

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

04.07.2023

дата

Акт

лесопатологического обследования № 58-2023

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		22	19	1,3		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,30 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

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 45,6 % 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 45,6 %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 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 не лимитируется

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	-	22	19	1,3	-	-	ВСП	1,30	Е, С	45,6	2023-2025

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

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

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 19.06.2023 г.

Дата составления документа 20.06.2023 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "Решма-Лес"

Должность инженер л/в

Подпись  Телефон 8(49331)5-30-10

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество"

Участковое лесничество _____ Решемское _____ Урочище (дача)

Квартал _____ 22 _____ Выдел _____ 19 _____ Площадь выдела _____ 1,3 га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок _____ 2 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 13,8 м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,12 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Е4С _____ возраст _____ 110 лет; тип леса _____ ЕЧ В3 _____ полнота _____ 0,5

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 216,9 кбм _____ Возобновление _____ благонадежное, _____

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:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 2,82

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа _____ 20.06.2023 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,82

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											2						2 / 0,6	100,0
24	3										8						11 / 5,26	73,2
28	7										6						13 / 9,2	47,5
32	4										3						7 / 6,92	44,2
36	3																3 / 4,05	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	17										19						36 / 26,03	19
Итого, куб.м	14,15										11,88						26,03	11,88
Итого, % от запаса по насаждению	54,4										45,6						100,0	45,6

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

3,09

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											3						3 / 1,5	100,0
28	2										5						7 / 5,18	71,4
32	2										3						5 / 5,1	60,0
36	3																3 / 4,05	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	7										11						18 / 15,83	11
Итого, куб.м	7,57										8,26						15,83	8,26
Итого, % от запаса по породе	47,8										52,2						100,0	52,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 2,42

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											2						2 / 0,6	100,0
24	3										5						8 / 3,76	62,5
28	5										1						6 / 4,02	16,7
32	2																2 / 1,82	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	10										8						18 / 10,2	8
Итого, куб.м	6,58										3,62						10,20	3,62
Итого, % от запаса по породе	64,5										35,5						100,0	35,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

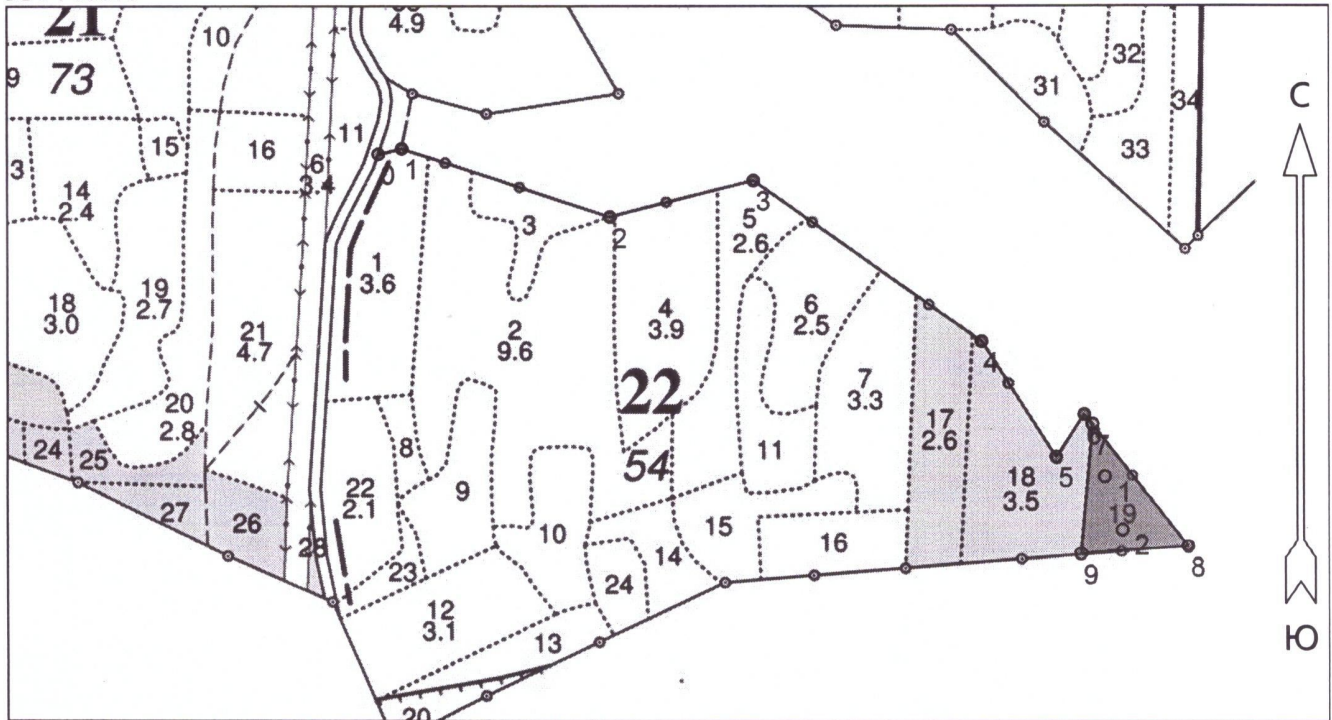
Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь		Неэксплуатационная площадь	
Круговые площадки постоянного радиуса			

№ 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
22	19		1			13,8	0,06	57.35762	42.56935
			2			13,8	0,06	57.35697	42.56974

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	57.36157	42.55294	33
1 - 2	57.36164	42.55348	298
2 - 3	57.36080	42.55819	201
3 - 4	57.36125	42.56143	379
4 - 5	57.35928	42.56658	186
5 - 6	57.35787	42.56826	69


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 20.06.23

6 - 7	57.35839	42.56889	17
7 - 8	57.35827	42.56907	211
8 - 9	57.35677	42.57122	145
9 - 7	57.35668	42.56881	178

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 20.06.23

