

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

22.10.2024

с.Вільхи

Нами, начальником відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» ДОМАНЧУК Оленою, інженером – лісопатологом I категорії відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист» РУДЬ РАЙСОЮ, інженером – лісопатологом I категорії відділу нагляду та прогнозу ДСЛП «Херсонлісозахист» ВОВКОМ Володимиром, головним лісничим філії «Золотоніське лісове господарство» ДП «Ліси України» МІЩЕНКОМ Ігорем, інженером охорони та захисту лісу філії «Золотоніське лісове господарство» ДП «Ліси України» ЧЕРБА Юлією, лісничим Великобуріського лісництва МОГИЛОЮ Володимиром, лісничим Вільхівського лісництва ТКАЧЕНКОМ Михайлом, лісничим Деньгівського лісництва ШАПРАНОМ Володимиром, лісничим Ліпльавського лісництва ЧАРУХОЮ Олександром, проведено з 21 по 22 жовтня 2024 року лісопатологічне обстеження лісових насаджень філії «Золотоніське лісове господарство» ДП «Ліси України», з метою здійснення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на загальній площі **159,0 га**.

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

Лісництво	Номер квартату	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер підвиділу	у т.ч. площа можлива для експлуатації	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів лісовпорядкування						Категорія захисності	
						склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см		запас деревостану, куб.м на 1 га
Вільхівське	80	9	1,2			9Дз1Сз	80	0,70	2	23	30	260	2
Вільхівське	103	3	5,3		4,5	10Дз+Клг	90	0,70	2	24	30	260	2
Разом			6,5		4,5								
Великобуріське	40	1	2,5			10Дз+Сз+Акб+Гшз	56	0,65	3	13	18	110	3
Великобуріське	40	2	7,0			10Акб+Язл	51	0,60	1	18	24	160	3
Великобуріське	41	3	8,6			8Акб2Язл+Дз+Клг	71	0,70	2	19	24	190	3
Великобуріське	41	8	3,9			5Кля3Врб2Тч+Акб	35	0,70	1А	16	22	160	3
Великобуріське	43	13	6,0			5Дз4Язл1Акб+Тч+Клг	55	0,70	2	17	20	170	3
Великобуріське	43	18	2,8			8Акб2Тч	20	0,80	1	12	12	100	3
Великобуріське	46	17	9,6		8,7	7Акб(52)3Акб(30)+Брс	52	0,70	1	20	24	170	3
Великобуріське	46	19	7,2			8Акб2Тч+Брс	53	0,70	1А	24	28	230	3
Великобуріське	47	17	1,9			6Яз2Брс2Акб	53	0,70	1А	22	28	230	3
Разом			49,5		8,7								
Ліпльавське	14	15	2,0			6Дз(69)4Дз(69)+Бп+Акб	69	0,75	3	18	28	190	3
Ліпльавське	18	10	6,3			6Дз4Лпд+Бп	81	0,70	2	21	28	230	3
Разом			8,3										
Деньгівське	18	2	8,7			9Дз1Сз+Лпд	110	0,50	2	25	36	240	2
Деньгівське	18	3	1,3			9Сз1Дз	88	0,60	1	27	36	330	2
Деньгівське	18	4	1,8		1,1	9Сз1Акб	73	0,70	1А	27	32	340	2
Деньгівське	19	5	22,0			9Дз1Лпд	110	0,55	2	25	32	220	2
Деньгівське	20	15	6,2			9Дз1Лпд+Сз	100	0,70	2	26	30	315	2
Деньгівське	20	19	5,1			9Дз1Лпд+Клг+Сз	90	0,70	2	25	28	280	2
Деньгівське	20	20	4,3			9Дз1Бп+Лпд	65	0,75	2	23	28	260	2
Деньгівське	20	23	1,2			8Дз2Лпд+Клг	65	0,70	1	24	26	250	2
Деньгівське	20	25	1,8			8Сз2Дз	84	0,70	1	27	32	380	2
Деньгівське	21	13	4,3			10Дз+Лпд	95	0,70	2	25	30	300	2
Деньгівське	25	2	7,7			9Дз1Лпд+Бп+Сз	95	0,65	2	25	30	250	2
Деньгівське	25	3	1,8			7Дз3Бп+Сз+Лпд	90	0,65	2	25	30	235	2
Деньгівське	26	3	3,3			10Бп+Ос+Дз	45	0,80	2	18	18	180	2

Деньгівське	26	8	3,9		10Дз+Сз+Бп+Ос	95	0,70	2	25	30	280	2
Деньгівське	27	1	4,7		10Дз+Бп+Ос	85	0,60	2	23	28	230	2
Деньгівське	29	4	1,5		8Дз(100)2Дз(70)	100	0,55	2	25	36	240	2
Деньгівське	29	8	2,4		10Дз+Бп	90	0,65	2	24	32	250	2
Деньгівське	30	13	3,1		6Дз3Лпд1Бп+Ос	85	0,65	1	25	32	240	2
Деньгівське	30	15	1,1		8Дз2Сз+Бп	70	0,70	1	23	26	300	2
Деньгівське	30	17	6,7	5,0	10Дз	110	0,60	2	25	32	260	2
Деньгівське	31	7	2,9		9Дз1Лпд+Сз	100	0,65	2	25	32	250	2
Деньгівське	31	16	3,0		6Дз2Сз1Бп1Лпд	90	0,60	2	26	32	240	2
Разом			98,8	6,1								
Всього ВСП по філії, га:			159,0									

З метою визначення причин виникнення патологічних процесів в лісових насадженнях Філії, призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, проведено лісопатологічне обстеження лінійним методом шляхом візуального обстеження стану дерев, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27 липня 1995 року № 555.

Обстеженням встановлено:

Обстежені насадження змішаного складу де, головною породою виступає дуб звичайний, акація біла та три ділянки із сосною звичайною.

В результаті лісопатологічного обстеження та оцінки санітарного стану ділянок з головною породою дуб або, де є він у складі, по всіх вище зазначених лісництвах встановлено, що дані насадження характеризуються переважно деревами V-VI категорії санітарного стану, свіжого сухостою та сухостійні: із відсутнім листям, із враженнями некрозно – раковими захворюваннями, з локальним і повним відшаруванням кори, дерева пошкоджені стовбуровими шкідниками (вусачами, короїдами (заболонниками), златками). Рідше будуть відібрані у вибірку санітарну рубку дерева IV категорії санітарного стану з підірваною кореневою системою, вражені некрозно - раковими хворобами: поперечним раком, коли рана охоплює 100 відсотків периметра стовбура та дерева із ранами східчастого раку, які охоплюють понад 1/2 периметра стовбура.

Також по всіх дубових ділянках у вибірку санітарну рубку поодинокі будуть відібрані дерева з виходом плодкових тіл трутовиків – збудників стовбурових гнилей, а саме трутовиками справжніми, які викликають білу «мармурову» ядрово-заболонну стовбурну гниль корозійного типу.

По Великобурімському лісництву погіршення санітарного стану обстежених акацієвих деревостанів, зумовлено стиглістю лісів, внаслідок чого оглянуті акацієві насадження ослаблені та розладнені (деградовані), із відсутніми приростами.

Обстежені ділянки із головною породою акація біла, характеризуються деревами IV-VI категорії санітарно стану, а саме: суховершинні, сухостійні, із глибокими тріщинами в стовбурах, з раковими виразками, потовщеннями та здуттями на стовбурах, глибокі тріщини в комлевій частині, з локальним відшаруванням кори, пошкоджені стовбуровими шкідниками - під корою личинкові ходи забиті трухою, що характерно для вусачів.

На ділянках з головною породою сосна звичайна по Деньгівському лісництву у вибірку санітарну рубку відбиратимуться дерева, переважно, V - VI категорії санітарного стану, з червоною та відсутньою глицею, з локальним та повним відшаруванням кори по стовбурах, пошкоджені стовбуровими шкідниками: короїдами (верхівковим, великим та малим сосновими лубоїдами) та вусачами (сірим довговусим, кореневим коротковусим та рагієм ребристим), златками, про що свідчать характерні ходи та льотні отвори. В наявності на ділянках дерева із завислими, зламаними в комелі, стовбурами.

На соснових ділянках поодинокі будуть відібрані у вибірку санітарну рубку дерева сосни IV категорії санітарного стану - відмираючі, на яких глиця жовто - зелена, без приростів, суховершинні, пошкоджені стовбуровими шкідниками, дерева із підірваною кореневою системою, дерева з відхиленням стовбурів від вертикальної осі понад 30 градусів.

Оглянута хвойна ділянка в кварталі 18 виділі 4 по Деньгівському обліковується в Книзі обліку осередків шкідників та хвороб лісу по Філії як осередок стовбурових шкідників, а саме верхівковий короїд, малий сосновий лубоїд, вусачі - сірий довговусий, рагій ребристий, кореневий коротковусий

У вибірку санітарну рубку відбиратимуться на всіх вище зазначених ділянках листяні породи (береза, берест, тополя, липа, клен, осика, ясен) IV-VI категорії санітарного стану відмираючі, суховершинні, сухостійні, із всихаючими або всохлими кронами понад 2/3, із всохлим або відсутнім листям, із зламами верхів, з підірваною кореневою системою, із всихаючими або всохлими водяними пагонами, із відсутнім приростом; дерева уражені східчастими раковими утвореннями, з ранами, заглибленими в стовбур дерева, із локально або повністю опалою корою, на стовбурах яких наявні ознаки (ходи) пошкодження стовбуровими шкідниками (заболонниками, малим ясеневим лубоїдом, вусачами). На стовбурах наявні розкльови комахоїстівних птахів.

На обстежених ділянках, які відносяться до рекреаційно – оздоровчих та захисних лісів, у вибірку санітарну рубку будуть відібрані дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів та уражені раковими хворобами лише IV та V категорії санітарного стану лісів, згідно «Санітарних правил в лісах України».

Таким чином, в обстежених лісових насадженнях Філії будуть відібрані у вибірку санітарну рубку дерева, пошкоджені хворобами лісу та стовбуровими шкідниками, а саме:

- дерева листяних порід, вражені некрозно – раковими хворобами: східчастим раком листяних порід, поперечним раком дуба;
- дерева листяних порід з виходом плодових тіл трутовиків – збудників стовбурових гнилей;
- дерева акації з раковими утвореннями та іншими патологічними ознаками;
- дерева листяних порід IV – VI категорії санітарного стану з відшарованою корою, пошкодженими стовбуровими шкідниками – вусачами, заболонниками, малим ясеневим лубоїдом;
- дерева сосни IV – VI категорій санітарного стану, пошкоджені стовбуровими шкідниками: короїдами, вусачами, златками.

Характер всихання поодинокий та груповий, темп поступовий та різкий, ступінь всихання слабкий та середній.

При проведенні вибірових санітарних рубок в насадженнях Філії залишати дерева, які виконують важливі біоценотичні функції та дотримуватись показника повноти, встановленого для вибірових санітарних рубок, згідно «Санітарних правил в лісах України».

На момент обстеження відведення насаджень у вибірку санітарну рубку не проведено.

Висновок:

1. В насадженнях, пошкоджених стовбуровими шкідниками та вражених хворобами лісу, з метою недопущення розмноження та розповсюдження у прилеглих насадженнях стовбурових шкідників, хвороб лісу, провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів із застосуванням найефективніших методів та технологій.
2. З метою поліпшення санітарного стану лісів, обстежені насадження потребують проведення **вибіркової санітарної рубки на загальній площі 159,0 га.**
3. ДСЛП «Херсонлісозахист» рекомендує лісовій охороні філії «Золотоніське лісове господарство» здійснювати моніторинг за поширенням хвороб та шкідників лісу, проводити наземні біологічні заходи боротьби із шкідниками лісу, а саме розвішування гнізд і зберігання дуплистих дерев для приваблювання комахоїстівних птахів.
4. Заходи з поліпшення санітарного стану лісів здійснювати з дотриманням вимог «Санітарних правил в лісах України», затверджених постановою КМУ від 27 липня 1995 року № 555.

Акт складений у 3 примірниках:
1-й Філії «Золотоніське лісове господарство»;
2-й Центрально - Західному міжрегіональному управлінню лісового та мисливського господарства;
3-й ДСЛП «Херсонлісозахист».

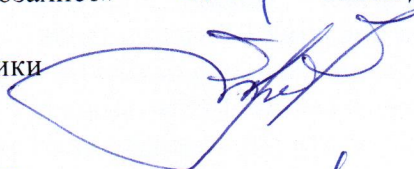
Додаток: фотоматеріали.

Начальник відділу діагностики ДСЛП «Херсонлісозахист»



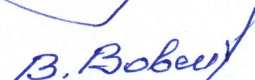
Олена ДОМАНЧУК

Інженер – лісопатолог I категорії відділу діагностики
ДСЛП «Херсонлісозахист»



Раїса РУДЬ

Інженер – лісопатолог I категорії відділу нагляду та
прогнозу ДСЛП «Херсонлісозахист»



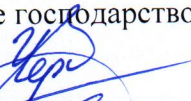
Володимир БОВК

Головний лісничий філії «Золотоніське лісове господарство»
ДП «Ліси України»



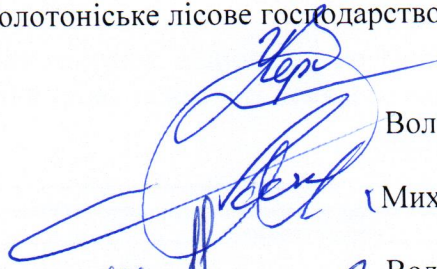
Ігор МІЩЕНКО

Інженером охорони та захисту лісу філії «Золотоніське лісове господарство»
ДП «Ліси України»



Юлія ЧЕРБА

Лісничий Великобурімського лісництва



Володимир МОГИЛА

Лісничий Вільхівського лісництва



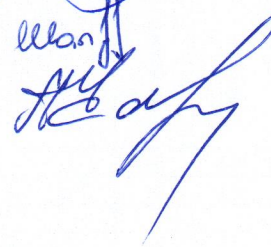
Михайло ТКАЧЕНКО

Лісничий Деньгівського лісництва



Володимир ШАПРАН

Лісничий Ліпнявського лісництва



Олександр ЧАРУХА