

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
_____ должность
М.Ю. Яковлев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
14.11.2022
_____ дата

Акт
лесопатологического обследования № 973-2022
лесных насаждений ОГКУ "Пучежское 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
Пучежское		69	38	2,3		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,30 га

Кадастровый номер участка: 37:14:000000:0001
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 09.06.2011 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 60,4 % 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	<u>60,4</u>	%,	
свежего ветровала	_____	%;	
свежего бурелома	_____	%;	
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
Пучежское	-	69	38	2,3	-	-	ВСП	2,30	Е	60,4	до 29.11.2024 г.

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

Дата проведения ЛПО 29.11.2022 г.

Дата составления документа 03.12.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Коноваленко М.С.

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность инженер

Подпись  Телефон 89158492467

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество"

Участковое лесничество _____ Пучежское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 69 _____ Выдел _____ 38 _____ Площадь выдела _____ 2,3 _____ 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) _____ 11,3 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,08 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Е4С _____ возраст _____ 65 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 298,4 _____ 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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2022 г.

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,40 _____

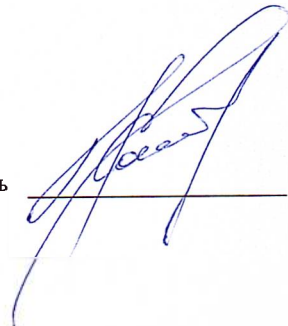
1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Коноваленко М.С. _____

Подпись

Дата составления документа _____ 03.12.2022 г. _____



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,40

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													3				3 / 0,54	100,0	
20	7												9				16 / 4,98	57,8	
24	8												7				15 / 7,26	48,2	
28	4												6				10 / 7,12	62,4	
32	1												3				4 / 3,97	77,1	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	20													28			48 / 23,87	28	
Итого, куб.м	9,45												14,42				23,87	14,42	
Итого, % от запаса по насаждению	39,6												60,4				100,0	60,4	

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

5,00

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 / 0,54	100,0	
20													9				9 / 2,88	100,0	
24													7				7 / 3,5	100,0	
28													6				6 / 4,44	100,0	
32													3				3 / 3,06	100,0	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.														28			28 / 14,42	28	
Итого, куб.м													14,42				14,42	14,42	
Итого, % от запаса по породе													100,0				100,0	100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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	7																7 / 2.1	
24	8																8 / 3.76	
28	4																4 / 2.68	
32	1																1 / 0.91	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	20																20 / 9.45	
Итого, куб.м	9.45																9.45	
Итого, % от запаса по породе	100.0																100.0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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																		

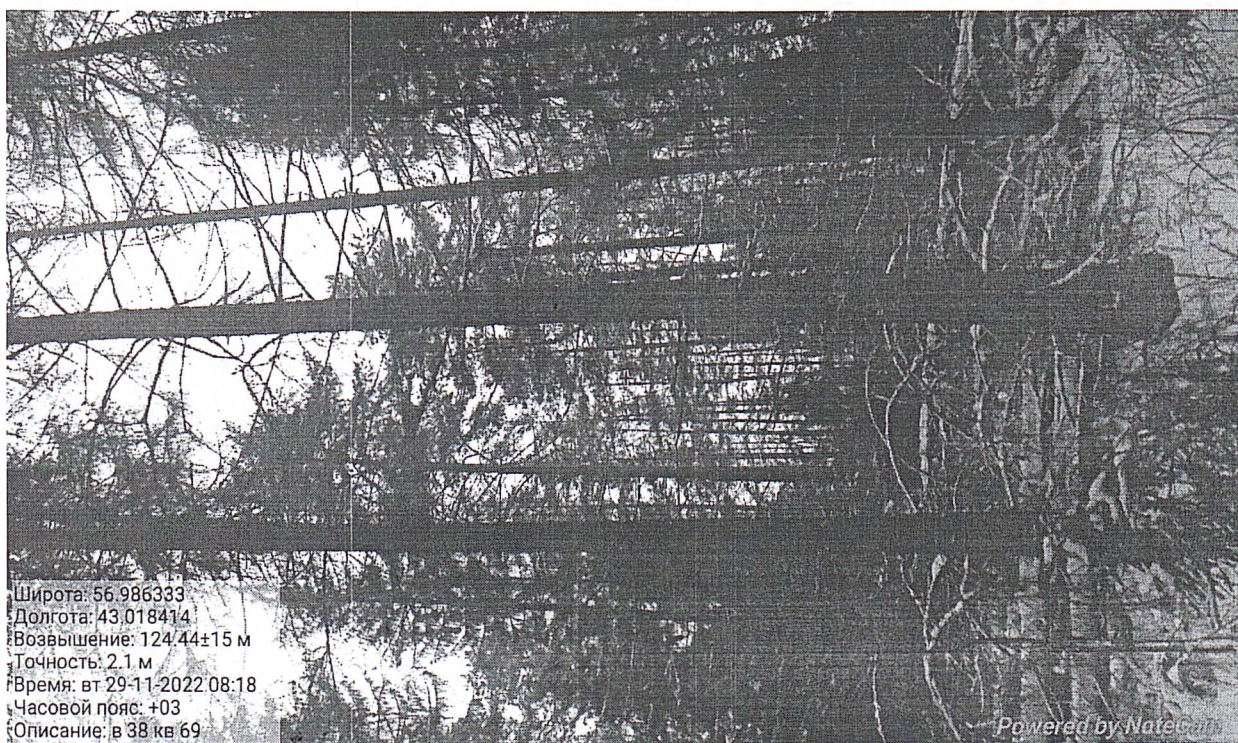
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Коноваленко М.С.

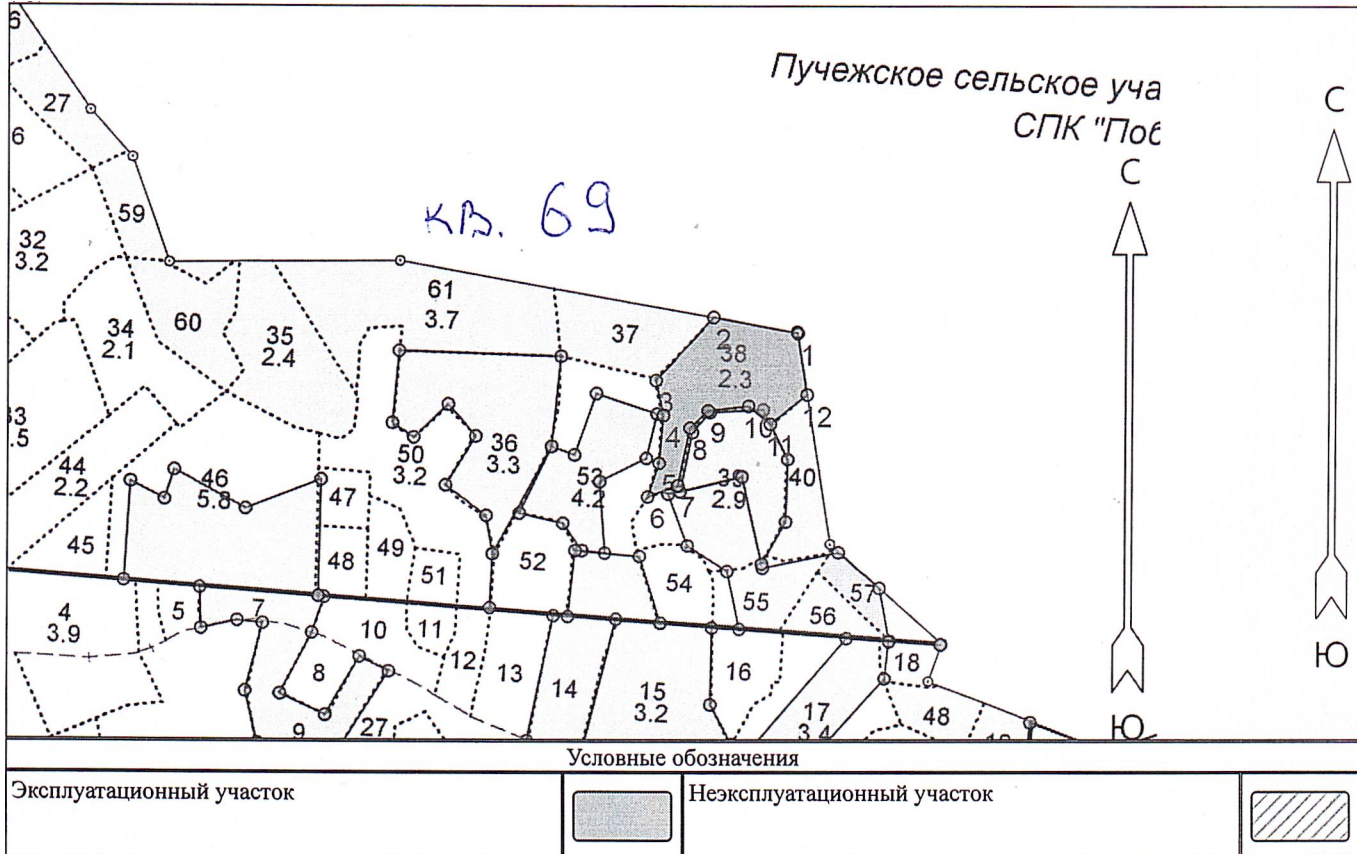
Подпись

Дата составления документа

03.12.2022 г.

Абрис участка
Пучежское уч л-во кв 69 выд 38 пл 2,3 га

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	
69	38		1			11,3	0,04	56 59.142	043 01.117
			2			11,3	0,04	56 59.142	043 01.018

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м	8 - 9	56° 59' 06.32995"	43° 01' 00.69957"	33.1
	Широта	Долгота					
1 - 2	56° 59' 10.38000"	43° 01' 09.18000"	114.0	9 - 10	56° 59' 07.07150"	43° 01' 02.11297"	54.2
2 - 3	56° 59' 11.06452"	43° 01' 02.53176"	113.0	10 - 11	56° 59' 07.27116"	43° 01' 05.30622"	37.6
3 - 4	56° 59' 08.35497"	43° 00' 58.02980"	46.9	11 - 12	56° 59' 06.50107"	43° 01' 07.03372"	62.1
4 - 5	56° 59' 06.87185"	43° 00' 58.60564"	63.7	12 - 1	56° 59' 07.75602"	43° 01' 09.91287"	84.0
5 - 6	56° 59' 04.81831"	43° 00' 58.29154"	47.4				
6 - 7	56° 59' 03.36371"	43° 00' 57.40162"	42.4				
7 - 8	56° 59' 03.84857"	43° 00' 59.75730"	78.4				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кочегаров М.С. Подпись

Дата составления документа 03.12.2022