

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. Председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
должность
Бабаев А.В.
фамилия, имя и отчество (при наличии)
16.10.2025
дата

Акт
лесопатологического обследования № 154-2025
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
Решемское		9	27	3,4	1	0,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,80 га

Кадастровый номер участка: 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)

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)

Решемское Урочище (дача)

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

1

4

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 4,04 (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		95,1	

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 75,5 % 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>75,5</u>	%;	
старого ветровала	_____	%;	
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
Решемское	-	9	27	3,4	1	0,80	ССР	0,80	Е, С	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 05.10.2025 г.

Дата составления документа 06.10.2025 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

2017	9	27	3,4	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта)	-	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	Заложено пробных площадей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
								ТО	×	×	7Е3С	Е	70	23	24	ЕБР В2	0,7	1	290	-	-	
								Ф	1	0,80	8Е2С	Е	70	24	24	ЕБР В2	1	1	436	Спл. пер.	0,80	

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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Решемское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 9 _____ Выдел _____ 27 _____ Площадь выдела _____ 3,4 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 0,80 _____ га.

1.2. Метод перчета:

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

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

Размер временной пробной площади: _____ 0,80 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Е2С _____ возраст _____ 70 _____ лет; тип леса _____ ЕБР В2 _____ полнота _____ 1 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 436 _____ 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).

Состояние насаждения: _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 4,04 _____

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 _____ 06.10.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

4,04

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																44	44 / 3,52	100,0
16	3															68	71 / 12,75	96,0
20	4															80	84 / 26,8	95,5
24	10															80	90 / 44,94	89,0
28	24															80	104 / 75,7	78,2
32	17															62	79 / 78,93	80,1
36	18															23	41 / 52,46	59,2
40	6															9	15 / 24,6	62,9
44	5															6	11 / 21,94	58,5
48	2																2 / 4,36	
52	1																1 / 2,56	
56																		
60																		
Итого, шт.	90															452	542 / 348,56	452
Итого, куб.м	85,39															263,17	348,56	263,17
Итого, % от запаса по насаждению	24,5															75,5	100,0	75,5

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

4,80

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																44	44 / 3,52	100,0
16																68	68 / 12,24	100,0
20																80	80 / 25,6	100,0
24	8															80	88 / 44	90,9
28	6															80	86 / 63,64	93,0
32	2															62	64 / 65,28	96,9
36	1															23	24 / 32,4	95,8
40	1															9	10 / 17,2	90,0
44																6	6 / 12,84	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	18															452	470 / 276,72	452
Итого, куб.м	13,55															263,17	276,72	263,17
Итого, % от запаса по породе	4,9															95,1	100,0	95,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода:

Сосна

средневзвешенная категория состояния

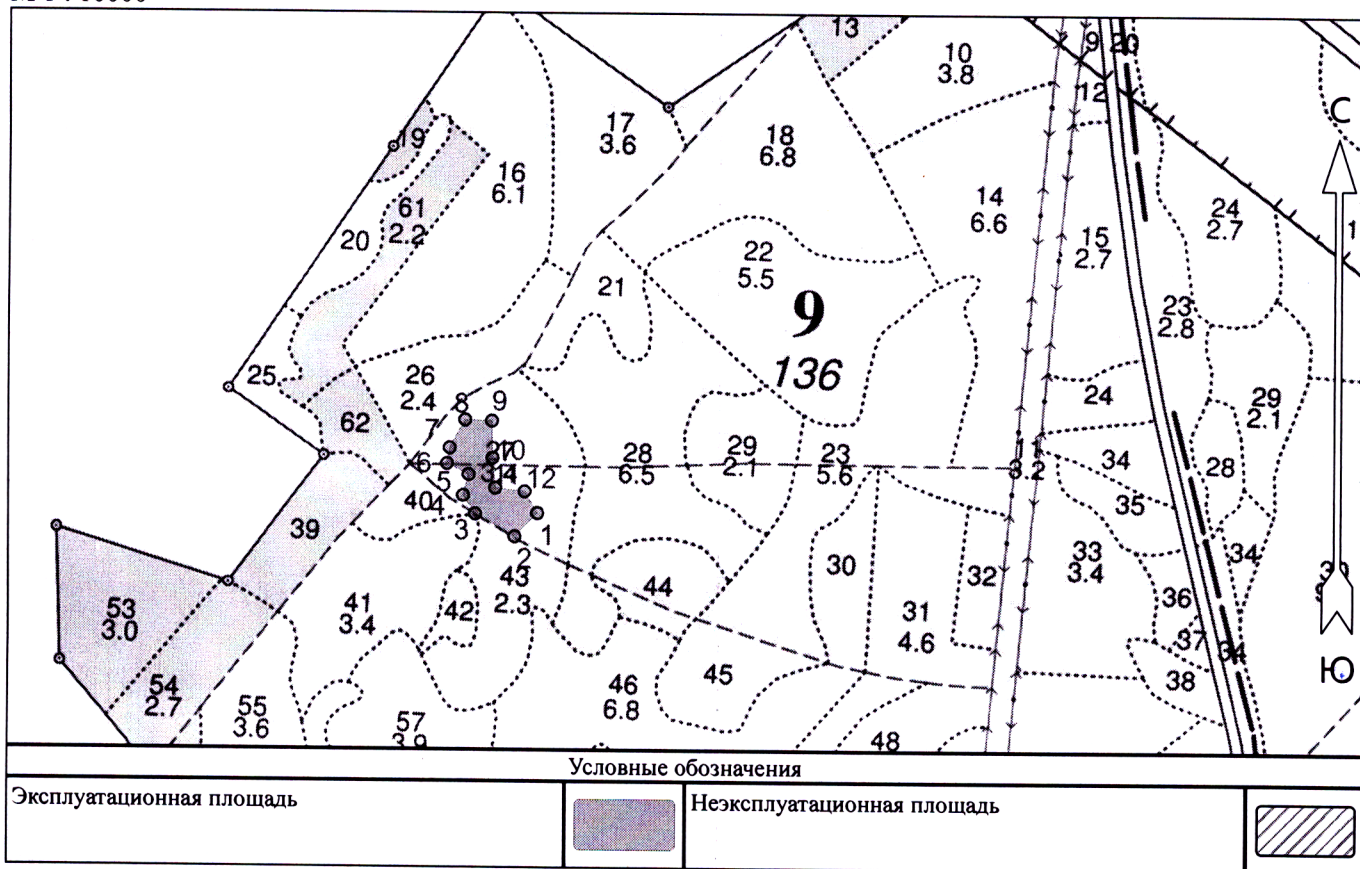
1,00

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	3																3 / 0,51	
20	4																4 / 1,2	
24	2																2 / 0,94	
28	18																18 / 12,06	
32	15																15 / 13,65	
36	17																17 / 20,06	
40	5																5 / 7,4	
44	5																5 / 9,1	
48	2																2 / 4,36	
52	1																1 / 2,56	
56																		
60																		
Итого, шт.	72																72 / 71,84	
Итого, куб.м	71,84																71,84	
Итого, % от запаса по породе	100,0																100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



№ 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	
9	27	1					сплошным перечет 0,8 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	
1 - 2	57.37741	42.54373	43
2 - 3	57.37713	42.54323	60
3 - 4	57.37740	42.54236	29
4 - 5	57.37762	42.54209	29
5 - 6	57.37787	42.54221	32
6 - 7	57.37800	42.54173	22

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 6.10.25

7 - 8	57.37819	42.54179	42
8 - 9	57.37852	42.54213	35
9 - 10	57.37851	42.54272	49
10 - 11	57.37807	42.54274	40
11 - 12	57.37771	42.54280	39
12 - 1	57.37767	42.54345	34

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 08.10.25

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, подрост, поросль, выдел (отметка о порослевом приросте)	Элемент леса	Высота	Площадь	Длина	Класс	Группа	Индекс	Тип леса	Полнота	Запас сырья, лес, км			Класс	Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия			
												на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	единач. дер	Захламленность общая		ликвида		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

19 0.3 9С1Е 1 24 9С 80 24 26 4 5 1 СЧ 0.6 250 75 68 1
1 Е 23 24 В3

подлесок: Р КРЛ МЛ Редкий
осу: Опушки лесов, граничащих с безлесными пространствами
Селекционная оценка: Нормальные

20 1.2 Болото - 0

Болота. Переходное, Осоко-Сфагновое

21 1.4 Культурные лесные
3С2Е1Л4Б 1 11 3С 32 10 10 2 2 2 СЧ 0.6 90 126 38
2Е 10 10 В3 25
1Л 10 10 13
4Б 12 10 50

Культуры: год создания л/к - 1985, состояние - Удовлетворительные

22 5.5 9С1Е 1 23 9С 70 23 24 4 5 1 ССЛЖ 0.5 200 1100 990 1
1Е 22 22 С2 110 1

подлесок: Р КРЛ Редкий
Селекционная оценка: Нормальные

23 5.6 Культурные лесные
10Е+Б 1 9 10Е 30 9 10 2 2 2 ЕСЛЖ 0.7 70 392 392

Культуры: год создания л/к - 1987, состояние - Удовлетворительные

Особенности: -, полнота неравномерная

24 1 Культурные лесные
6Е2С2Б 1 4 6Е 16 4 4 1 1 2 ЕБР 0.7 20 20 12
2С 4
2Б 4

Культуры: год создания л/к - 2001, состояние - Удовлетворительные

25 0.9 Сенокос - 0

Угодья: Среднего качества, Суходольный, Покрытый конками, урожайность - 0.6 т/га

26 2.4 7ЕЗС 1 25 7Е 85 25 28 5 6 1 ЕЧ 0.7 330 792 554 1
3С 25 30 В3 238 1

Селекционная оценка: Нормальные

27 3.4 7ЕЗС 1 23 7Е 70 23 24 4 5 1 ЕБР 0.7 290 986 690 1
3С 24 26 В2 296 1

подлесок: Р Редкий
Селекционная оценка: Нормальные

Добр выб руб. (20%) 1000.000

Юлия
Вера
Муромов А.А.
А.А. Муромов