

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

И.о. Бабаев А.В.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

26.08.2025

дата

Акт

лесопатологического обследования №

12-2025

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		29	3	1,2	1	0,20

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,20 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)

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 67,9 % 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	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>63,9</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>4,0</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

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

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,5

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 вынужденной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Елнатское	-	29	3	1,2	1	0,20	ССР	0,20	Е, С, 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 13.08.2025 г.

Дата составления документа 19.08.2025 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

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесопатологического обследования	Номер квартала	Номер участка	Площадь участка, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, 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	21	0,20
							ТО	×	×	4С3Е3Б	С	59	21	20	СЧ В3	0,8	2	280	-	-	-	-
2018	29	3	1,2	Эксплуатационные			Ф	1	0,20	8Е1С1Б	Е	25	26	26	СЧ В3	0,9	2	411	Спл.	0,20	пер.	
											Б	59	22	43								

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Токарев А.В.

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Елнатское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 29 _____ Выдел _____ 3 _____ Площадь выдела _____ 1,2 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 0,20 _____ 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: _____ 0,20 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Е1С1Б _____ возраст _____ 59 _____ лет; тип леса _____ СЧ В3 _____ полнота _____ 0,9 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 411 _____ 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).

Состояние насаждения: _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 3,81 _____

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 _____ 19.08.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению: _____ средневзвешенная категория состояния _____ 3,81

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. 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																1	1 / 0,08	100,0
16														4		9	13 / 2,3	100,0
20														9		19	28 / 8,69	100,0
24	2															13	15 / 7,5	86,7
28	6															16	22 / 15,85	74,7
32	4															7	11 / 10,86	65,7
36	5															6	11 / 14,43	56,1
40	1															4	5 / 8,6	80,0
44	1															2	3 / 6,1	70,2
48	2																2 / 4,36	
52																		
56																		
60	1																1 / 3,43	
Итого, шт.	22													13		77	112 / 82,2	90
Итого, куб.м	26,39													3,29		52,52	82,20	55,81
Итого, % от запаса по насаждению	32,1													4,0		63,9	100,0	67,9

Условие 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 4,34

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. 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																1	1 / 0,08	100,0
16																9	9 / 1,62	100,0
20																19	19 / 6,08	100,0
24	2															13	15 / 7,5	86,7
28	2															16	18 / 13,32	88,9
32	2															7	9 / 9,18	77,8
36	3															6	9 / 12,15	66,7
40	1															4	5 / 8,6	80,0
44																2	2 / 4,28	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	10															77	87 / 62,81	77
Итого, куб.м	10,29															52,52	62,81	52,52
Итого, % от запаса по породе	16,4															83,6	100,0	83,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Сосна

средневзвешенная категория состояния

1,00

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. 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																		
20																		
24																		
28	1																	1 / 0,67
32																		
36	1																	1 / 1,18
40																		
44	1																	1 / 1,82
48	1																	1 / 2,18
52																		
56																		
60	1																	1 / 3,43
Итого, шт.	5																	5 / 9,28
Итого, куб.м	9,28																	9,28
Итого, % от запаса по породе	100,0																	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Береза

средневзвешенная категория состояния

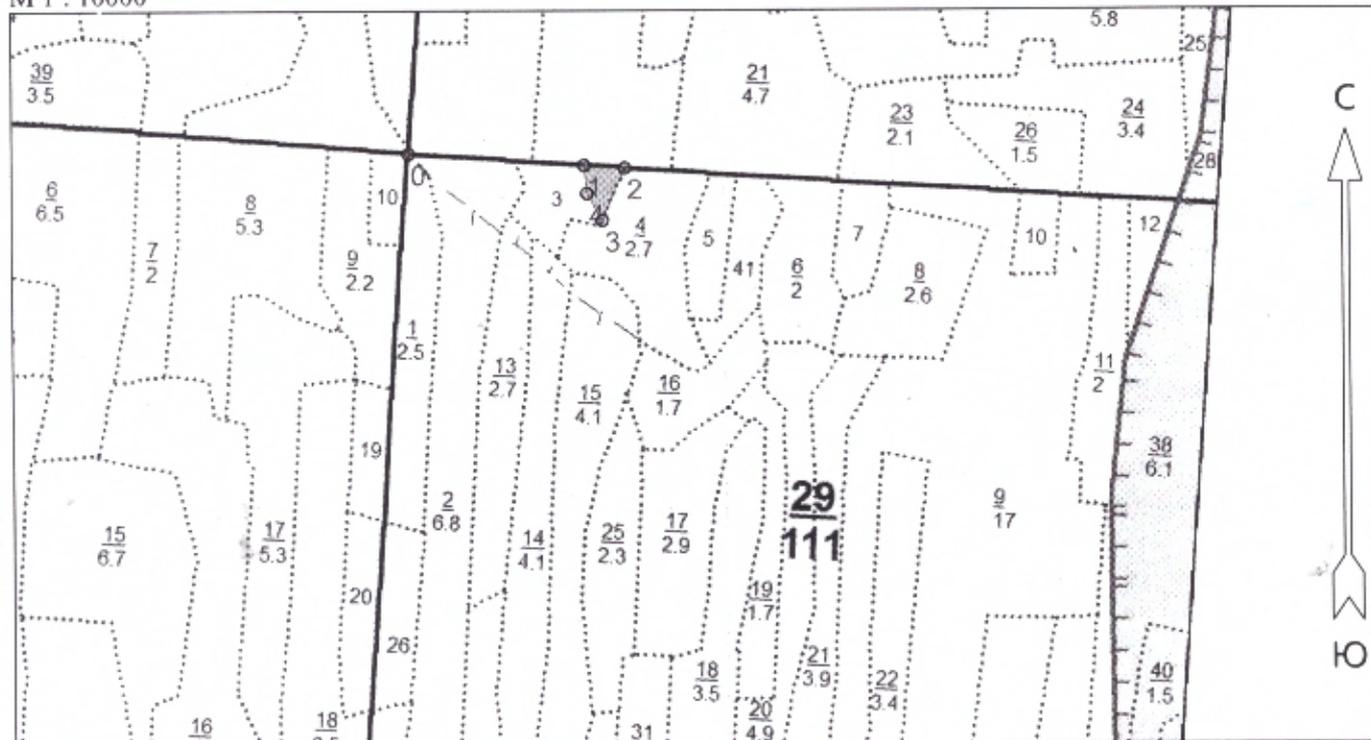
2,30

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. 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														4				4 / 0,68
20														9				9 / 2,61
24																		
28	3																	3 / 1,86
32	2																	2 / 1,68
36	1																	1 / 1,1
40																		
44																		
48	1																	1 / 2,18
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	7													13				20 / 10,11
Итого, куб.м	6,82													3,29				10,11
Итого, % от запаса по породе	67,5													32,5				100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

M 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	
29	3	1					сплош. переч. 0,2 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	
0 - 1	57.35215	42.67773	233
1 - 2	57.35201	42.68160	53
2 - 3	57.35197	42.68248	76
3 - 4	57.35134	42.68199	41
4 - 1	57.35167	42.68166	38

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Дата составления документа 19.08.2025

