# УТВЕРЖДАЮ:

И.о. Председателя комитета Ивановской области

				по л	песному хозяй	ству
					должность	
			***************************************		Бабаев А.В.	
					имя и отчество (пр 6.10.2025	и наличии)
					О. ТО. 2025 дата	
					дага	
						•
					•	
		$\mathbf{A}$	кт			
Л	есопатологичес	кого обс	ледова	ания №	160-2025	
лесных насажден	ий ОГКУ "Кинеш	емское лес	сничесть	во"	(лесничество	о, лесопарк)
И	вановская область			(субъект	Российской	Федерации)
Способ лесопатол	огического обследо	вания:	1. Bi	изуальный	V	
			2. Ин	нструмента	льный [V	
Место проведения	ı	T				
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологиче ского выдела, га
Наволокское		39	5	8,6	2	8,30
					1	0,30
				•		
Лесопатологическ	сое обследование пр	оведено н	а площа	ди <u>8</u>	,60_ га.	
	3	7:07:00000	00:00009	; 37:22:00	0000:2; 37:22	:020501:1;
Кадастровый номе					3 (37:07:0000	
_						льзование, аренду)
Документ о праве					февраля 201	0г. б/н
		Заготовка	древеси	ны	*	
/						
д пит)	юкумента о праве пользов	вания, дата, но	омер, вид р	азрешенного и	спользования лес	сов)

#### 1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования визуальнымспособом) Наземное Дистанционное 1.1. На площади 8,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к настоящему Акту. 1.2. Лесные насаждения с нарушенной или утраченной устойчивостью выявлены на плошади Площадь (га) насаждений: Причины Участковое Урочище Квар Выд ослаблени, с нарушенной с утраченной лесничество (дача) тал ел повреждения устойчивостью устойчивостью 3 5 4 \_ Итого Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО 1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется: Площадь, га Прогноз 2 Ослабление лесных насаждений Усыхание лесных насаждений Развитие очагов вредных организмов 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми Размеры загрязнения площадь Вид загрязнения Объем, кбм длина, м ширина, м высота, м загрязнения, га 2 3 6 **ЗАКЛЮЧЕНИЕ** Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО. Площадь лесопато Рекомендуем Площадь Лесопато Вил Участковое логическ ый срок Урочище (дача) Квартал Выдел выдела, логическ мероприят лесничество ого проведения ий выдел ия выдела, мероприятий га 2 3 4 7 5 6 8 9 Наволокское 39 5 8.6 2 8,30 Лесоустройство 2018 г. Состав по таксационному описанию - 5ЕЗОС2Б Средневзвешенная категория состояния (далее СКС) на площади 8,3 га - 1.48 СКС по породам: Е - 1,63; ОС - 1,35; Б - 1,3; Санитарное состояние на данной площади - без признаков ослабления. Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не требуются. Дата проведения обследования 10.09.2025 г. Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Токарев А.В.

ООО "Решма-Лес"

инженер л/в

849 331 5-30-10

Телефон

Фамилия, имя и отчетсво (при наличии)

Организация

Должность

Подпись \_

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Приложение 1.1

Минприроды России

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2025 г.

Назначенные мероприятия ОГКУ "Кинешемское лесничество" ДИЯ Подлежит рубке, % от запаса 34 822, 343, 350, 821 822, 343, \*кинэджэqаоп 350 822 821 Причина ослабления, 4 старый бурелом Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса 2 старый ветровал старый сухостой 7 свежий бурелом свежий ветровал свежий сухостой усыхающие H Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) Ы ослабленные сильно Η Д ослабленные 4 2 0 Ξ 15 Ы ослабления оез признаков Η 19 73 85 17 8 тш ,плашоги йондоди, 2 дисло деревьев на временной 300,0 запас, куб.м/га Таксационная характеристика лесного 9 тэтиноо итого по насаждению: Ивановская область 9,0 втонкоп Наволокское ECJDK C3 насаждения тип леса среднийдиаметр, см 28 средняя высота, м 26 возраст 8 порода 8 COCLUB 2 выдела, га 8,30 Площадь лесопатологического выдела Номер лесопатологического ОЗЛ Субъект Российской Федерации окружающей среды) техногенного происхождения, сохранения и восстановления и отондодидп йинэлак хинткидпольпдэн виятэйэдсоа Категоря защитных лесов Участковое лесничество то кинэсэльн ытишая кинэчэсэдо хисэц в ымэксэдыв на землях лесного фонда и землях иных категорий, Леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные Целевое назначение лесов Защитные 8,60 Площадь выдела номер выдела 2 номер квартала 39

36

площадь, га

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили стволовые (код 350), воздействия сильных встров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821) повреждения: ининици,

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчетсво (при наличии)

Токарев А.В.

Подпись

Дата составления документа 15.09.2025 г.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений. (раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом) 2.1. Лесничество ОГКУ "Кинешемское лесничество" Участковое лесничество Наволокское Урочище (дача) Квартал 39 Леоспатологический выдел Выдел 5 Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: (отметка о наличие ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очаговвредных организмов или пожарной опасности в лесах). 2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту 2.3. Состояние насаждений: С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥1,51-≤4,5) С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥4,5) Устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,5) 2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили стволовые (код 350), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 4,08 (усыхающее лесное насаждение). 2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями: Встречаемость Встречаемость Степень заселения заселенных отработанных лесного насаждения Вид вредителя Порода деревьев, % от деревьев, % от запаса (слабая, средняя, запаса породы породы сильная) 2 Короед-типограф Е 96,7 2.4.2. Повреждено огнем:

e e		Состо корнев		Со	стоян	ие корне	вой шейки	Высуши	вание луба	Обугленность д более1/3 высо	
Вид пожара	Порода	Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с	Обугленность	древесины корневой шейки	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности ствола (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным
						-					

2.4.3. Пораж	сено болезнями:										
Болез	нь / возбудитель		Порода	1	-	ость (% о	1				о насаждения
			•	заг	таса на	саждения)	<u> </u>	(сла	бая, сре	едняя, си	льная)
2.5. Выборк	е подлежит	1 75,4	% дер	евье	 в (ука	зывается	∟	 ıй % за	 паса л	еревье	В.
•	к рубке, от общег									, - р	-,
в том чис				, ,	,,						
без призн	аков ослабления			C	% (пр	ичины на	азначе	ения);			
ослаблен					_	ичины н					
сильно ос	слабленных		-		-	ичины н					
усыхаюш	цих					ичины н					
свежего с	сухостоя			— <sub>%</sub>							
свежего в	зетровала			<b>-</b> %	·				•		
свежего б	бурелома			— <sub>%</sub>							
старого с	ухостоя	*	48,4	- <sub>%</sub>	•						
старого в	етровала		16,5	%	•						
старого б	урелома		10,5	- <sub>%</sub>	•						
2.6. Поль	казан отонээс насан	слени	я после	— vбoni	ки лер	евьев, по	ллежа	ших руб	ke coo	тавит	0,2
	ота для данной кат										0,5
		-					•		, 1		0,5
	НИЕ к инструм					-			_		•
	едотвращения н	егаті	ивных г	троц	ессов	или сні	ижени	ія ущер	оба от	г их во	здействия
назначено:											
				_	\ <del>-</del>	0		Я,			7
				ı, Fê	КИЙ	, jo	<u>8</u> 1	ЯТИ		ои асу	od:
		_		ЕЛЕ	де	leci	ТКИ	иді	_	зап	й ( ия ки
Участковое	Урочище (дача)	эта	E	341	гологи выдел	цад уги <sup>,</sup> та,	ди	іероі га	ОДЬ	р Б	емь цен
лесничество	урочище (дача)	Квартал	Выдел	ДР	roj Bbl	Площадь атологиче выдела, га	Вид мероприятия	, Mé	Породы	Доля выбираемой ревесины по запас %	мендуемый ( проведения мероприятия
				ща	эпа		ДМ	ады	-	н ви	ме н пр
				Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Ви	Площадь мероприятия. га			Рекомендуемый срок проведения мероприятия
	2		+ , +							`	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Наволокское	-	39	5	8,6	1	0,30	ССР	0,30	Е, Б,	100,0	2025-2027
				0,0		0,50		0,50	OC	100,0	2023-2027
Ведомость і	временной пробн	ой п.	лощади	и аб	брис .	песного	vчаст	ка прил	laramı	ся (пр	иложение 2
и 3 к Акту).					· F · · ·		<i>y</i>	piii	iai aio	en ( np	miomenne 2
• ,											
Меры по обе	еспечению возоб	новле	ения:	В	соот	ветствии	с пра	вилами	лесон	восстан	овления.
DEVA61 (E11	·			_							
РЕКОМЕНД	ĮАЦИИ по п <mark>р</mark> ове,	дени	ю мерог	трия	гий, н	е относя	щихс	я к меро	оприя	гиям по	)
	ению распрастра										
	ие Правил пожар										
обеспечение - своевреме	мероприятий по нная вывозка заг	лесс отовл	восстан	овле преве	есины Этинь	лесов в с	оотве	тствии	с Пра	вилами	I
	костоянием насах			- P S D		• 7					
Дата провед			10.09.2	025	г						
-	пения документа		15.09.2								
	•										
	ь работ по провед ия и отчетсво (пр			атол	огиче	ского об					
- чамилия. ИМ	ия и отчетсво (пр	и наг	пишии і					Torono	n A D		

 Организация
 ООО "Решма-Лес"

 Должность
 инженер л/в

 Подпись
 Телефон
 8-920-378-82-75

Минприроды России Приложение 1 к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Заложено пробных площадей	вт , адашогл ввашдо	21		0,30
Залс про	количество, шт.	20	1	Спл. пер.
	запас, куб.м/га	19	300	290
	тэтинод	18	1	-
	втонгоп	17	9,0	9,0
Таксационная характеристика	тип леса	16	ЕСЛЖ СЗ	ЕСЛЖ СЗ
аракт	среднийдиаметр, см	15	28	27
ная ха	м ,етооляя высота, м	14	26	26
іноип	возраст	13	06	06
акса	ьдофоп	12	ш	П
T	aetooo	11	\$E3OC2E	7E3B+OC
выдела, га	Площадь лесопатологического	10	×	0,30
выдела	Номер лесопатологического	6	×	1
	Источник данных	∞,	TO	Ф
	ОЗЛ	7	·	
80	ы Категоря защитных лес	9	Total Control of the	JICCA, PACHOLOMORPHING B SCIENIAL SOHAK
во	оэп Эннэчвняяне пес	5	9.00	odina
	Площадь выдела, га	4	٧ «	်
	Номер выделя	3	V	ר
,	Номер квартала	2	30	Ò
йства	Год проведения лесоустро	1	2018	8107
		$\sqcup$		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчетсво (при наличии)

Токарев А.В.



Подпись

к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 Приложение 1.1

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Участковое 3

Площадь выдела Номер выдела

Номер квартала

мероприя

ТИЯ

HPIC

площадь, га

Вид

Подлежит рубке, % от запаса

Назначен

ОГКУ "Кинешемское лесничество"			причина ослаби инэджэдвоп		33	343, 350, 821, 822	821					343, 350, 821, 822
есни			тарый бурелом	o	32	14,9						10,5
кое л		g	гарый ветровал	io.	31	13,4	26,9					16,5
пемс		т запа	гарый сухостой	ıo	30	68,4						48,4
(ине		я, %о	вежий бурелом	13	59							
Κ 		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	вежий ветровал	10	28	-						
ОП		ям сос	вежий сухостой	ю	27							
		егори	antromyse (	Ь	56							
		по кат	усыхающие	Н	25							
		свьсв	осичериенире	P	24							
рк)	1a)	ие дер	сильно	н	23							
сопа	и да	делен	осизоиснные	Ь	22							
о (ле	песна	аспре		Ħ	21		17,4					4,5
честв	Ще (.	<u>a</u>	и перепростива в при перепрости при переррости при перепрости при	Ь	20		-					
Лесничество (лесопарк)	Урочище (лесная дача)		рез признаков	H	19	3,3	55,7	100,0				20,1
Б	, ,		сло деревьев на в пробной площа	иh	18	81	22	2				105
		oro	апас, куб.м/га	ε	17	290						
		есн	тэтинод		16	1						<u></u>
СТЬ		IKa Ji	втонпоп		15	9,0						ATKO
Ивановская область	локское	я характеристика лесного насаждения	тип леса		14	27 ECJIX C3 0,6						<b>ждению</b> :
BCF	Навол	xap	мэ , фтэмель, см		13							
анс	HE	ная	м ,бтоона винде	də	12	26				,		HA
Ив		Таксационная ха	возраст		=	06						итого по нас
		Такс	порода		10	Э	Р	8				010
			COCTAB		6	7	ε.	+				) []
		l .	ощадь лесопатолс выдела, га	пП	∞	0;0						2
		ического	омер лесопатолог выдела	Н	1	-						
рации		,	ОЗЛ		9				-			
ссийской Федерации	лесничество	их лесов	антишьє кротэть	ł	5	хідни ; ідтиј йина	х <b>кпмэ</b> е н шве кинэ эпак хідн	ь фонда Рэпээдо ткидпот	х лесног в целях ия небла	кпмэє эідмэк атэйэі	rallida , Ñi Leoa to Ri	природного категори расположе
ссий	лесн	ие лесов	(елевое назначені	1	4				шитные			<del></del>

0,30

CCP

7,96

26,9

Показатели, не соответствующие таксационномуописанию отмечаются «\*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

8,6

S 39 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчетсво (при наличии)

Токарев А.В.

Подпись

Дата составления документа

15.09.2025 r.

0,30

CCP

75,4

Приложение 2 к акту лесопатологического обследования утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

		BPEM	ІРОНІ КАННЭІ	ОКП КАН	ЩАДЬ №				
1.1. Субъет Росс	сийской Федерации	i			Иван	овская обла	сть		
Лесничество	ОГКУ "Кы	инешемское ле	есничество"						
Участковое лесн	ничество	Наволокское	Уро	очище (дач	(a)				
Квартал	39	Выдел	5	П	Ілощадь выдела	8,	,6	га.	
Лесопатологиче	ский выдел	1 Пл	ощадь лесопат	ологическ	ого выдела	0,30	га.		
1.2. Метод пере	чета:								
Сплошной,	ленты перечета,	круговые пл	ощадки постоя (нужное под	-	иуса, р	еласкопиче	ские пл	ющадки	
Количество лен	т/площадок	шт.	Размеры плоц	цадок (длин	на × ширина/рад	циус)		М.	
Размер временн	ой пробной площа	ди:0,	30 га.						
1.3. Фактическа	я таксационная хар	рактеристика н	насаждения:						· ·
Состав	7ЕЗБ+ОС	возраст	90 лет;	тип леса	ЕСЛЖ СЗ	полнота	0,6		
бонитет1_	Запас на га	290кбм	Возобновлен	ние	отсутст	вует			
1.4. Номер очаг	а вредных организ	мов:							
Тип очага вредн	ных организмов:		эпизодически	й	хронический		(подче	ркнуть)	
Фаза развития собственно вспи	очага вредных ор ышка,	ганизмов: кризис	(подчерн		іьная, н	арастания ч	нисленн	юсти,	
1.5. Причина ос	лабления, поврежд	ения насажде	ния и время:						
ветров прошлы	васелено или отра х лет, повлекшие и х лет, повлекшие с	наклон более	10°, изгиб или	вывал дер					
Состояние наса			цее лесное наса	аждение					
-	ная категория сос ые мероприятия:		дения: ная санитарная	4,08 рубка	-				
Исполнитель ра	абот по проведенин	о лесопатолог	ического обсле	дования:	_				
Фамилия, имя и	и отчество (при нал	ичии)		Токарев	A.B.	Под	пись	De	
Дата составлени	ия документа	15.09.202	.5 г.	,					

#### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

4,08

		Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Bcei	ď	
Ступени толщины,	1	l	2	2		3	,	4		5		5 (а,б,в)	)		5 (г,д,е	)	шт. / куб.м	вт. ч. подлежи
СМ	Н	3	Н	3	Н	3	н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	шт. / куо.м	т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																9	9 / 1,62	100,0
20			1												,	16	17 / 5,35	94,6
24	3															15	18 / 8,79	85,3
- 28	2					,										20	22 / 16,16	91,6
32	1		1													10	12 / 11,7	85,6
36	5															6	11 / 13,66	57,5
40	2		2													4	8 / 12,29	53,5
44	3															1	4 / 7,36	29,1
48																4	4 / 9,98	100,0
52																		
56																		
60																		1
Итого, шт.	16		4													85	105 / 86,91	85
Итого, куб.м	17,42		3,95													65,54	86,91	65,54
Итого, % от запаса по насаждению	20,1		4,5													75,4	100,0	75,4

Условне обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), 3 - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано стволовыми вредителями.

Пород	a:	Е	ль		Средне	взвеше	нная кат	егория	нкотооо	КИ		4,	87					
					Ко	личеств	о дерев	ьев по н	атегори	ям сост	ояния, і	ШТ.					Bcer	o
Ступени толщины,	1			2	3		4		5			5 (а,б,в)	)		5 (г,д,е)	١	шт. / куб.м	в т. ч. подлежи
СМ	н	3	н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0		т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																9	9 / 1,62	100,0
20																14	14 / 4,48	100,0
24																15	15 / 7,5	100,0
28	1															20	21 / 15,54	95,2
32																9	9 / 9,18	100,0
36	1															5	6 / 8,1	83,3
40																3	3 / 5,16	100,0
44																1	1 / 2,14	100,0
48																3	3 / 7,8	100,0
52																_		
56																		
60																		
Итого, шт.	2															79	81 / 61,52	79
Итого, куб.м	2,09															59,43	61,52	59,43
Итого, % от запаса по породе	3,3															96,7	100,0	96,7

Порода:	Береза	средневзвешенная категория состояния	2,25
тторода.	Борози	ородновавешенная катогория состояния	

		Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Bcer	σ		
Ступени толщины,	1	l	:	2	3	3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)		шт. / куб.м	вт. ч. подлежи
СМ	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	o	·	т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20			1													2	3 / 0,87	66,7
24	3																3 / 1,29	
28	1																1 / 0,62	
32	1		1												•	1	3 / 2,52	33,3
36	3															1	4 / 4,4	25,0
40	1		2													1	4 / 5,64	25,0
44	3					-											3 / 5,22	
48																1	1 / 2,18	100,0
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	12		4													6	22 / 22,74	6
Итого, куб.м	12,68		3,95													6,11	22,74	6,11
Итого, % от запаса по породе	55,7		17,4													26,9	100,0	26,9

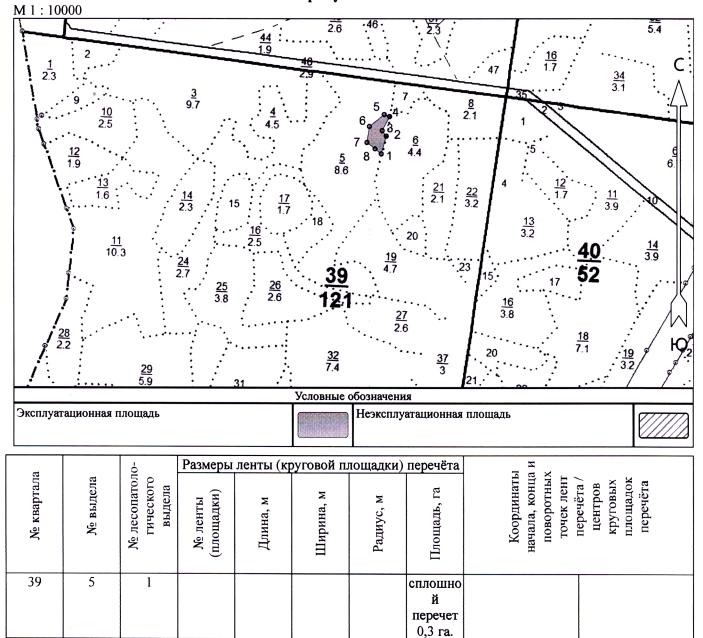
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 1,00

					Ко	личеств	во дерев	ьев по в	сатегори	ям сост	ояния,	шт.					Bce	100
Ступени толщины,	1	l	:	2	3		4		5			5 (а,б,в)	)		5 (г,д,е)	)	шт. / куб.м	вт. ч. подлежи
СМ	н	3	н	3	н	3	н	3	н	3	н	3	О	н	3	0	mr. / kyo.m	т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36	l																1 / 1,16	
40	l																1 / 1,49	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	2																2 / 2,65	
Итого, куб.м	2,65																2,65	
Итого, % от запаса по породе	100,0																100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

### Абрис участка леса



## Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м	
	Широта	Долгота	
1 - 2	57.37163	42.05605	49
2 - 3	57.37205	42.05627	18
3 - 4	57.37218	42.05609	42
4 - 5	57.37251	42.05642	15
5 - 6	57.37256	42.05618	50
6 - 7	57.37228	42.05553	43

T 7	_			_
ИСПОПНИТЕПЬ	nahot no	проредению	лесопатологического	обононоволица.
I I CII COII I I I COI D	paooi no	проведению	neconatonoi naeckoi o	ооследования.

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Токарев А.В.\_\_\_\_\_ Подпись

7 - 8	57.37190	42.05542	27
8 - 1	57.37175	42.05578	21

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:		0
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Токарев А.В	_ Подпись _	An
*		

НИВИЛИСИОР Категория защитности: зелёные зоны	!
Пло- : Состав. Подр. Подл.: Я: Вы- : Эле-: Воз: Вы-: Ди: Кл. Гр. Бо: Тип : Полн: Запас сырораст. : Кл. Запас на выделе, дес. кбм:  пло- : Состав. Подр. Подл.: Я: Вы- : Эле-: Воз: Вы-: Ди: Кл. Гр. Бо: Тип : Полн: Запас сырораст. : Кл. Запас на выделение	
2 : 3 :4:5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24	,
5E30C2B 1 27	
8E1BIOC 1 17 E 40 16 18 2 1 1 ECJIЖ 0.6 14 62 50 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	
Культуры лесные 1 26 С 76 25 28 4 2 1 ССЛЖ 0.6 26 13 13 1 1 10С ССТИ ССТИ СЗ	
подрост: 10E (25) 5 м, 4 тыс.шт/га Класс пожарной опасности 4 Культуры: год создания л/к 1942, состояние Удовлетворительные	
1 4C3E3B 1 27 C 95 26 28 5 3 1 CCJIX 0.6 28 59 23 1 E 26 36 C3 18 2 B 28 28	
Особенности: полнота неравномерная, состав подпорежные Селекционная оценка: Нормальные  6 6 6 6 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7	
подрост: 10E (20) 2 м, 1.5 тыс.шт/га Класс пожарной опасности 4 Повреждения насаждения: фитовредители, поврежденная порода Осина, первый вредитель ложный трутовик, степень повреждения Средняя поврежденность	

Forus Lyna your