

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 № 3-2026

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
Нагорное		50	40	1,8		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,8 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

Нагорное Урочище (дача)

Квартал 50 Выдел 40 Леоспатологический выдел

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(отметка о наличие ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных 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 $\geq 1,51 - \leq 4,5$)

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-тиографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821).
Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,95 (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-тиограф	Е		63,9	

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба	Обугленность древесины более 1/3 высота ствола
		Процент поврежденных корней	Процент деревьев с данным	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением		
						По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 55,2 % 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	51,9	%;	
старого ветровала	3,3	%;	
старого бурелома	_____	%;	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4
Критич. полнота для данной категории лесн. насажд. 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагорное	-	50	40	1,8	-	-	CCP	1,8	Е, Б, С, ОС	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 09.12.2025 г.

Дата составления документа 16.12.2025 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 Токарев А.В. Телефон 8-920-378-82-75

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями талсационным описаниям

Условные обозначения:

ГО - таксационные описания

ІІ - Інформаційні відносини

— *Фактическая характеристика лесной насаждения*

Исполнитель работ по приведению лесоп

POLY(1,4-BUTADIENE) POLYMERS 1553

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Токарев А.Б.

Подпись

Токарев А.В.  Подпись

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 06.11.2020 № 010

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за _____ Декабрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____ Ивановская область (лесопарк) _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество"

Участковое лесничество _____ Нагорное _____ Угличское (лесная пача)

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Токарев А.Б.

Подпись Дата составления документа 16.12.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект Российской Федерации

Ивановская область

Лесничество ОГКУ "Кинешемское лесничество"

Участковое лесничество Нагорное

Урочище (дача)

Квартал 50 Выдел 40 Площадь выдела 1,8 га.

Лесопатологический выдел Площадь лесопатологического выдела 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: 1,80 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 9Е1Б+С+ОС возраст 40 лет; тип леса ЕБР В3 полнота 0,8

бонитет 2 Запас на га 293 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: 3,95

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 16.12.2025 г.

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,95

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	22																56	78 / 2,34	71,8
12	47																202	249 / 20	80,8
16	31					61											206	298 / 53,35	69,5
20	30				120												113	263 / 83,36	43,4
24	18				71												72	161 / 79,24	45,4
28	9				38												34	81 / 59,01	42,6
32	14				21												36	71 / 70,46	52,1
36	7				10												19	36 / 47,42	54,1
40	4				7												21	32 / 53,87	67,1
44	2				2												16	20 / 42	81,5
48	2																1	3 / 7,25	35,9
52	2																	2 / 5,21	
56																	1	1 / 3,64	100,0
60																			
Итого. шт.	188				330												777	1295 / 527,15	777
Итого. куб.м	71,70				164,24												291,21	527,15	291,21
Итого. % от запаса по насаждению	13,6				31,2												55,2	100,0	55,2

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

4,28

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																	56	56 / 1,68	100,0
12																	202	202 / 16,16	100,0
16					61												206	267 / 48,06	77,2
20					120												113	233 / 74,56	48,5
24					71												72	143 / 71,5	50,3
28					38												34	72 / 53,28	47,2
32					21												36	57 / 58,14	63,2
36					10												19	29 / 39,15	65,5
40					7												21	28 / 48,16	75,0
44					2												16	18 / 38,52	88,9
48																	1	1 / 2,6	100,0
52																			
56																	1	1 / 3,64	100,0
60																			
Итого. шт					330												777	1107 / 455,45	777
Итого. куб.м					164,24												291,21	455,45	291,21
Итого. % от запаса по породе					36,1												63,9	100,0	63,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Береза 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. подлежащим рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	Н	3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	20																20 / 0,6	
12	39																39 / 3,12	
16	28																28 / 4,76	
20	25																25 / 7,25	
24	18																18 / 7,74	
28	6																6 / 3,72	
32	10																10 / 8,4	
36	4																4 / 4,4	
40	3																3 / 4,23	
44	2																2 / 3,48	
48	1																1 / 2,18	
52	1																1 / 2,65	
56																		
60																		
Итого, шт.	157																157 / 52,53	
Итого, куб.м	52,53																52,53	
Итого, % от запаса по породе	100,0																100,0	

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. подлежащим рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	Н	3		
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																		
24																		
28	3																3 / 2,01	
32																		
36																		
40	1																1 / 1,48	
44																		
48																		
52	1																1 / 2,56	
56																		
60																		
Итого, шт.	6																6 / 6,22	
Итого, куб.м	6,22																6,22	
Итого, % от запаса по породе	100,0																100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Осина

средневзвешенная категория состояния

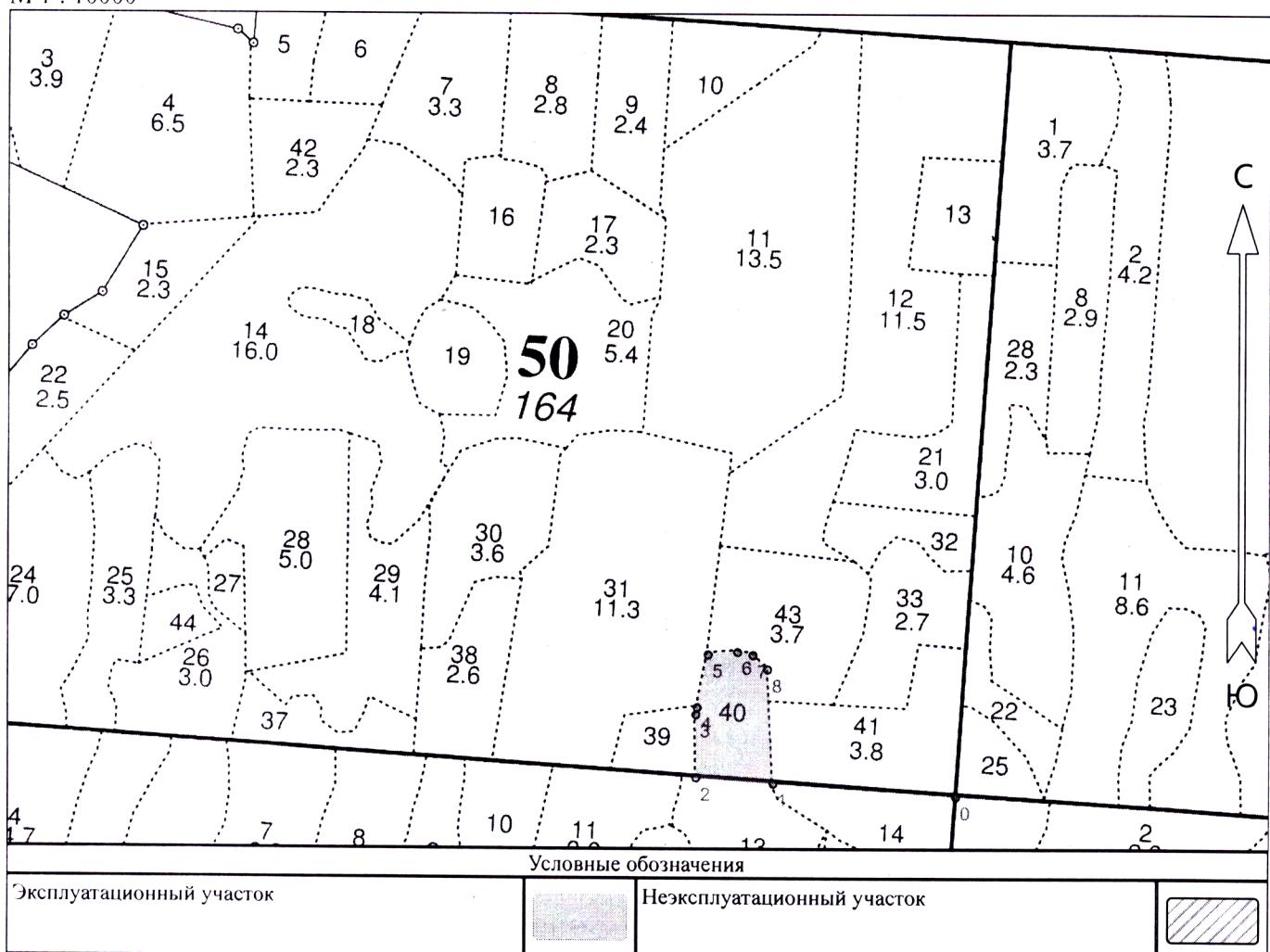
1,00

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. 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	2																	2 / 0,06		
12	8																	8 / 0,72		
16	2																	2 / 0,36		
20	5																	5 / 1,55		
24																				
28																				
32	4																	4 / 3,92		
36	3																	3 / 3,87		
40																				
44																				
48	1																	1 / 2,47		
52																				
56																				
60																				
Итого, шт	25																	25 / 12,95		
Итого, куб.м	12,95																	12,95		
Итого, % от запаса по	100,0																	100,0		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатолого-гического 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	
50	40	1				спл.пер. 1,8 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	57.21512	42.76742	260
1 - 2	57.21529	42.76312	110
2 - 3	57.21536	42.76130	90

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись А.В.Смирнов

Дата составления документа 16.12.2025

3 - 4	57.21616	42.76129	11
4 - 5	57.21626	42.76133	77
5 - 6	57.21693	42.76159	42
6 - 7	57.21697	42.76228	22
7 - 8	57.21693	42.76264	30
8 - 1	57.21674	42.76300	162

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 16.12.2025

Целевое назначение, категория защит. лесов: Эксплуатационные леса

№ выд- сла га	Пло- щадь га	Состав. Подрост, под- лесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о последнем присухе Наменование кате- горий неудал. земель. Хар лесных культур	Я ота са	Выс- ота леса	Элемент леса	Возр- аст	Выс- ота аста	Диам- етр	Гру- ппа	Бо- ни- тет	Тип леса	Запас сырогоаст. леса, км ³	Клас- с	Запас на выделе, кбм			Хозяйственные мероприятия						
														на 1 га	на вы- дел	в т.ч. на вы- дел	сухо- стое (ста- рого)	захламленность					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
37	1.6	5Е2С3Б+ОС	1 26	5 Е	85	26	28	5	6	1	ЕЧ	0.5	260	416	208	1	16	16	Сп.рубка сохр.пдр. (100%)	Сп.рубка сохр.пдр. (100%)	Прорежив.2 оч. (30%)	Прорежив.2 оч. (30%)	
			2 С		27	30					В3								83	1		Ест.лесовос. сох.пд.	
			3 Б		27	28												125	2				
		ОС																					

подрост: 10Е; (30); 5 м; 2 тыс.шт/га (благонадежный)
Селекционная оценка: Нормальные

Прорежив.2 оч. (30%)

38	2.6	Культуры лесные 7Е3Б	1 14	7 Е	35	14	12	2	2	1	ЕБР В3	0.9	170	442	309				
			3 Б																
		Единичные деревья 9Е1Б	9 18	9 Е	50	18	18												
			1 Б		20	18													

Культуры: год создания л/к - 1982, состояние - Удовлетворительные
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

Сп.рубка сохр.пдр. (100%)

Ест.лесовос. сох.пд.

39	1	8Б2С+Е 6Е4Б	1 28	8 Б	75	28	30	8	6	1	СЧ	0.6	220	220	176	2	10	
			2 С		28	30					В3							
			Е															

подрост: 10Е; (30); 5 м; 2 тыс.шт/га (благонадежный)
Особенности: состав неоднородный

подлесок: КРЛ Редкий

40	1.8	Культуры лесные 8Е2Б	1 13	8 Е	40	13	12	2	2	2	ЕБР В2	0.8	140	252	202			
			2 Б															
		Единичные деревья 6Е4Б	9 20	6 Е	55	20	20											
			4 Б		19	18												

подрост: 10Е; (30); 5 м; 2 тыс.шт/га (благонадежный)
Особенности: состав неоднородный

подлесок: КРЛ Редкий

41	3.8	Культуры лесные 5Е5Б	1 7	5 Е	22	7	8	2	2	2	ЕБР В3	0.7	50	190	95			
			5 Б															
		Единичные деревья 5Е5Б	9 20	5 Е	55	20	20											
			5 Б		21	20												

Культуры: год создания л/к - 1995, состояние - Удовлетворительные
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

Чубаков А.А.
Чубаков А.А.