

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. Председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

Казаков М.Г

фамилия, имя и отчество (при наличии)

14.01.2026

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1-2026

лесных насаждений ОГКУ "Кинешемское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Елнатское		2	5	3,3	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,4 га

37:07:000000:00009 ; 37:22:000000:2; 37:22:020501:1 ;
37:22:020 501:2 ; 37:22:020 501:3 (37:07:000000:9 новый)

Кадастровый номер участка:

для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 11 февраля 2010 г. Б/Н
Заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

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

Елнатское Урочище (дача)

Квартал 2 Выдел 5 Леоспатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ - Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, с

(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 I к Акту

2.3. Состояние насаждений:

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 \text{--} 4,5$)

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$)

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,5$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), 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 - 3,98 (усыхающее лесное насаждение).

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Короед-типограф	E		80,9	

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Высыпывание луба	Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола
		Процент поврежденных корней	Процент деревьев с данным	Процент повреждением	Процент повреждением

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.5. Выборке подлежит 63,8 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	<u>_____</u>	% (причины назначения);	<u>_____</u>
ослабленных	<u>_____</u>	% (причины назначения)	<u>_____</u>
сильно ослабленных	<u>_____</u>	% (причины назначения)	<u>_____</u>
усыхающих	<u>_____</u>	% (причины назначения)	<u>_____</u>
свежего сухостоя	<u>_____</u>	%;	<u>_____</u>
свежего ветровала	<u>_____</u>	%;	<u>_____</u>
свежего бурелома	<u>_____</u>	%;	<u>_____</u>
старого сухостоя	<u>46,4</u>	%;	<u>_____</u>
старого ветровала	<u>16,6</u>	%;	<u>_____</u>
старого бурелома	<u>0,8</u>	%;	<u>_____</u>

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы сотовляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираваемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Елнатское	-	2	5	3,3	1	0,40	ВСР	0,40	Е, С, Б, ОС	63,8	2025-2027

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Выделены семенные деревья сосны в соответствии с правилами лесовосстановления . 16,6 % от общего запаса.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 12.12.2025 г.

Дата составления документа 17.12.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "Решма-Лес"

Должность инженер л/в

Подпись А.В.Токарев Телефон 8-920-378-82-75

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таcционным описаниям

Условные обозначения:

ГТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по приведению лесо-
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись
Токарев А.В.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)

Ивановская обл.

Декабрь 2025 г.

Лесничество (лесопарк)

Ивановская обл.

Условные обозначения: Н - держава не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке. Показатели, не соответствующие таксационному списанию отмечаются «*х*». Расшиф

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество"

Участковое лесничество Елнатское Урочище (дача)

Квартал 2 Выдел 5 Площадь выдела 3,3 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,4 га.

1.2. Метод перечета:

Сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок - шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) - м.

Размер временной пробной площади: 0,40 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Е1С1Б+ОС возраст 100 лет; тип леса ЕСЛЖ С3 полнота 0,8

бонитет 2 Запас на га 386 кбм Возобновление отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов:

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

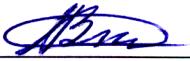
повреждение (заселено или отработано) короедом-тиографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние насаждения: усыхающее лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,98

1.6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 17.12.2025 г.

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,98

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего					
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежащим рубке, %		
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16						15											15 / 2,7			
20	2					27											29 / 9,23			
24						3											22	25 / 12,5	88,0	
28	1					1											16	18 / 13,2	89,7	
32	4					5											1	20	30 / 29,84	71,6
36	3					2											3	9	17 / 22,07	72,1
40	4																1	8	13 / 20,95	72,4
44	2																1	3	6 / 11,8	69,2
48	5																2	7 / 16,1	32,3	
52	1																2	3 / 8,74	70,7	
56																	1	1 / 3,64	100,0	
60	1																1 / 3,65			
Итого. шт.	23					53											6	83	165 / 154,42	89
Итого. куб. м	34,56					21,38											7,89	90,59	154,42	98,48
Итого. % от запаса по насаждению	22,4					13,8											5,1	58,7	100,0	63,8

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

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего				
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежащим рубке, %	
	H	З	H	З	H	З	H	З	H	З	H	З	O	H	З	O			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16						15											15 / 2,7		
20						27											27 / 8,64		
24						3											22	25 / 12,5	88,0
28						1											16	17 / 12,58	94,1
32						5											20	25 / 25,5	80,0
36						2											9	11 / 14,85	81,8
40																	8	8 / 13,76	100,0
44																	3	3 / 6,42	100,0
48																	2	2 / 5,2	100,0
52																	2	2 / 6,18	100,0
56																	1	1 / 3,64	100,0
(60)																			
Итого. шт.						53											83	136 / 111,97	83
Итого. куб. м						21,38											90,59	111,97	90,59
Итого. % от запаса по породе						19,1											80,9	100,0	80,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Сосна

средневзвешенная категория состояния

1,24

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежащим рубке, %
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	1																1 / 0,3	
24																		
28																		
32																		
36	2													1			3 / 3,54	
40	2																2 / 2,96	
44	2																2 / 3,64	
48	3																3 / 6,54	
52	1																1 / 2,56	
56																		
60																		
Итого. шт	11													1			12 / 19,54	
Итого. куб.м	18,36													1,18			19,54	
Итого. % от запаса по породе	94,0													6,0			100,0	
																	6,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

Порода: Береза

средневзвешенная категория состояния

1,65

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежащим рубке, %
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	1																1 / 0,29	
24																		
28	1																1 / 0,62	
32	4																4 / 3,36	
36	1																1 / 1,1	
40	2													1			3 / 4,23	
44														1			1 / 1,74	
48	2																2 / 4,36	
52																		
56																		
60	1																1 / 3,65	
Итого. шт	12													2			14 / 19,35	
Итого. куб.м	16,20													3,15			19,35	
Итого. % от запаса по породе	83,7													16,3			100	
																	16	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

Порода

Осина

средневзвешенная категория состояния

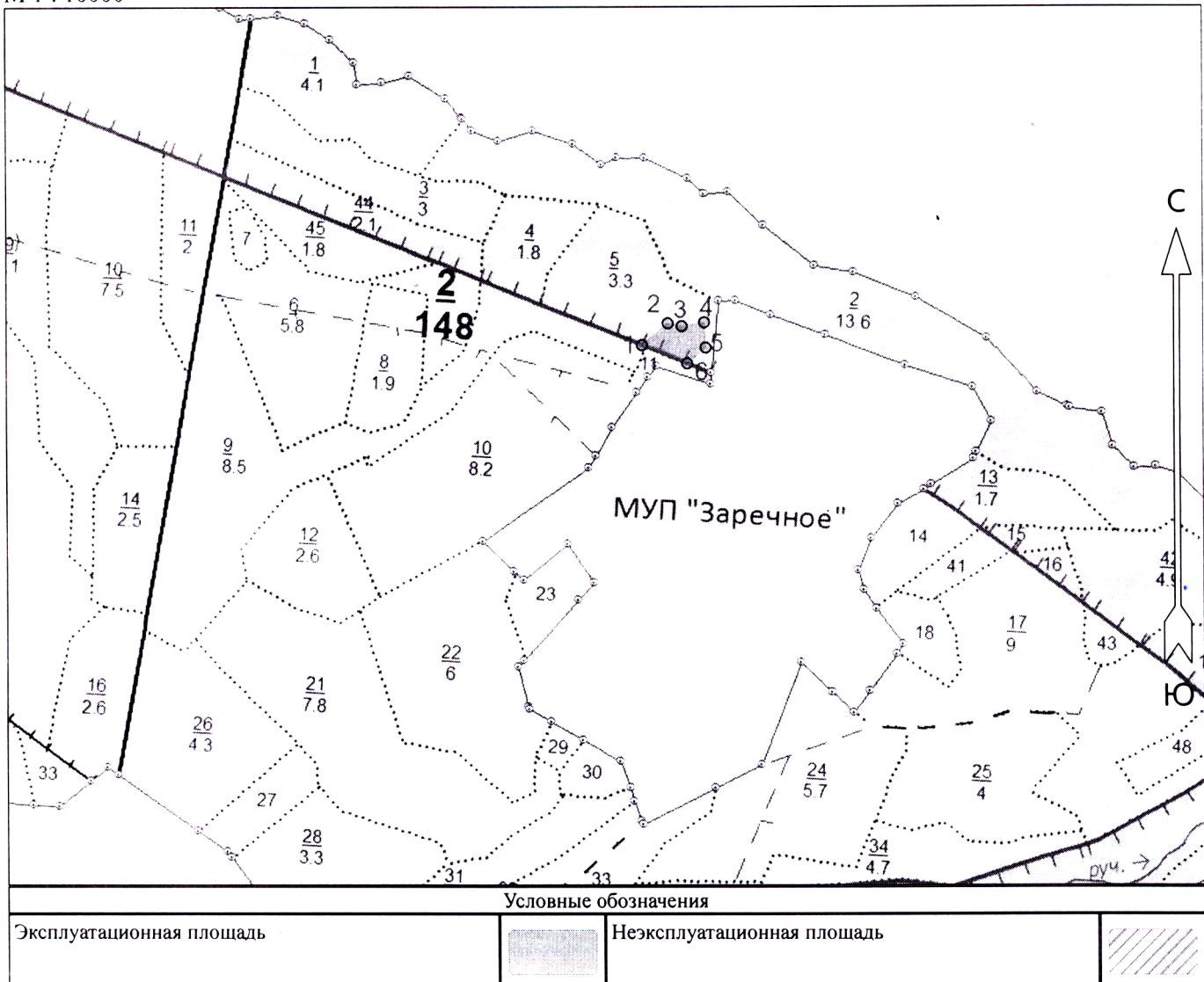
5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб. м	в т. ч. подлежа- щим рубке, %
	H	3	H	3	H	3	H	3	H	3	O	H	3	O	H	3		
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														1		1 / 0,98	100,0	
36														2		2 / 2,58	100,0	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого. шт														3		3 / 3,56	3	
Итого. куб. м														3,56		3,56	3,56	
Итого. % от запаса по														100,0		100,0	100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатолого-гигиенического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта				Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	
2	5	1				спл. пер. 0,4 га.	

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	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 17.12.2025

1 - 2	57.41539	42.76658	51
2 - 3	57.41569	42.76722	21
3 - 4	57.41565	42.76757	34
4 - 5	57.41570	42.76813	38
5 - 6	57.41536	42.76817	37
6 - 1	57.41515	42.76770	73

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 17.12.2025

4 1.8 7E3C+E, OC : 1 : 2 : 3 : 4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24

подрост: 10Е (20) 2 м, 1 тыс.шт/га
подлесок: Р, КРЛ Редкий
Класс пожарной опасности 4
Особенности: состоят из неоднородных
обнв: Береговая почвогруппа типичных почв
дюн суглинков

5

подрост: 10Е (40) 6 м, 2 тыс. шт/га
подлесок: КР II МЖ Редкий
Класс пожарной опасности 4
Особенности: состав неоднородный, нахождение разновозрастное
Селекционная ценность: Нормальные
ОЗУ: Вергозащ почвозащ. учи-ки лесов вдоль вол.. скл. ов.

подрост:	10Е (20)	2 м,	1 тыс.шт/га	C	27	36	C3
подлесок:	КРЛ,	ЧР	Редкий				
Класс пожарной опасности:	4						
Особенности:	состав неоднородный						
Селекционная оценка:	Нормальные						
OЗУ:	Берегозаш., почвозаш.	уч.-ки лесов	вдоль вод., скл. овр.				

Homework begins
Wednesday 11/14/01