

ПОГОДЖУЮ
Директор ДСДП "Вінницьлісозахист"



В.В.Чудак

29 березня 2021 року

ПОГОДЖУЮ
Начальник Житомирського обласного управління лісового та мисливського господарства



В.А.Сахнюк

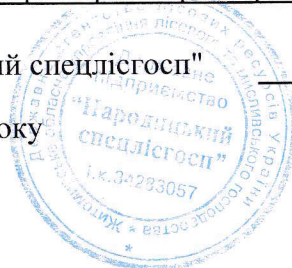
29.03.2021 року

ПЕРЕЛІК
заходів з поліпшення санітарного стану лісів
по ДП "Народицький спецлісгосп"
Житомирського ОУЛМГ

Лісництво (урочище)	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	Площа підвиділу, гектарів		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності	Вид запланованих заходів	Причини призначення заходів	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб. м на 1 га	Наявність рослин і тварин, занесених до Червоної книги України
					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					
Давидківське	66	9	6,0	5	1,0	1,0	10Сз+Бп	13	0,7	1	3	2	20	4	СРС	лісова пожежа	14	відсутні
Всього:					1,0	1,0												
Радчанське	14	7	1,1	2	0,1	0,1	7Сз3Бп	8	0,7	1	2	2	10	4	СРС	лісова пожежа	1	відсутні
Радчанське	17	3	3,1	2	1,0	1,0	8Сз1Бп1Дз	8	0,7	2	2	2	20	4	СРС	лісова пожежа	11	відсутні
Радчанське	18	1	2,7	2	0,9	0,9	3Сз5Бп2Ос+Дз	8	0,7	1	2	2	20	4	СРС	лісова пожежа	10	відсутні
Всього:					2,0	2,0												
СРС					3,0	3,0												
Разом по ДП "НСЛГ":					3,0	3,0												

Директор ДП "Народицький спецлісгосп"

29 березня 2021 року



Руслан АНТОНЮК

А К Т
поточного лісопатологічного обстеження

29 березня 2021 року

сmt. Народичі

Мною, провідним інженером-лісопатологом ДСЛП «Вінницялісозахист» Двораківським Ю.А., за участю головного лісничого ДП «Народицький спецлісгосп» Кріль В.В., інженера ОЗЛ Заблоцького О.М. в присутності посадових осіб Давидківського, Радчанського лісництв на підставі листа ДП «Народицький спецлісгосп» № 319 від 24.03.2021 року в період 29 березня 2021 року провели поточне лісопатологічне обстеження насаджень, які належать ДП «Народицький спецлісгосп» і знаходяться на території вищевказаних лісництв.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Давидківське лісництво: по маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступному кварталі: кв.66.

Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими мішаними насадженнями з головною породою Сз.

Всього обстежена площа по лісництву складає 1,0 га. В результаті обстеження встановлено наступні причини розладнання та призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів:

Стійка низова пожежа свіжа – 1,0 га.

Рекомендовано провести СРС на площі 1,0 га.

Радчанське лісництво: по маршрутному ходу було обстежено лісові насадження в наступних кварталах: кв.14,17,18.

Обстежені деревостани в основному представлені різновіковими чистими та мішаними насадженнями з головною породою Сз.

Всього обстежена площа по лісництву складає 2,0 га. В результаті обстеження встановлено наступні причини розладнання та призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів:

Стійка низова пожежа свіжа – 2,0 га.

Рекомендовано провести СРС на площі 2,0 га.

Всього обстежена площа по спецлісгоспу складає 3,0 га. В результаті обстеження встановлено наступні причини розладнання та призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів: стійка низова пожежа свіжа сильної ступені – 3,0 га.

Лісопатологічна характеристика обстежених насаджень:

Обстежені насадження характеризуються незадовільним санітарним станом – всихання різної інтенсивності. Причинами погіршення санітарного стану є пошкодження стійкою низовою пожежею свіжою.

Насадження, що потребують проведення санітарних рубань суцільних:

Насадження, пошкоджені стійкою низовою пожежею свіжою, характеризуються всиханням деревостанів сильної інтенсивності, суцільного характеру та потребують проведення санітарної рубки суцільної та створення лісових культур. На деревах сосни хвоя жовто-зелена, руда або відсутня, висота нагару на стовбурах до нижньої частини крони, обпал кореневої шийки (з відмиранням камбію), смоловиділення більше ніж $\frac{1}{2}$ периметра,

місцями відбулося групове або куртинне обгорання крон молодих дерев. Поодинокі дерева сосни звичайної відпрацьовані комплексом стовбурових шкідників з переважанням у видовому складі синьої соснової златки, додатково соснових вусачів. Також внутрішні тканини стовбурів в місцях поширення личинкових ходів стовбурових шкідників характеризуються наявністю «синяви» яка характерна при поширенні її збудників - офіостомових грибів. На дерева берези в межах обгорілої частини стовбура присутні плоді тіла дерево руйнівних грибів та численна пнева поросль, що вказує на загибель цих дерев. Повнота дерев 1-3 категорій стану нижче встановленого показника повноти.

Після проведення санітарних рубань порубкові залишки рекомендується знищувати (або шляхом подрібнення з рівномірним розкиданням по площі зрубів або спалювання) - 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.

Загальний висновок: Головними чинниками незадовільного лісопатологічного і санітарного стану насаджень в лісгоспі є наслідки комплексу еколого-кліматичних факторів, які склалися в останні роки. Це тривалі періоди без опадів у поєднанні з високими, як для Житомирського Полісся та ДП «Народицький спецлісгосп», температурами у вегетаційний період. Наслідками цього та виниклих осередків стовбурових шкідників є наявність в насадженнях великої кількості дерев 4-6 категорій стану. Початок 2020 року став негативним для лісових насаджень зони Житомирського Полісся та ДП «Народицький спецлісгосп». В зв'язку з безсніжною зимою, результатом якої є нестача вологи, зниження рівня ґрунтових вод та сухим весняним періодом без достатніх опадів та з суховіями значні площі лісонасаджень пошкоджені свіжою низовою пожежею. На час даного обстеження відбувається процес всихання дерев сосни на ліквідованих пожежах. А тому роботи по обстеженню насаджень, які пошкоджені, потребують продовження. У вегетаційний період ці насадження стали місцями масового розмноження стовбурових шкідників та у симбіозі з ними офіостомових грибів, що викликають посиніння деревини та втрати нею технічних якостей, виникненню захаращеності пошкоджених насаджень та їх незадовільному санітарному стану.

Для поліпшення санітарного стану лісів та відповідно до «Санітарних правил в лісах України» в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 9 грудня 2020 року №1224 рекомендовано провести санітарне рубання суцільне (СРС) на площі 3,0 га.

Таксаційні характеристики обстежених насаджень та запаси деревини внесені у відомість поточного лісопатологічного обстеження використовувалися згідно матеріалів лісовпорядкування 2018 року.

Відомість поточного лісопатологічного обстеження додається.

Під час проведення даного обстеження лісовій охороні ДП «Народицького спецлісгоспу» надавалась технічна та консультативна допомога з питань лісозахисту.

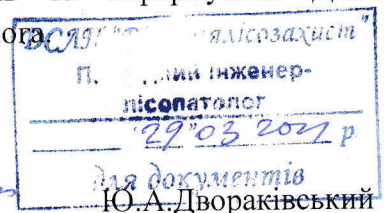
РЕКОМЕНДАЦІЇ:

1. З метою недопущення появи та розповсюдження стовбурових шкідників та збереження технічних якостей деревини рубки поліпшення санітарного стану лісів необхідно провести в максимально стислі терміни.
2. Рубки провести згідно Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 9.12.2020 року №1224).
3. Порубкові залишки і неліквідну деревину потрібно спалювати або переробляти одночасно із заготівлею, для недопущення розвитку осередків стовбурних шкідників.
4. При спалюванні порубкових решток необхідно дотримуватися Правил пожежної безпеки.
5. Всихаючі пошкоджені насадження, які спостерігалися при проведенні даного поточного обстеження і не були включені в даний акт, силами лісової охорони підприємства встановити їх місцезнаходження (квартал і виділ) та з допомогою GPS-пристроїв – площу всихання, заповнити Повідомлення про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень та інформувати ДСЛП «Вінницялісозахист» для планування виїзду лісопатолога.

Провідний інженер-лісопатолог
ДСЛП «Вінницялісозахист»

Головний лісничий
ДП «Народицький спецлісгосп»

Інженер ОЗЛ
ДП «Народицький спецлісгосп»



В.В.Кроль

О.М. Заблоцький

АКТ
обстеження насаджень,
що потребують санітарного рубання суцільного
по ДП «Народицький спецлісгосп»

29.03.2021 року

сmt. Народичі

Нами, комісією створеною у відповідності до п.30 Санітарних правил у лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 9 грудня 2020 р. № 1224) та на підставі наказу по ДП «Народицьке спеціалізоване лісове господарство» (далі ДП «Народицький спецлісгосп») від 24.03.2021р. за № 58-аг в складі головного спеціаліста відділу лісового господарства, охорони та захисту лісу ЖОУЛМГ Олехнович В.І., голови Народицької селищної об'єднаної територіальної громади Бученко Л.І., провідного інженера-лісопатолога ДСЛП «Вінницялісозахист» Двораківського Ю.А., головного лісничого ДП «Народицький спецлісгосп» Кроль В.В., інженера охорони і захисту лісу ДП «Народицький спецлісгосп» Заблоцького О.М., лісничого Давидківського лісництва Маценка С.О., лісничого Радчанського лісництва Невмержицького М.В., проведено лісопатологічне обстеження молодняків пошкоджених пожежею, що потребують санітарного рубання суцільного.

Комісія у вищезгаданому складі провела огляд насаджень і встановила:

Давидківське лісництво:

№ кварт.	№ виділу	Площа, га	Склад	Таксаційна характеристика							
				Вік, років	Повно та	Боніте т	Н _{сер} , м	Д _{сер} , см	ТУМ	Запас на 1 га, м.куб	Катего рія захисн ості
Нсзародицька селищна об'єднана територіальна громада											
66	9.5	1,0	10Сз+Бп	13	0,7	1	3	2	ВЗДС	20	4
разом		1,0									

Радчанське лісництво:

№ кварт.	№ виділу	Площа, га	Склад	Таксаційна характеристика							
				Вік, років	Повнота	Бонітет	Н _{сер} , м	Д _{сер} , см	ТУМ	Запас на 1 га, м.куб	Категорія захисності
Народицька селищна об'єднана територіальна громада											
14	7.2	0,1	7Сз3Бп +Дз	8	0,7	1	2	2	В2ДС		4
17	3.2	1,0	8Сз1Бп1Дз	8	0,7	2	2	2	А3С		4
18	1.2	0,9	3Сз5Бп2Ос+Дз	8	0,7	1	2	2	В3ДС		4
разом		2,0									

Причиною розладнання даних насаджень (молодняків) являється всихання деревостану внаслідок пошкодження соснових і листяних молодняків низовою пожежею свіжою. Характеризуються сильним ступенем пошкодження, суцільного характеру. Молодняки пройдені пожежею характеризуються згорянням дрібних і великих гілок, обвугленням кори, відбувся підпал кореневої шийки, підпал кореневих лап, вигорання лісової підстилки. Повнота дерев 1-3 категорії стану у вищенаведених насадженнях нижче встановленого показника повноти.

Фактично всі дерева на ділянках відносяться до VI категорії санітарного стану. В цілому насадження являються загиблими – тими, що втратили свої біологічні властивості. Дані площі насаджень потребують санітарного рубання суцільного з подальшим створенням лісових культур згідно з типом лісорослинних умов.

При обстеженні використовувались матеріали лісовпорядкування 2018 року.

Враховуючи такий лісопатологічний стан, що склався у вищезазначених ділянках, з метою недопущення розвитку та подальшого розповсюдження небезпечних осередків хвороб та шкідників лісових насаджень згідно п.27 Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 9 грудня 2020 р. № 1224) комісія вважає за доцільне провести в вище перерахованих виділах суцільну санітарну рубку на загальній площі **3,0 га.**

Затримка з рубкою може привести до виникнення небезпечних осередків стовбурових шкідників, поширенню хвороб та інших збитків для лісового господарства.

Примітка: геодезична зйомка, суцільний перелік дерев, на ділянках та складання матеріально-грошової оцінки лісосік проведено посадовими особами ДП «Народицького спецлісгоспу».

Пропозиції:

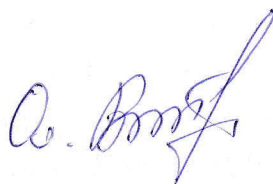
1. Рубки провести відповідно до п.6 Санітарних правил в лісах України.
2. Порубкові рештки і неліквідну деревину рекомендується спалювати в короткі терміни після заготівлі для недопущення розвитку осередків стовбурових шкідників.
3. Дотримуватися вимог Правил пожежної безпеки в лісах України при спалюванні порубкових решток.

4. Лісовідновлення провести способом створення лісових культур.

Акт складено в трьох примірниках. Копії акту надані представникам органів місцевого самоврядування згідно списку.

Акт обстеження насаджень, що потребують санітарного рубання суцільного, по ДП «Народицький спецлісгосп» від 29 березня 2021 року на загальну площу 3,0 га підписали:

Головний спеціаліст
відділу лісового господарства
охорони та захисту лісу
Житомирського ОУЛМГ



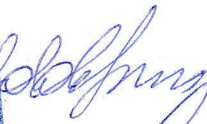
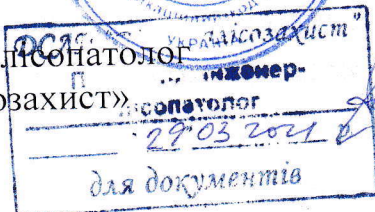
Олехнович В.І.

Голова
Народицької об'єднаної
територіальної громади



Бученко Л.І.

Провідний інженер-ліснотолог
ДСЛП «Вінницялісозахист»
інженер-ліснотолог
29.03.2021
для документів



Двораківський Ю.А.

Головний лісничий
ДП «Народицький спецлісгосп»



Кроль В.В.

Інженер охорони і захисту лісу

Заблоцький О.М.

Лісничий
Давидківського лісництва



Маценко С.О

Лісничий
Радчанського лісництва



Невмержицький М.В

ЗВЕДЕНА ВІДОМІСТЬ ПРОБНИХ ПЛОЩ,
закладених у насадженнях, що потребують суцільної санітарної рубки

Житомирська область

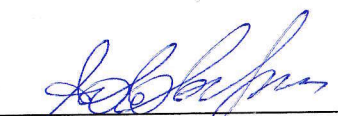
ДП "Народицький спецлісгосп"

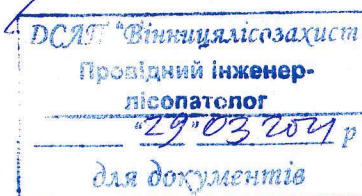
Лісництво	Номер пробної площі	Номер кварталу	Номер виділу	Кількість дерев на пробній площі	Причини ослаблення деревостану	Розподіл дерев за категоріями стану (відсотків до загального запасу деревини на пробній площі)						Підлягає вирубуванню, відсотків загального запасу	Переважаючі шкідники, хвороби.	
						порода	I	II	III	IV	V			VI
Давидківське	1	66	9(5)		низова пожежа	Сз,Бп	В насадженнях відсутні дерева діаметром 4 см і більше, закладалися пробні площі для обліку хвороста з складанням акту відведення. Хворост неліквідний.						100	
	разом			свіжа	100									
Радчанське		14	7(2)		низова пожежа	Сз,Бп							100	
	разом			свіжа	100									
Радчанське	1	17	3(2)		низова пожежа	Сз,Бп,Дз							100	
	разом			свіжа	100									
Радчанське		18	1(2)		низова пожежа	Сз,Бп,Ос,Дз							100	
	разом			свіжа	100									

Директор ДП "Народицький спецлісгосп"
29 березня 2021 року

Провідний інженер-лісопатолог ДСЛП "Вінницялісозахист"
29 березня 2021 року

 Р.С. Антонюк

 Ю.А. Двораківський



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ДП "Народицький спецлісгосп"

Р.С.Антонюк

29 березня 2021 року

ЗВЕДЕНА ВІДОМІСТЬ НАСАДЖЕНЬ,
що потребують суцільної санітарної рубки
Житомирська область
ДП "Народицький спецлісгосп"

Лісництво	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Площа рубки, га	Коротка таксаційна характеристика							Запас деревостану, що підлягає вирубуванню (відповідно до матеріалів відводу), куб. метрів			Забезпечення поновлення	Причини ослаблення деревостану
					склад насадження	вік, років	повнота	ТЛУ	бонітет	сер. висота, м	сер. діаметр, см	на 1 гектар	усього	у т.ч. ліквідний		
Давидківське	66	9(5)	6,0	1,0	10Сз+Бп	13	0,7	ВЗДС	1	3	2	14	14	0	л/к	свіжа низ.пож
разом:				1,0									14	0		
Радчанське	14	7(2)	1,1	0,1	7Сз3Бп	8	0,7	АЗС	1	2	2	10	1	0	л/к	свіжа низ.пож
Радчанське	17	3(2)	3,1	1,0	8Сз1Бп1Дз	8	0,7	В2ДС	2	2	2	11	11	0	л/к	свіжа низ.пож
Радчанське	18	1(2)	2,7	0,9	3Сз5Бп2Ос+Дз	8	0,7	ВЗДС	1	2	2	11	10	0	л/к	свіжа низ.пож
разом:				2,0									22	0		
Разом по ДП "НСЛГ":				3,0									36			

Головний лісничий ДП "Народицький спецлісгосп"

29.03.2021 року

Кроль В.В.

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Житомирська область
ДП «Народицький спецлісгосп»

Лісництво Давидківське урочище _____
квартал № 66 виділ № 9 ділянка № 5 площа 1,0 га

Таксаційна характеристика насадження

Склад 100% хв, вік 13 років, бонітет 1, сер. діаметр 2 см, сер. висота 3 м, повнота 0,7.
тип лісу ВзДС, рельєф річковий, ґрунт дерново-підзолистий, підріст _____

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев)

лісова пожежа

Ступінь пошкодження, ураження: середнє
(поодинокі, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний
(поодинокі, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 14 куб. метрів, у тому числі сухостійної 14 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

Майстер с.с.
(посада)
22.03.2021 року

Вр
(підпис)

Зубов О.О.
(ініціали та прізвище)

помічник лісничого
(лісничий (помічник лісничого))

Зірко
(підпис)

Зірко А.А.
(ініціали та прізвище)

_____ 20__ року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісгосподарського підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

потребувє срє

інж. Озер
(посада)

Забр
(підпис)

О.М. Забілюк
(ініціали та прізвище)

25.03.2021 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Житомирська область
ДП «Народицький спецлісгосп»

Лісництво Заграєське урочище -

квартал № 14 виділ № 7(2) ділянка № 2 площа 0,1 га

Таксаційна характеристика насаджень

Склад 793.Бн, вік 8 років, бонітет 1, середній діаметр 2 см, середня висота 2 м, товщина 0,7.

тип лісу А 3С, рельєф рівнина, ґрунт дерново-підзоли, підріст -

Лісопатологічна характеристика насаджень

Вид пошкодження насаджень (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев)

лісова пожежа

Ступінь пошкодження, ураження: середнє
(поодинокі, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний
(поодинокі, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 1 куб. метрів, у тому числі сухостійної 1 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

М.І. Мис
(посада)
22 03 2021 року

Чорн
(підпис)

Черновол О.В.
(ініціали та прізвище)

Мис М.І.
(лісничий (помічник лісничого))
22 03 2021 року

Кефрі
(підпис)

Кедрович М.І.
(ініціали та прізвище)

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісгосподарського підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

потребує СРС

Мис М.І.
(посада)

Забел
(підпис)

О.М. Заблоцький
(ініціали та прізвище)

25 03 2021 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Житомирська область
ДП «Народицький спецлісгосп»

Лісництво Ваданське урочище —

квартал № 14 виділ № 3(2) ділянка № 2 площа 10 га

Таксаційна характеристика насадження

Склад БГ/Бн/Дз, вік 8 років, бонітет 2, сер. діаметр 2 см, сер. висота 2 м, повнота 0,7

тип лісу Б2Дс, рельєф річковий, ґрунт дерново-підзолистий, підріст —

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідликами хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев)

лісова пожежа

Ступінь пошкодження, ураження: середнє
(поодинокі, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинистий
(поодинокі, груповий, куртинистий)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окомірно) 11 куб. метрів, у тому числі сухостійної 11 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

майстр мису
(посада)
22 03 2021 року

Чорний
(підпис)

Чорновол О.В.
(ініціали та прізвище)

пом. ч. 10
(лісничий (помічник лісничого))
22 03 2021 року

Керн
(підпис)

Кураленко М.П.
(ініціали та прізвище)

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісгосподарського підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

потреба срс

інсп. ОЗ
(посада)

Заб
(підпис)

Ом Заблоцький
(ініціали та прізвище)

25 03 2021 року

ПОВІДОМЛЕННЯ
про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень

Житомирська область
ДП «Народицький спецілгосп»

Лісництво Ваданське урочище —

квартал № 18 виділ № 1(2) ділянка № 2 площа 0,9 га

Таксаційна характеристика насадження

Склад 3g5bп2a+Dz, вік 8 років, бонітет 1, серед. діаметр 2 см, серед. висота 2 м, гловнота 0,7

тип лісу B3DC, рельєф рівнини, ґрунт дерново-підзоли, підріст —

Лісопатологічна характеристика насадження

Вид пошкодження насадження (лісова пожежа, буревій, сніголам, обледеніння, відмирання та всихання дерев, захаращеність, об'їдання шкідниками хвої/листя, наявність гусені, масовий літ метеликів, опадання хвої/листя, відлущення кори на стовбурах та інші ознаки, не характерні для нормального стану дерев)

лісова пожежа

Ступінь пошкодження, ураження: сильне
(поодинокі, слабке, середнє, сильне)

Вид розподілу пошкоджених дерев: куртинний
(поодинокі, груповий, куртинний)

Обсяг ушкодженої деревини на 1 гектарі (окімірно) 10 куб. метрів, у тому числі сухостійної 10 куб. метрів

Ознаки погіршення стану лісових насаджень виявив:

М. П. Мис
(посада)
22 03 2021 року

Чорний
(підпис)

О. В. Чорновол
(ініціали та прізвище)

М. П. Мис
(лісничий (помічник лісничого))

Чорний
(підпис)

Куроченко М. П.
(ініціали та прізвище)

22 03 2021 року

Висновок інженера відділу (сектору) охорони і захисту лісу державного лісгосподарського підприємства або представника державного спеціалізованого лісозахисного підприємства щодо необхідності здійснення лісозахисних чи інших заходів з поліпшення санітарного стану лісів за результатами огляду санітарного стану лісової ділянки:

Потребувє срє

М. П. Мис
(посада)

Заб
(підпис)

О. В. Забмочовий
(ініціали та прізвище)

25 03 2021 року