

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. Председатель комитета Ивановской области

по лесному хозяйству

должность

Бабаев А.В.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

09.10.2025

дата

Акт

лесопатологического обследования № 131-2025

лесных насаждений ОГКУ "Кинешемское лесничество" (лесничество, лесопарк)

Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Елнатское		62	4	2,7	1	1,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,80 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)

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

Елнатское	Урочище (дача)
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту

V

--	--

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881), гнили ствольные (код 350). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,58 (усыхающее лесное насаждение).

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	Е		60,3	

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 59,8 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	_____	% (причины назначения);	_____
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	_____	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%;	
свежего ветровала	<u>0,9</u>	%;	
свежего бурелома	_____	%;	
старого сухостоя	<u>53,1</u>	%;	
старого ветровала	<u>5,8</u>	%;	
старого бурелома	_____	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,3

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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Елнатское	-	62	4	2,7	1	1,80	ССР	1,80	Е, Б	100,0	2025-2027

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

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с правилами лесовосстановления.

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

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины,
- обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 16.09.2025 г.

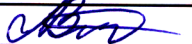
Дата составления документа 18.09.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "Решма-Лес"

Должность инженер л/в

Подпись  Телефон 8-920-378-82-75

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст	средняя высота, м	среднийдиаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2018	62	4	2,7	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта)	-	ТО	×	×	7ЕЗС	Е	85	25	24	ЕЧ В3	0,6	1	280	-	-	
							Ф	1	1,80										10Е+В	Е	85

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Токарев А.В.

Подпись

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке Показатели, не соответствующие таксационному описанию отменяются (*). Расшифровка кодов причин и признаков лесопатологического обследования Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:	Токарев А.В.	Подпись	Дата составления документа
			18.09.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Елнатское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 62 _____ Выдел _____ 4 _____ Площадь выдела _____ 2,7 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 1,80 _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

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

Размер временной пробной площади: _____ 1,80 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 10Е+Б _____ возраст _____ 85 _____ лет; тип леса _____ ЕЧ В3 _____ полнота _____ 0,4 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 204 _____ 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-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), гнили стволовые (код 350).

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,58 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа _____ 18.09.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,58

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. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																5	5 / 0,4	100,0
16	1															41	42 / 7,55	97,7
20											1					66	67 / 21,41	100,0
24	11		17													49	77 / 38,36	63,9
28	15		7													43	65 / 48,1	66,2
32	16		14													42	72 / 73,44	58,3
36	17		10													23	50 / 67,5	46,0
40	8		4													19	31 / 52,7	62,0
44	5		7													9	21 / 44,54	43,2
48	1		1													2	4 / 10,4	50,0
52																		
56											1						1 / 3,18	100,0
60																		
Итого, шт.	74		60								2					299	435 / 367,58	301
Итого, куб.м	82,72		65,14								3,47					216,25	367,58	219,72
Итого, % от запаса по насаждению	22,5		17,7								0,9					58,9	100,0	59,8

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

Порода:

Ель

Средневзвешенная категория состояния

3,58

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. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																5	5 / 0,4	100,0
20																41	41 / 7,38	100,0
24																66	66 / 21,12	100,0
28	10		16													49	75 / 37,5	65,3
32	15		7													43	65 / 48,1	66,2
36	16		14													42	72 / 73,44	58,3
40	17		10													23	50 / 67,5	46,0
44	7		3													19	29 / 49,88	65,5
48	5		6													9	20 / 42,8	45,0
52	1		1													2	4 / 10,4	50,0
56																		
60																		
Итого, шт.	71		57													299	427 / 358,52	299
Итого, куб.м	80,71		61,56													216,25	358,52	216,25
Итого, % от запаса по породе	22,5		17,2													60,3	100,0	60,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

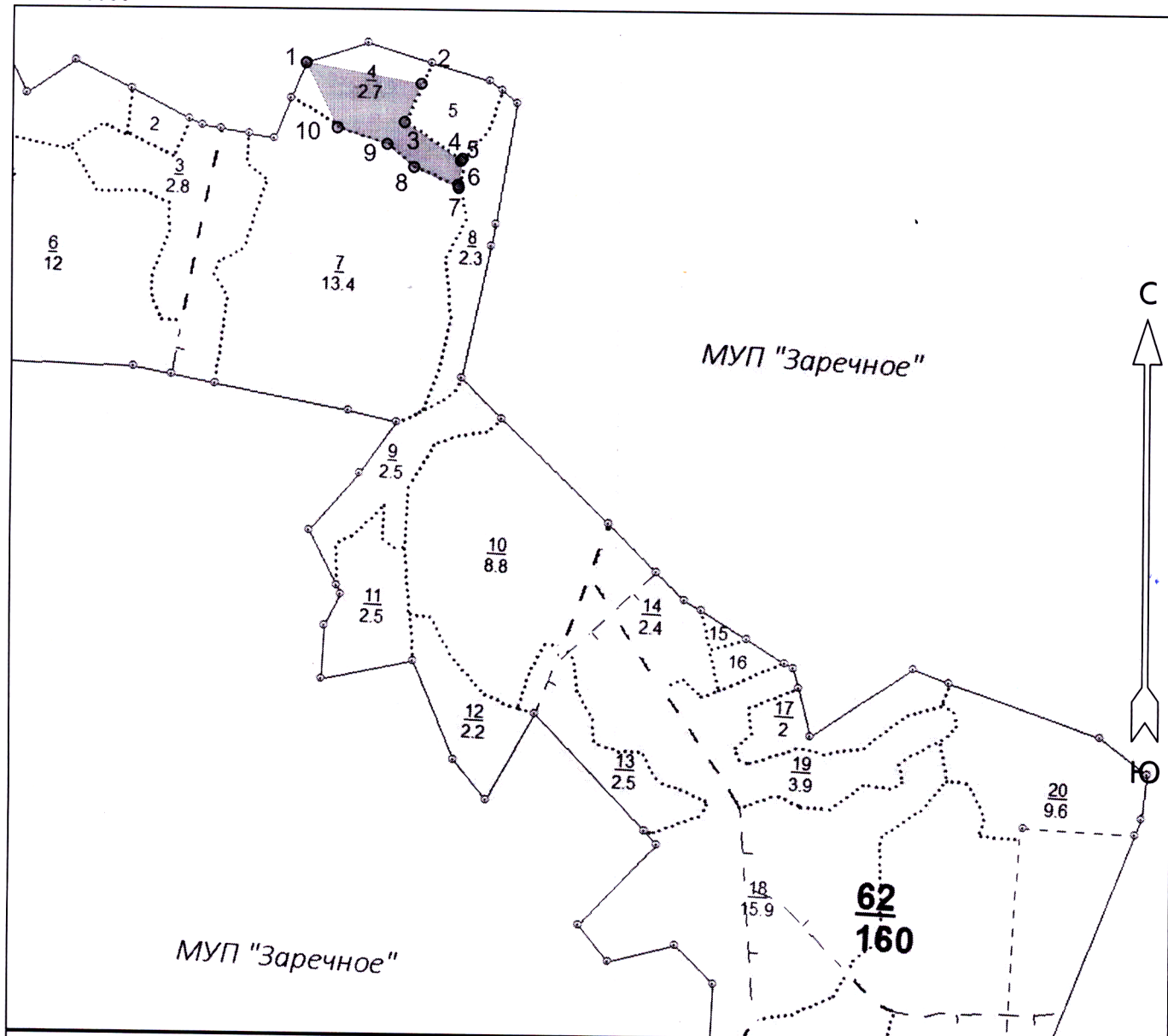
Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,93

Степени 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. подлежи т рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	1																1 / 0,17	
20											1						1 / 0,29	100,0
24	1		1														2 / 0,86	
28																		
32																		
36																		
40	1		1														2 / 2,82	
44			1														1 / 1,74	
48																		
52																		
56											1						1 / 3,18	100,0
60																		
Итого, шт.	3		3								2						8 / 9,06	2
Итого, куб.м	2,01		3,58								3,47						9,06	3,47
Итого, % от запаса по породе	22,2		39,5								38,3						100,0	38,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь



Неэксплуатационная площадь



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического 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	Площадь, га	
62	4	1					сплошн й перечет 1,8 га.	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 18.09.2025

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	57.41101	42.68514	182
2 - 3	57.41073	42.68812	64
3 - 4	57.41020	42.68770	106
4 - 5	57.40967	42.68915	4
5 - 6	57.40970	42.68920	42
6 - 7	57.40933	42.68909	4
7 - 8	57.40929	42.68910	76
8 - 9	57.40957	42.68795	55
9 - 10	57.40989	42.68725	82
10 - 1	57.41012	42.68596	111

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 18.09.2025

: N	: Пло-	: Состав.	: Подр.	: Подл.	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл.	: Гр.	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сырост.	: Кл.	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: км:										
:	: вы-	: шаль,	: Покров,	: почва,	: ре-	: Р: со-	: мент:	:	: ам:	: во:	: во:	: ни:	:	: ота	: леса,	: дес.	: км	: то:	:	:	:	:										
: де-	:	: льф,	: особ.	: выд.	: Про:	: У: та	:	: ра	: со-	: ет:	: зр:	: те:	: леса	:	:	:	:	:	:	:	:	:										
: ла	: га	: исхожд.	: Кат.	: земель:	: С: Яр	: ле-	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: по	: ва:	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные									
:	:	: Хар.	: лесн.	: культур:	: ус	: са	: ст	: та	: та:	: та:	:	:	:	: а пл	: 1	: на	: sosta:	: ос:	: стоя:	: дин	: ны:	: общий:	: лик-	: мероприятия								
:	:	: Кадастров.	: оценка	: а	:	:	:	:	:	:	:	: тлу	:	: сеч.	: га	: выдел:	: вяжущ:	: ти:	: стар.	:	: дер.:	:	: вида:	:								
: 1	: 2	:	3	: 4	: 5	:	6	: 7	: 8	:	9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	:	16	: 17	:	18	: 19	: 20	:	21	: 22	:	23	:	24	:

1 8.8 3C2E5B+0C

69	1	8.8	8.8	Добр. выб. руб.
46	1			15%
114	1			

подрост: 10Е (20) 2 м, 1 тыс.шт/га

подлесок: КРЛ Редкий

Класс пожарной опасности 3

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

Селекционная оценка: Нормальные

2 0.6

Культуры лесные

13	1	Проходн. 2 оч. 20%
----	---	-----------------------

подрост: 10Е (20) 2 м, 1 тыс.шт/га

подлесок: КРЛ Редкий

Класс пожарной опасности 3

Культуры: год создания л/к 1962, состояние Хорошие

3
2.
8

5C5E

[illegible]

подрост: 10Е (20) 2 м, 1 тыс.шт/га

подлесок: Р Редкий

Класс пожарной опасности 4

Особенности: состав неоднородный

Селекционная оценка: Нормальные

$$4 \quad 2.7$$

7E3C

	Добр. выб. руб.	
3	2	2.7
3	1	
		15%

подрост: 10Е (20) 3 м, 2 тыс.шт/га

подлесок: МЛ Редкий

Класс пожарной опасности 4

Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

Селекционная оценка: Нормальные

Гоним верна
мудакон #.А.
А.А.А.