

Акт
лісопатологічного обстеження лісових насаджень філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України», що потребують проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів у 2025 році

смт. Врадіївка

13.09.2024

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, провідним інженером ОЗЛ філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» ПІДВАШЕЦЬКИМ Петром, лісничими філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»: Новопавлівського лісництва КУЧАНСЬКИМ Сергієм, Первомайського лісництва КОШЕЛЕВОЮ Євгенією, Арбузинського лісництва ЛЕОНТЮК Миколою, помічником лісничого Врадіївського лісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» БОЙКО Оксаною, майстром лісу Лисогірського лісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» ДАВИДЕНКО Володимиром, провели з 11.09.2024 року по 13.09.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» (далі – Філія) з метою призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на загальній площі 178,6 га.

Таксаційна характеристика обстежених ділянок відповідно до Проектів організації та розвитку лісового господарства (таксаційний опис, відомості поквартальних підсумків) 2014 року, наведена в таблиці:

Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	площа, можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2014р.							Категорія захисності
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
Первомайське	5	1	3,8		3,8	8Дз2Сз+Яз+Бп	70	0,6	1А	26	28	295	3
Первомайське	12	3	3,2		3,2	10Сз	80	0,6	1А	28	36	385	3
Первомайське	22	7	2,2		2,2	8Сз2Акб	80	0,55	1А	28	32	290	3
Первомайське	22	9	1,8		1,8	9Сз1Акб	80	0,6	1	26	32	315	3
Первомайське	23	8	3,9		3,9	10Сз	60	0,7	1А	23	26	345	3
Первомайське	26	1	1,6		1,6	10Дз	50	0,5	2	17	26	110	3
Первомайське	26	8	12,0	2	6,0	8Дз2Язл+Клт	50	0,7	2	17	18	160	3
Первомайське	30	3	6,1		6,1	10Акб	48	0,6	1Б	23	26	180	3
Первомайське	31	2	34,0	3	6,0	10Акб+Алч	35	0,7	1А	16	20	150	3
Первомайське	45	10	9,0		9,0	5Акб2Глз3Язл	40	0,7	2	16	16	145	3
Разом			77,6		43,6								
Врадіївське	1	1	4,6		4,6	10Сз+Скр	42	0,70	1А	18	24	240	3
Врадіївське	6	13	9,2	3	4,5	10Акб	30	0,60	1Б	16	16	115	3
Врадіївське	7	13	0,8		0,8	10Язл+Вгл+Глз+Акб+Абз	40	0,60	1	15	24	110	3
Врадіївське	7	20	0,6		0,6	10Язл+Вгл+Глз+Акб+Абз	40	0,60	1	15	24	110	3
Врадіївське	7	3	3,6		3,6	8Глз2Акб	45	0,7	1	18	20	150	3
Врадіївське	4	11	6,6		6,6	10Сз+Акб	45	0,65	1А	20	24	260	3
Врадіївське	15	13	8,8		8,8	8Дз2Взд+Яв+Акб	47	0,6	1	18	20	130	3

Врадіївське	24	2	4,0		4,0	10Акб	30	0.7	1А	14	14	110	3
Врадіївське	37	11	4,8		4,8	7Акб3Дз+Яв	35	0.6	1Б	19	24	140	3
Врадіївське	38	7	2,4		2,4	10Акб+Вгл	35	0.6	2	13	16	80	3
Врадіївське	41	5	14,6		14,6	8Акб2Дз+Взд+Акб	25	0.5	1А	12	12	70	3
Разом			60,0		55,3								
Новопавлівське	21	3	9,6		9,6	6Акб3Дз1Взд	40	0.7	2	14	16	120	3
Новопавлівське	38	1	6,9		6,9	6Дз4Клг	46	0.6	3	13	18	85	3
Новопавлівське	49	5	23,5		23,5	6Дз4Клг	38	0.7	2	13	16	90	3
Разом			40,0		40,0								
Лисогірське	11	14	3,4		3,4	4Дз3Клг3АКБ	45	0.6	1	17	20	120	3
Лисогірське	11	16	2,8		2,8	10КЛЯ	25	0.7	2	12	12	80	3
Лисогірське	22	5	1,5		1,5	10Акб	45	0.5	2	15	22	100	3
Лисогірське	37	2	6,3	3	3,6	10Акб+Яз+Мсв	38	0.5	1Б	19	20	145	3
Лисогірське	18	4	2,9		2,9	5Глз5Акб	24	0.7	1Б	14	12	100	3
Разом			16,9		14,2								
Арбузинське	7	1	1,3		1,3	6Дз4Яз	50	0.7	4	12	14	90	3
Арбузинське	7	3	6,9		6,9	8Дз2Яз	75	0.6	2	22	30	200	3
Арбузинське	7	2	1,5		1,5	9Дз1Яз	75	0.6	3	18	28	140	3
Арбузинське	8	2	4,5		4,5	9Яз1Дз	55	0.6	4	15	18	120	3
Арбузинське	8	8	8,8		8,8	10Дз+Яз	65	0.6	2	20	26	180	3
Арбузинське	24	6	2,5		2,5	8Дз2Язл	45	0.5	3	13	18	100	3
Разом			25,5		25,5								
Всього			220,0		178,6								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях Владіївського лісового відділення Філії, 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 Філії 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 відбиваються на здатності виконання деревом 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 всіх лісництв Владіївського лісового відділення Філії з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

В результаті оцінки санітарного стану акацієвих насаджень по Первомайському, Владіївському, Новопавлівському та Лисогірському лісництвах встановлено, що внаслідок перестійного віку, насадження ослаблені та деградовані, без приростів, суховершинні, що свідчить про втрату біологічної стійкості деревостанів.

На ділянках з акацією білою будуть відібрані у вибіркочову санітарну рубку дерева суховершинні та сухостійні, з відхиленням стовбурів від вертикальної осі понад 30 градусів, 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, з локальним відшаруванням кори, пошкоджені стовбуровими шкідниками – під корою личинкові ходи забиті трухою, що характерно для вусачів, під залишками кори є грибниця дереворуйнівних грибів.

Заплановані та відібрані в вибіркову санітарну рубку, дерева всіх інших листяних порід (дуб, ясен, клен, гледичія 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 (вусачами, златками, заболонниками).

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, по всіх лісництвах спостерігаються поодинокі листяні дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 2/3 периметра із заглибленням в середину (частіше в комелі) та з виходом плодкових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід. На ділянках виявлені плодкові тіла трутовика справжнього, який викликає білу мармурову ядро – заболонну стовбурову гниль та трутовика несправжнього, який викликає білу ядро-смугасту стовбурову гниль корозійного типу. Також поодинокі було виявлено на акацієвих деревах плодкові тіла сірчано – жовтого трутовика, що викликає червоно – буру ядрову призматичну стовбурну гниль.

Деревостани дубу поодинокі враженні поперечним раком з повним обхватом периметра стовбура з характерними ознаками – поперечними тріщинами, нерівними краями та деформованими стовбурами.

В Первомайському лісництві квартал 12 виділ 3, квартал 22 виділ 7 та 9, квартал 23 виділ 8 та Врадіївському лісництві квартал 4 виділ 11 було оглянуте хвойне насадження. У вищезазначених лісництвах наявні дерева сосни IV – VI категорії стану: свіжі сухостійні, відмираючі, суховерхі більше половини довжини крони, взагалі з відсутнім верхом, з тріщинами в комелі, відсталі в рості, з механічними пошкодженнями корневих лап або стовбурів розміром не менш як 2/3 периметра, поодинокі дерева з підірваною кореневою системою, з дуго вигнутими зігнутими стовбурами та поодинокі завислі дерева, з локальним відшаруванням кори на різній висоті стовбурів, данні дерева пошкоджені стовбуровими шкідниками, а саме вусачами (рагієм ребристим, комлевим коротковусим), златками, також було виявлено поодинокі додаткове живлення короїдами (лубоїдами).

Висновок:

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях Врадіївського лісового відділення Філії відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: короїди (лубоїди, заболонники), вусачі, златки та із враженням насадження хворобами лісу (східчастий рак листяних порід, стовбурові гнилі – викликанні дереворуйнівними грибами).

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 проведено частково.

При проведенні вибірових санітарних рубок в насадженнях Врадіївського лісового відділення Філії 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 178,6 га.**

3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні Філії 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. Південно міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства
2. Філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»
3. ДСЛП «Херсонлісозахист»

Додаток: фотофіксація.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Ксенія МАЄВСЬКА

Провідний інженер ОЗЛ
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Петро ПІДВАШЕЦЬКИЙ

Лісничі філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»:
Новопапівського лісництва

Первомайського лісництва

Арбузинського лісництва

Помічник лісничого Врадіївського лісництва
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Сергій КУЧАНСЬКИЙ

Євгенія КОШЕЛЄВА

Микола ЛЕОНТЮК

Майстер лісу Лисогірського лісництва
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Оксана БОЙКО

Володимир ДАВИДЕНКО

Акт
лісопатологічного обстеження лісових насаджень філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України», що потребують проведення заходів з поліпшення санітарного
стану лісів у 2025 році

17.09.2024

смт. Врадіївка

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Херсонлісозахист» МАЄВСЬКОЮ Ксенією, інженером – лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» КОСТРИЦЬКОЮ Катериною, інженером – лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» ФЕТІСОВОЮ Крістіною, провідним інженером ОЗЛ філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» ПІДВАШЕЦЬКИМ Петром, лісничим Березківського лісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» КРАВЧЕНКОМ Віктором, лісничим Доманівського лісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» ШИТІВ Василем, провели з 16.09.2024 року по 17.09.2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України» (далі – Філія) з метою призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на **загальній площі 219,1 га.**

Таксаційна характеристика обстежених ділянок відповідно до Проектів організації та розвитку лісового господарства (таксаційний опис, відомості поквартальних підсумків) 2014 року, наведена в таблиці:

Лісництво (Урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	площа, можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2014 р.							Категорія захисності
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
Доманівське	17	1	12,5		12,5	9Яз1Дз	30	0.7	3	9	12	60	3
Доманівське	26	4	18,5		18,5	8Акб2Глз	49	0.69	2	15	18	130	3
Доманівське	27	2	21,0		21,0	8Акб2Глз	48	0.7	3	12	14	90	3
Доманівське	27	4	10,0		10,0	7Акб3Взд	14	0.8	2	7	8	40	3
Доманівське	28	11	3,3		3,3	10Акб+Взд	35	0.6	3	10	12	50	3
Доманівське	33	2	24,3		24,3	9Яз1Дз	30	0.7	2	10	12	70	3
Доманівське	19	4	3,7		3,7	9Дз1Акб+Абз+Глз	50	0.7	1	19	24	160	3
Доманівське	19	7	2,4		2,4	10Глз	54	0.7	1А	22	26	195	3
Доманівське	19	11	3,7		3,7	10Глз	40	0.7	1	16	18	135	3
Доманівське	30	11	0,9		0,9	10Акб	7	0.5	1	3	2	5	3
Разом			100,3		100,3								
Березківське	2	2	3,2		3,2	8Тк2Врб+Шб	50	0,60	4	23	28	260	3
Березківське	2	8	1,5		1,5	10Акб+Ябл	60	0,60	1	22	26	185	3
Березківське	11	4	13,0		13,0	10Дз+Яз	100	0,50	3	20	32	180	3
Березківське	11	9	8,2		8,2	7Дз3Яз	85	0,50	3	21	32	190	3
Березківське	12	1	7,2		7,2	6Яз3Дз1Клп	85	0,50	3	20	26	150	3
Березківське	14	9	4,2		4,2	6Дз4Яз	100	0,50	3	22	32	170	3
Березківське	28	1	13,8		13,8	6Акб(50)3Акб(15)1Кля	50	0,70	1	18	22	75	3
Березківське	34	5	10,2		10,2	8Скр2Сз+Глз	67	0,70	2	20	26	355	3

Березківське	36	28	2,4		2,4	5Арч2Акб1Сз2Кля	11	0,80	2	4	4	25	3
Березківське	40	10	2,3		2,3	6Дз4Яз+Чш	70	0,60	2	21	26	220	3
Березківське	41	32	12,0		12,0	10Акб	35	0,70	1А	17	18	155	3
Березківське	41	16	1,8		1,8	10Акб	50	0,60	1	18	24	135	3
Березківське	42	1	3,1		3,1	10Дз	80	0,50	3	18	26	140	3
Березківське	42	4	5,7		5,7	10Дз	70	0,60	2	19	28	170	3
Березківське	47	1	13,9		13,9	10Акб+Абз	20	0,70	1А	10	10	60	3
Березківське	47	10	5,3		5,3	8Бп2Яз	18	0,70	1В	10	14	70	3
Березківське	49	5	3,2		3,2	10Бп	20	0,70	1А	10	14	70	3
Березківське	57	6	1,2		1,2	10Акб	10	0,70	1	4	4	10	3
Березківське	57	7	6,6		6,6	10Акб	34	0,70	3	10	14	65	3
Разом			118,8		118,8								
Всього			219,1		219,1								

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях Врадіївського лісового відділення Філії, 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 Філії 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 послідуочим всиханням.

Незважаючи на проведення заходів з поліпшення санітарного стану лісів, загальна площа насаджень всіх лісництв Врадіївського лісового відділення Філії з порушеною і втраченою біологічною стійкістю значно зменшилась, але не зникла зовсім.

В результаті оцінки санітарного стану акацієвих насаджень по Доманівському, та Березківському лісництвах встановлено, що внаслідок перестійного віку, насадження ослаблені та деградовані, без приростів, суховершинні, що свідчить про втрату біологічної стійкості деревостанів.

На ділянках з акацією білою будуть відібрані у вибірку санітарну рубку дерева суховершинні та сухостійні, з відхиленням стовбурів від вертикальної осі понад 30 градусів, 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, з локальним відшаруванням кори, пошкоджені стовбуровими шкідниками – під корою личинкові ходи забиті трухою, що характерно для вусачів, під залишками кори є грибниця дереворуйнівних грибів.

Заплановані та відібрані в вибірку санітарну рубку, дерева всіх інших листяних порід (дуб, ясен, клен, гледичія, тополь, береза 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 (вусачами, златками, заболонниками).

Крім дерев вражених стовбуровими шкідниками, по всіх лісництвах спостерігаються поодинокі листяні дерева уражені – східчастим раком, охоплені ними рани понад 2/3 периметра із заглибленням в середину (частіше в комелі) та з виходом плодкових тіл дереворуйнівних грибів – трутовиків на різній висоті дерев, які є збудниками стовбурових гнилей листяних деревних порід. На ділянках виявлені плодкові тіла трутовика справжнього, який викликає білу мармурову ядрово – заболонну стовбурову гниль та трутовика несправжнього, який викликає білу ядрово-смугасту стовбурову гниль корозійного типу. Також поодинокі було виявлено на акацієвих деревах плодкові тіла сірчано – жовтого трутовика, що викликає червоно – буру ядрову призматичну стовбурну гниль.

Деревостани дубу поодинокі враженні поперечним раком з повним обхватом периметра стовбура з характерними ознаками – поперечними тріщинами, нерівними краями та деформованими стовбурами.

В Березківському лісництві квартал 34 виділ 5 було оглянуто хвойне насадження. У вищезазначеному лісництві наявні дерева сосни IV – VI категорії стану: свіжі сухостійні, відмираючі, суховершинні більше половини довжини крони, взагалі з відсутнім верхом, з тріщинами в комелі, відсталі в рості, з механічними пошкодженнями корневих лап або стовбурів розміром не менш як 2/3 периметра, поодинокі дерева з підірваною кореневою системою, з дуго вигнутими зігнутими стовбурами та поодинокі завислі дерева, з локальним відшаруванням кори на різній висоті стовбурів, данні дерева пошкоджені стовбуровими шкідниками, а саме вусачами (рагієм ребристим, комлевим коротковусим), златками, також було виявлено поодинокі додаткове живлення короїдами (лубоїдами).

Висновок:

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях Врадіївського лісового відділення Філії відмічається пошкодження дерев стовбуровими шкідниками: короїдами (лубоїдами, заболонниками), вусачами, златками та із враженням насадження хворобами лісу (східчастий рак листяних порід, поодинокі поперечний рак дуба, стовбурові гнилі – викликані дереворуйнівними грибами). 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 вибірково санітарну рубку проведено частково.

При проведенні вибіркової санітарної рубки в насадженнях Врадіївського лісового відділення Філії залишати дерева, які виконують важливі біоценологічні 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 219,1 га.

3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні Філії 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. Південно міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства
2. Філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»
3. ДСЛП «Херсонлісозахист»

Додаток: фотофіксація.

Головний лісопатолог
ДСЛП «Херсонлісозахист»

Ксенія МАЄВСЬКА

Інженер – лісопатолог I категорії
відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист»

Катерина КОСТРИЦЬКА

Інженер – лісопатолог I категорії
відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист»

Крістіна ФЕТІСОВА

Провідний інженер ОЗЛ
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Петро ПІДВАШЕЦЬКИЙ

Лісничий Березківського лісництва
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Віктор КРАВЧЕНКО

Лісничий Доманівського лісництва
філії «Південний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»

Василь ШИТІВ