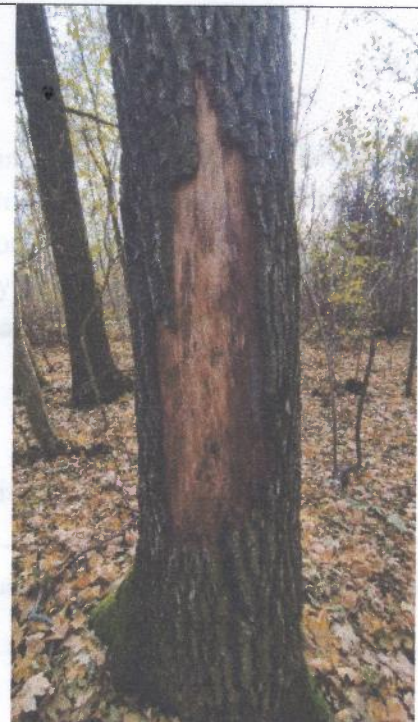
Ігор ОГНІНСЬКИЙ

ФОТОФІКСАЦІЯ

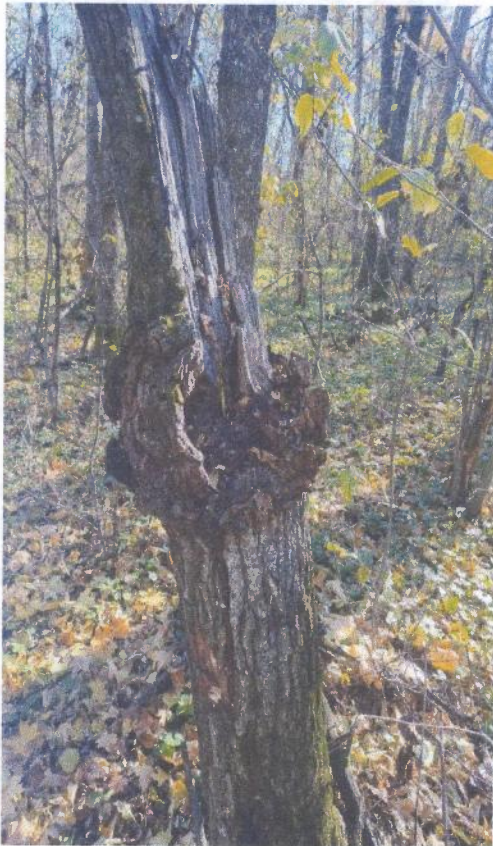
до акту лісопатологічного обстеження 3 Спеціального центру швидкого реагування
державної служби України з надзвичайних ситуацій (3 СЦШР ДСНС України)
від 05.11.2024 року



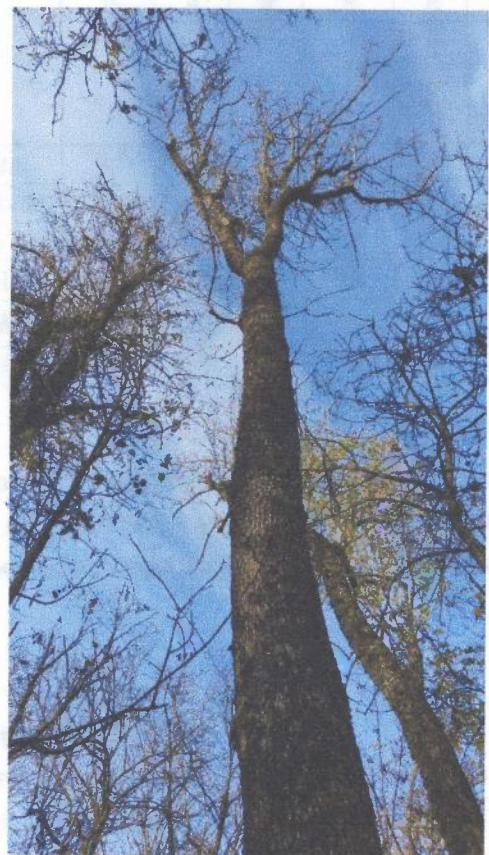
Квартал 28 виділ 22



Квартал 21 виділ 5



Квартал 20 виділ 9



Квартал 6 виділ 24