

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. Председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
должность
Бабаев А.В.
фамилия, имя и отчество (при наличии)
27.08.2025
дата

Акт

лесопатологического обследования № 18-2025

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		20	2	3,7	1	1,00

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,00 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)

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

Решемское	Урочище (дача)
-----------	----------------

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM:

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

F

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), рак смоляной (код 371). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,79 (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		78,5	

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 72,1 % 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>63,6</u>	%;	
старого ветровала	_____	%;	
старого бурелома	<u>8,5</u>	%;	

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
Решемское	-	20	2	3,7	1	1,00	ССР	1,00	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 14.08.2025 г.

Дата составления документа 18.08.2025 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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосудопроизводства	2	20	2	3,7	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	8	9	10	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	
2017		20	2	3,7	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта)	-	ТО	×	×	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	-
								Ф	1	1,00	8Е2С	Е С	70 26	25 26	26 36	СЧ В3	0,6	1	292	Спл пер.	1,00	

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 _____ 20 _____ Выдел _____ 2 _____ Площадь выдела _____ 3,7 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 1,00 _____ 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: _____ 1,00 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Е2С _____ возраст _____ 70 _____ лет; тип леса _____ СЧ ВЗ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 292 _____ 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 шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), рак смоляной (код 371).

Состояние насаждения: _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 3,79 _____

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 _____ 18.08.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,79

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																64	64 / 11,52	100,0
20																80	80 / 25,6	100,0
24	15															60	75 / 37,47	80,1
28	20															53	73 / 53,67	72,9
32	18															34	52 / 52,38	65,8
36	10															28	38 / 49,6	74,8
40	10															8	18 / 29,76	45,4
44	3															8	11 / 22,26	74,0
48	3																3 / 6,96	
52																1	1 / 2,56	100,0
56																		
60																		
Итого, шт.	79															336	415 / 291,78	336
Итого, куб.м	81,37															210,41	291,78	210,41
Итого, % от запаса по насаждению	27,9															72,1	100,0	72,1

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

4,14

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																64	64 / 11,52	100,0
20																80	80 / 25,6	100,0
24	14															60	74 / 37	81,1
28	16															52	68 / 50,32	76,5
32	14															32	46 / 46,92	69,6
36	4															24	28 / 37,8	85,7
40	6															7	13 / 22,36	53,8
44	1															6	7 / 14,98	85,7
48	1																1 / 2,6	
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	56															325	381 / 249,1	325
Итого, куб.м	53,58															195,52	249,10	195,52
Итого, % от запаса по породе	21,5															78,5	100,0	78,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния.

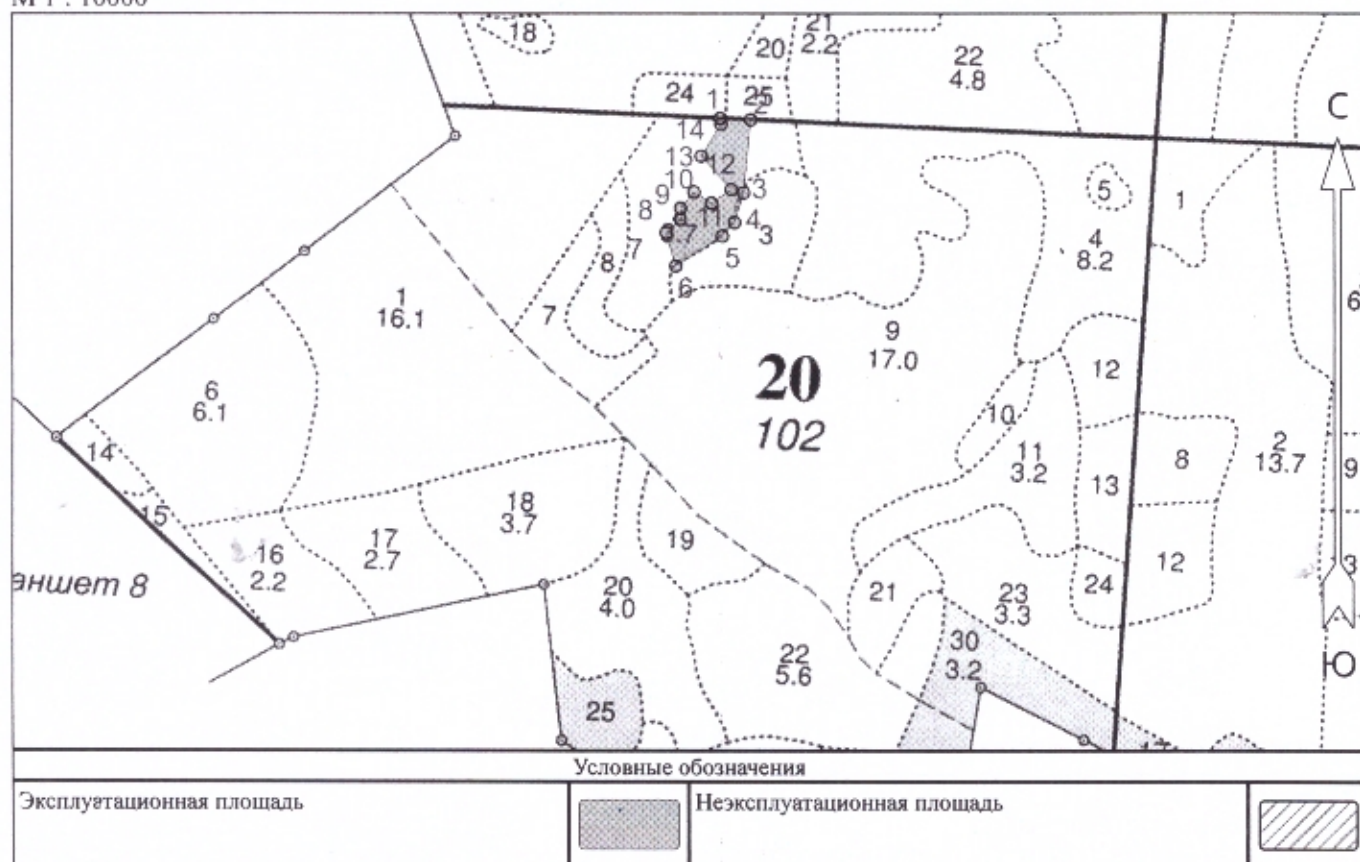
Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 2,40

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	1																1 / 0,47	
28	4															1	5 / 3,35	20,0
32	4															2	6 / 5,46	33,3
36	6															4	10 / 11,8	40,0
40	4															1	5 / 7,4	20,0
44	2															2	4 / 7,28	50,0
48	2																2 / 4,36	
52																1	1 / 2,56	100,0
56																		
60																		
Итого, шт.	23															11	34 / 42,68	11
Итого, куб.м	27,79															14,89	42,68	14,89
Итого, % от запаса по породе	65,1															34,9	100,0	34,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

Абрис участка леса

M 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	
20	2	1					сплошн. пер. 1,0 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	57.36695	42.53092	41
2 - 3	57.36693	42.53160	98
3 - 4	57.36606	42.53144	41
4 - 5	57.36571	42.53124	24
5 - 6	57.36555	42.53097	74
6 - 7	57.36519	42.52994	46

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 18.08.2023

7 - 8	57.36559	42.52973	26
8 - 9	57.36575	42.53004	14
9 - 10	57.36588	42.53005	28
10 - 11	57.36607	42.53035	27
11 - 12	57.36594	42.53073	32
12 - 13	57.36610	42.53117	60
13 - 14	57.36650	42.53051	50
14 - 1	57.36688	42.53094	8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 18.08.2023

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, лесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиоке. Наименование катергорий земель. Хар. лесных культур.	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, км			Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород	в т.ч. по составу пород	сухостой (стапорот)	редин	единич. дер	Захламленность общая	ликвидация

Добр. выб. руб. (5%)

подрост: 10Е; (35); 4 м; 0.5 тыс шт/га

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный)

Селекционная оценка: Нормальные

Прореживание 2 оч. (10%)



Григорьев

Чудачев А.А.
А.Гур.