

03.08.2022 року

с. Пірново
Київська область

АКТ
лісопатологичного і санітарного обстеження насаджень
ДП «Вишнедубечанський лісгосп» на предмет призначення заходів з
поліпшення санітарного стану лісів на 2022 рік

На пропозицію ДП «Вишнедубечанський лісгосп» (лист № 09-67/321 від 26.07.2022 року) та повідомленнями про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень, згідно п.п. 3, 4, 5, 13 Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови КМУ № 756 від 26.10.2016 р. з урахуванням змін Постанови КМУ від 09.12.2020 р за №1224), комісією у складі: начальника відділу нагляду, обліку і прогнозу ДСЛП «Київлісозахист» Заболотньої Г.О., інженера-лісопатолога 1 категорії ДСЛП «Київлісозахист» Швень В.А., в.о. головного лісничого ДП «Вишнедубечанський лісгосп» Шийки І.О., провідного інженера охорони та захисту лісу ДП «Вишнедубечанський лісгосп» Демидася І.М., лісничого Вишнедубечанського лісництва Бруя Є.В., лісничого Лебедівського лісництва Войтенка І.В., лісничого Острівського лісництва Смолінського Т.Ф., лісничого Тарасівського лісництва Ляшука С.П., лісничого Приморського лісництва Середи С.Л., лісничого Хутірського лісництва Берлог В.А., проведено санітарне та лісопатологічне обстеження насаджень ДП «Вишнедубечанський лісгосп» на предмет призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2022 рік.

Коротка таксаційна характеристика показників насаджень, що обстежувались, наведена нижче

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Площа що підлягає ВСР, гектарів	Склад	Вік, років	Повнота	Боніт	Середня висота, метрів	Середній діаметр, сантиметрів	Категорія захисності	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб.метрів на 1 гектар
Вишнедубечанське лісництво											
552	15	0,5	0,5	10Сз	91	0,60	1	26	36	2	48
553	5	1,2	1,0	10Сз	91	0,60	1	28	36	2	63
562	17	2,0	0,8	5Сз(101)5Сз(71)+Бп	101	0,60	1	28	36	2	9
565	3	3,0	3,0	7Сз3Бп	91	0,70	1	26	40	2	14
565	4	0,9	0,9	7Сз3Бп	76	0,80	1	26	36	2	24
565	6	3,5	2,9	10Сз	101	0,60	1	27	36	2	14
565	8	3,6	0,8	5Сз(131)5Сз(80)	131	0,50	2	28	40	2	5
565	9	0,6	0,5	10Сз+Бп	81	0,70	1	24	32	2	16
565	11	2,7	2,4	7Сз(86)3Сз(60)	86	0,80	1	27	36	2	10
566	7	1,1	1,1	10Сз+Бп	76	0,40	1	25	32	2	8
566	10	5,9	5,9	10Сз+Бп	106	0,70	2	27	36	2	10
566	17	1,5	1,5	10Сз	94	0,70	2	25	32	2	8
576	1	9,3	9,2	10Сз+Дз	71	0,80	1	24	26	2	5
576	3	2,1	2,1	6Сз(86)2Сз(60) 1Сз(135)1Бп+Влч	86	0,60	1A	29	30	2	20

576	11	0,7	0,7	5Cз(111)5Cз(70)	111	0,60	2	26	36	2	26
579.	5	1,1	1,1	9Cз(141)1Cз(60)	141	0,60	1	31	52	2	21
579	6	0,3	0,3	9Cз1Бп	57	0,80	1A	24	28	2	7
580	2	0,8	0,8	7Cз(116)3Cз(70)	116	0,40	2	25	40	2	14
584	2	1,7	0,9	8Cз(86)2Cз(120)+Дз+Бп	86	0,60	1	25	40	2	47
589	1	2,7	2,7	10Cз+Бп	64	0,80	1A	25	24	2	12
589	4	8,4	7,3	7Cз3Бп	101	0,60	1	28	36	2	18
589	8	1,1	1,1	10Cз	116	0,60	1	29	36	2	12
589	15	2,9	2,9	10Cз+Бп	101	0,60	1	28	32	2	9
		57,6	50,4								

Лебедівське лісництво

622	1	3,7	1,9	10Cз	81	0,60	1	27	36	2	15
622	2	0,8	0,3	10Cз	50	0,60	1	19	20	2	20
622	10	3,0	2,6	10Cз	67	0,70	1	23	28	2	8
622	11	2,8	1,9	10Cз	116	0,60	2	26	36	2	21
622	18	2,6	1,9	8Cз1Бп1Дз	96	0,40	2	26	36	2	8
622	19	4,5	4,5	8Cз(131)2Cз(80)	131	0,60	1	31	52	2	15
623	1	2,8	1,8	10Cз+Дз	60	0,60	1	21	22	2	21
623	2	1,1	0,9	10Cз	52	0,70	1	20	22	2	12
634	3	15,0	14,3	10Cз	81	0,60	1	24	36	2	12
634	4	0,4	0,4	10Cз	121	0,60	2	28	52	2	20
635	1	2,4	1,2	10Cз	106	0,60	1	28	36	2	20
635	3	3,2	2,7	10Cз	128	0,50	2	26	44	2	11
635	7	1,9	1,0	10Cз	86	0,60	1	25	36	2	26
653	10	2,0	2,0	10Cз	52	0,80	1	20	20	2	6
653	18	2,5	1,2	10Cз	66	0,70	1	24	24	2	30
654	6	10,0	7,9	10Cз	66	0,70	1	21	20	2	13
655	3	3,2	3,2	10Cз	61	0,70	1	21	28	2	7
		61,9	49,7		.						

Острівське лісництво

474	11	2,0	2,0	4Cз3Дз3Бп	57	0,80	1A	23	28	2	8
475	1	18,3	15,8	10Cз+Бп	116	0,60	2	27	40	2	11
475	7	1,5	1,5	10Cз	86	0,65	1	26	38	2	7
476	1	2,3	2,3	10Cз	101	0,65	1	28	40	2	23
476	3	3,2	3,2	10Cзк+Бп	81	0,70	1	27	40	2	2
476	6	1,8	1,8	10Cз	121	0,65	2	27	32	2	17
476	8	5,2	5,2	10Cз	121	0,55	2	28	42	2	11
476	12	1,0	1,0	10Cзк+Бп	56	0,70	1A	23	28	2	10
476	16	1,3	1,3	10Cз+Бп	81	0,80	1	24	36	2	18
484	6	6,0	6,0	10Cз+Бп	121	0,50	2	27	48	2	12
485	1	3,5	3,5	10Cз+Бп	121	0,50	2	27	48	2	14
490	2	1,0	1,0	8Cз2Бп+Дз	65	0,80	1	24	26	2	17
490	12	1,5	1,5	9Cз1Бп	81	0,70	1	25	32	2	23
491	3	2,3	2,3	10Cз	141	0,50	2	28	52	2	13
491	5	3,5	3,5	10Cз+Бп	65	0,70	1A	25	28	2	11
491	7	0,7	0,7	9Cз1Бп	61	0,70	1A	25	32	2	9
491	8	3,5	3,5	10Cз	116	0,55	1	29	44	2	14
491	11	5,0	5,0	10Cз	121	0,50	2	27	44	2	9
491	14	0,5	0,5	10Cз	81	0,60	1	26	34	2	10
500	2	5,5	5,5	10Cзк	111	0,50	2	28	36	2	16
500	6	0,8	0,8	10Cз	81	0,60	1	25	36	2	11
500	7	11,4	11,4	10Cз	121	0,55	1	30	52	2	11
500	10	2,1	2,1	10Cз+Бп	76	0,60	1	23	28	2	12
521	12	2,3	2,3	10Cз+Дз+Бп	116	0,50	2	26	38	2	20
526	2	17,6	17,6	10Cз+Бп+Дз	116	0,55	2	28	40	2	12
526	6	7,0	7,0	9Cз1Бп+Дз	86	0,60	1	28	38	2	10
527	1	2,2	2,2	10Cз+Бп	81	0,60	1A	28	38	2	6
527	9	9,1	9,1	10Cз+Дз	116	0,50	1	29	46	2	11

532	6	12,5	12,5	10Сзк	121	0,60	2	28	36	2	7
533	1	1,0	1,0	10Сз	76	0,50	1	23	28	2	24
533	3	4,6	4,6	10Сз+Бп	116	0,60	2	26	36	2	11
		140,2	137,7								

Тарасівське лісництво

445	7	8,4	6,0	10Сз+Дз	91	0,70	1	28	30	2	33
453	3	2,9	2,0	10Сз	64	0,60	1	23	24	2	30
453	4	3,4	3,4	8Сз2Бп	64	0,50	1	21	24	2	11
453	5	0,6	0,4	10Сз+Бп	91	0,50	1	27	34	2	48
453	9	3,5	2,2	10Сз	111	0,60	2	27	38	2	40
454	1	2,5	1,9	10Сз	91	0,50	1	29	38	2	58
454	2	3,0	2,7	8Сз2Бп+Дз	61	0,70	1	22	24	2	8
454	7	4,7	4,7	5Сз(101)2Сз(76)1Дз2Бп	101	0,70	1	29	48	2	10
454	12	1,6	1,6	7Сз1Дз2Бп	101	0,50	1	30	44	2	20
456	1	5,9	5,9	6Бп2Сз2Дз+Ос	71	0,70	3	19	18	2	15
456	3	1,6	1,6	9Сз1Бп	106	0,50	1	29	44	2	12
456	5	7,4	7,4	4Сз2Дз4Бп+Влч	101	0,50	1	28	44	2	7
456	6	0,6	0,6	8Сз2Бп+Дз	101	0,60	1	28	44	2	25
456	10	7,2	7,2	8Сз2Бп	111	0,50	1	29	44	2	17
457	1	9,9	9,9	9Сзк1Бп	91	0,60	1	28	38	2	4
457	14	5,8	5,8	9Сз(96)1Сз(121)+Дз	96	0,65	1	28	40	2	14
457	15	1,2	1,2	10Сз	116	0,45	1	29	40	2	24
460	3	1,2	0,6	7Дз3Сз	71	0,70	3	20	24	2	34
460	6	1,0	0,6	10Сз	101	0,60	2	25	36	2	72
463	1	1,0	1,0	9Сз1Бп	60	0,70	1A	25	26	2	61
463	3	1,0	1,0	10Сз+Бп	101	0,60	2	26	28	2	61
		74,4	67,7								

Приморське лісництво

374	11	8,8	7,9	10Сз	86	0,60	1	26	32	2(е)	9
384	7	13,6	13,0	9Сз1Дз	86	0,70	1	26	32	2(е)	4
385	2	13,3	12,8	10Сз+Дз+Бп	86	0,55	1	26	30	2(е)	2
		35,7	33,7								

Хутірське лісництво

165	9	2,4	2,4	10Сз+Бп	81	0,65	2	23	36	2(е)	25
165	11	5,1	5,1	10Сз	91	0,50	1	27	40	2(е)	16
165	12	6,1	5,4	10Сз+Бп	66	0,90	1	22	28	2(е)	12
209	5	2,8	2,8	10Сз+Дз	91	0,70	1	28	40	2(е)	8
210	2	2,8	2,8	10Сз+Бп	91	0,70	1	28	40	2(е)	32
210	9	3,2	2,7	7Сз2Бп1Дз	71	0,70	1	25	32	2(е)	4
216	5	4,9	4,2	10Сз	96	0,70	1	27	40	2(е)	11
217	3	13,0	13,0	10Сз+Бп	91	0,70	1	27	40	2(е)	22
217	6	1,0	1,0	9Сз1Бп+Дз	61	0,75	1	20	28	2(е)	11
218	1	11,0	11,0	9Сз1Дз+Бп	64	0,70	1	24	28	2(е)	6
219	7	1,0	1,0	10Сз	91	0,70	1	28	40	2(е)	60
Всього		53,3	51,4								
Разом		423,1	390,6								

При обстеженні на всіх вищевказаних ділянках лісу спостерігається нерівномірне, переважно дисперсне, в окремих випадках куртинне ослаблення головної породи. Наявність дерев IV-VI категорій біологічного стану, часткова захаращеність ділянок валіжником, старим сухостоєм та накопиченням вітровальних дерев, сприяють поширенню комплексу стовбурових шкідників та підвищують ризик виникнення пожеж. Причиною ослаблення та відмирання дерев є комплекс природних чинників,

зокрема: недостатнє вологозабезпечення дерев через тривалі посушливі і жаркі періоди попередніх років, екстремальні плюсові температури в літні періоди, що вкрай негативно вплинули на стан обстежених насаджень. Як наслідок, відбувається інтенсивне заселення ослаблених та відмираючих дерев комплексом стовбурових шкідників, таких як: короїди, вусачі, златки^{*}, лубоїди тощо.

Обстежені насадження осередки кореневої губки (КГ). Розвиток патогенна гриба призвів до помітного ослаблення насаджень з послідуочим утворенням дерев IV-VI категорій біологічного стану. Одночасно з відмиранням коренів сосни відбулось заселення вторинними шкідниками.

Особливо треба зазначити, що на даний час суттєве ослаблення більшості соснових деревостанів спричинено ураженням їх рослиною напівпаразитом омелю австрійською. Заселення нею в кронах дерев спостерігається від слабкого до сильного ступеня, а в середньому становить 4-6 кущів на одне дерево.

Первинне ослаблення через пригнічення омелю її фізіологічні функції веде до поступового відмирання частини гілок в кроні, яке одночасно супроводжується, а надалі підсилюється заселенням стовбуровими шкідниками.

Також обстежені насадження пошкоджені буревієм та вітровалом. Переважають вивалені окремі дерева, дерева нахилені нам кут більше 30° від вертикальної осі з підірваним корінням.

Для поліпшення санітарно-лісопатологічного стану насаджень в ДП «Вишедубечанське ЛГ» комісія рекомендує призначити **вибіркову санітарну рубку (ВСР)** з інтенсивністю рубки 5-72 м³/га на загальній площі 390,6 га.

Відвід дерев в зазначену рубку та її виконання провести у 2022 році згідно п.п. 6,12,14,17,23,26 Санітарних правил в лісах України, до початку масового заселення їх стовбуровими шкідниками.

Проведення вибіркової санітарної рубки (ВСР) не має знизити повноту деревостанів згідно встановленого критичного показника повноти п.27 Санітарних правил в лісах України.

Зазначені вибіркові санітарні рубки згідно п.п. 2, 9 Санітарних правил, провести у максимально стислі строки їх здійснення, з використанням найефективніших методів і технологій, запобігання негативному впливу на стан навколошнього природного середовища.

Рубку провести з дотриманням Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2016 року №756) та зі змінами внесеними Постановою КМ України №1224 від 09.12.2020 року.

За станом прилеглих насаджень необхідно вести посилений нагляд.

Нових осередків первинних хвоє- листогризучих шкідників та рослин занесених до Червоної Книги України не виявлено.

Підписи комісії:


Г.О. Заболотня


В.А. Швень


І.О. Шийка


І.М. Демидась


С.П. Ляшук


Т.Ф. Смолінський


С.П. Ляшук


І.В. Войтенко


С.Л. Середа


В.А. берлог


Е.В. бруй